



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

RDOŚ-Gd-WOO.4220.513.2023.IK.3
za dowodem doręczenia

Gdańsk, dnia 10. 11.2023 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.), 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 2023 r., poz. 1094 ze zm.) zwaną dalej ustawą ooś, w związku z pismem Wójta Gminy Mikołajki Pomorskie, pismo znak: RGIV.6220.10.2023 z dnia 24.07.2023 r. (data wpływu uzupełnienia 13.10.2023 r.), po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez ENEOZ HOLDING Sp. z o.o.,

postanawiam

- I. Wyrazić opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej Dąbrówka Pruska o mocy do 5 MW”, zlokalizowanego w gminie Mikołajki Pomorskie, obręb Dąbrówka Pruska, działka nr 45/3, województwo pomorskie.
- II. Wskazać na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach poniższych warunków dotyczących etapu realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:
 - a) prace budowlane prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia; dopuszcza się prowadzenie prac w ww. okresie po wykluczeniu przez specjalistę ornitologa lęgu ptaków, co należy potwierdzić odpowiednim wpisem w dokumentacji budowlanej,
 - b) podczas prowadzenia wykopów zabezpieczyć plac robót płotkiem z siatki herpetologicznej przed przedostaniem się do wykopów małych zwierząt; codziennie przed rozpoczęciem prac przeprowadzać kontrolę wykopów; uwięzione zwierzęta niezwłocznie przenieść poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedlisko; przenoszenie prowadzić pod nadzorem przyrodnika oraz przy użyciu rękawiczek ochronnych; używany do tego sprzęt dezynfekować, prace prowadzone pod nadzorem przyrodniczym należy potwierdzić wpisem w dokumentacji budowlanej;
 - c) drzewa rosnące w sąsiedztwie planowanych prac, przeznaczone do adaptacji, zabezpieczyć przed ewentualnym uszkodzeniem poprzez odeskowanie (bez uszkodzenia kory) lub owinięcie matami;
 - d) nie składować materiałów budowlanych w obrębie rzutu koron i pni drzew, tj. w odległości równej rzutowi korony powiększonemu o 2 m, ale nie bliżej niż 10 m od pnia drzewa.
 - e) w zasięgu korony drzewa nie parkować maszyn i pojazdów.

- f) wyposażyć plac budowy w sorbenty do ograniczania i usuwania ewentualnych rozlewów olejowych;
- g) powierzchnię trawiastą w granicach terenu funkcyjnego utrzymywać z wykorzystaniem narzędzi do koszenia, bez stosowania nawozów, herbicydów i pestycydów; dopuszczalne jest wykorzystanie mniejszych zwierząt (tj. owiec, gęsi) do utrzymania odpowiedniej wysokości traw;
- h) pielęgnację powierzchni trawiastej prowadzić nie wcześniej niż po 31 sierpnia. Dopuszcza się pielęgnację po 1 lipca, jednak musi to być poprzedzone wizją terenową, wykonaną przez specjalistę ornitologa, stwierdzającą brak występowania na przedmiotowym terenie czynnych gniazd ptaków (z jajami lub pisklętami);
- i) ogrodzenie terenu inwestycji wykonać z materiału ażurowego z pozostawieniem wolnej przestrzeni od gruntu na wysokość ok. 20 cm;
- j) zaprojektować transformator typu suchego (bezolejowego) lub w przypadku transformatora olejowego stację transformatora wyposażyć w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić całość zgromadzonego w transformatorze oleju;
- k) do mycia paneli używać wyłącznie czystej wody;
- l) powierzchnię gruntu pod panelami pozostawić biologicznie czynną, a więc urządzoną w sposób zapewniający naturalną vegetację;
- m) nie stosować stałego oświetlenia inwestycji;
- n) zaprojektować instalację paneli fotowoltaicznych wraz ze stelażem do wysokości nie przekraczającej 4 m;
- o) prace, będące źródłem emisji hałasu, prowadzić w porze dziennej w godz. od 6.00 do 22.00.
- m) nie ingerować w urządzenia melioracji wodnych tj. odcinek rowu 17P z odgałęzieniem RA6.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Mikołajki Pomorskie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, pismem RGIV.6220.10.2023 z dnia 24.07.2023 r. (wpływ 28.07.2023 r.), w celu uzyskania opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia jw.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem znak: RDOŚ-Gd-WOO.4220.513.2023.IK.2 z dnia 18.09.2023 r. wezwał Wójta Gminy Mikołajki Pomorskie do uzupełnienia wniosku. Wójt Gminy Mikołajki Pomorskie pismem znak: RGIV.6220.10.2023 z dnia 10.10.2023 r. (wpływ 13.10.2023 r.), uzupełnił dokumentację.

Ostatecznie wniosek zawierał wymagane art. 64 ust. 2 ustawy OoŚ, załączniki, tj.:

- wniosek inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu inwestycji,
- oświadczenie Wójta Gminy Mikołajki Pomorskie, o którym mowa w art. 64 ust. 2a ustawy o oś.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia stwierdził, że:

1. przedsięwzięcie obejmować będzie budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy wytwórczej do 5MW, na działce o numerze 45/3, położonej w obrębie Dąbrówka Pruska, w gminie Mikołajki Pomorskie.

2. przedsięwzięcie objęte ww. wnioskiem, mając na uwadze zapisy § 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2023 r. zmieniającego rozporządzenia w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1724), jest kwalifikowane według Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 b) jako: „*zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a*”;

Całkowita powierzchnia wykorzystana pod przedsięwzięcie wyniesie 4,76 ha; w związku z tym realizacja ww. przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;

3. 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.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1 przywołanej na wstępie ustawy OOS, regionalny dyrektor ochrony środowiska wydaje opinię dotyczącą obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt. 2 ww. ustawy OOS. Rodzaje tych przedsięwzięć, zgodnie z art. 60 cytowanej ustawy, określone są w § 3 wyżej przywołanego rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia, mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wydaje się uwzględniając łącznie kryteria, o których mowa w art. 63 ww. ustawy OOS.

Analizując kryteria określone w art. 63 ww. ustawy OOS oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia tutaj organ wziął pod uwagę:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia

Realizacja inwestycji polegała będzie na instalacji urządzeń wytwórczych o łącznej mocy do 5MW oraz infrastruktury towarzyszącej, niezbędnej do ich funkcjonowania.

Instalacja będzie się składała z:

- paneli fotowoltaicznych (do 11 250 szt.). Panele umieszczone zostaną na konstrukcji wsporczej (stołach fotowoltaicznych) w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odpowiedni odstęp (2 m – 10 m). Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. Teren znajdujący się bezpośrednio pod panelami również pozostanie biologicznie czynny. Panele będą nachylone do ziemi pod kątem od 15 do 35 stopni,
- konstrukcji wsporczej (stołów fotowoltaicznych) - składającej się ze stalowej ramy, aluminiowych, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Stoły fotowoltaiczne mieścić będą od 4 do 28 szt. paneli każdy (w zależności od wyboru systemu montażowego). Wysokość stołu fotowoltaicznego (konstrukcji) w rzucie bocznym mieścić się będzie w zakresie 1 m – 4 m,
- inwerterów fotowoltaicznych (do 100 szt.). Inwertery zostaną zamontowane na konstrukcji pod panelami fotowoltaicznymi,

- stacji transformatorowej (do 5 szt.) - umieszczonej w kontenerze, wyposażonej w niezbędne układy pomiarowo – zabezpieczające. Kontener posiada szczelną metalową podłogę, a w drzwiach występują podwyższone progi. Zabezpiecza to środowisko gruntowe na wypadek ewentualnych wycieków z transformatorów lub innych instalacji,
- magazynów energii. Magazyny energii nie są trwale związane z gruntem. Posadowione będą na utwardzonym gruncie przy stacjach transformatorowych (lub, jako alternatywa, wykorzystane zostaną stacje transformatorowe połączone z magazynami energii),
- instalacji energetycznej,
- ogrodzenia.

Z uwagi na optymalizację kosztów Inwestor dopuszcza realizację inwestycji w podziale na 5 etapów do 1MW każdy, z możliwością łączenia poszczególnych etapów. Każda instalacja zrealizowana jako odrębny etap będzie posiadała kompletną infrastrukturę techniczną niezbędną do samodzielnego funkcjonowania.

Instalacja nie będzie podświetlana w sposób ciągły, planowane jest zastosowanie tzw. czujników ruchu oraz niskoemisyjnych pod względem promieniowania UV źródeł światła, z kloszem kierującym światło ku dołowi (nierozpraszającym światła na boki i ku górze).

Inwestycja będzie posiadała dostęp do drogi publicznej oznaczonej numerem 166 .

2. Usytuowanie przedsięwzięcia

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany będzie na działce o numerze 45/3, położonej w obrębie Dąbrówka Pruska, w gminie Mikołajki Pomorskie, woj. pomorskie.

Powierzchnia działki wynosi 20,59 ha. Powierzchnia terenu inwestycji wynosić będzie 4,76 ha – jest to powierzchnia zajmowanej nieruchomości, na której planuje się zamontowanie urządzeń oraz niezbędnej infrastruktury, służących do wytwarzania energii elektrycznej.

Na terenie inwestycji występują klasy bonitacyjne: RIVa, N, RIVb. Obszar planowanego przedsięwzięcia obecnie wykorzystywany jest rolniczo. W związku z powyższym roślinność powstaje w sposób sztuczny, ukierunkowany na produkcję rolną – działania ludzi mają tu determinujący wpływ na strukturę gatunkową roślin. Te same uwarunkowania (rolnicze przeznaczenie gruntu) zachodzą na działkach sąsiednich, cechuje je umiarkowana różnorodność przyrodnicza. Na terenach objętych planowaną inwestycją nie stwierdzono występowania gatunków roślin, grzybów (w tym porostów) oraz zwierząt objętych ochroną gatunkową. W północno-wschodniej części terenu inwestycji występują zadrzewienia, w ramach realizacji inwestycji nie planuje się ich wycinki. Jednakże, celem minimalizowania negatywnego wpływu inwestycji na awifaunę tu. organ nałożył warunek prowadzenia prac budowlanych poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia; dopuszcza się prowadzenie prac w ww. okresie po wykluczeniu przez specjalistę ornitologa lęgu ptaków, co należy potwierdzić odpowiednim wpisem w dokumentacji budowlanej. Ww. warunek zgodny jest z rozwiązaniami chroniącymi środowisko wskazanymi przez Inwestora.

Planowana inwestycja zlokalizowana zostanie na terenie nie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Na działce nr 45/3 znajdują się urządzenia melioracji wodnych: odcinek rowu 17P z odgałęzieniem RA6 (ok. 180 m od granicy terenu inwestycji). Ww. urządzenia melioracji wodnej znajdują się poza terenem inwestycji. Inwestycja nie będzie ingerować w przedmiotowy rów melioracyjny, nie będzie wiązała się z jego przebudową oraz nie spowoduje zmiany przepływu wód w rowie.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów Natura 2000. Najbliżej położony obszar sieci Natura 2000 to Mikołajki Pomorskie PLH220076, zlokalizowany ok. 2,5 km na południowy wschód od inwestycji.

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 2023 r., poz. 1336 ze zm.*) to zlokalizowany ok. 4 km na południowy zachód od inwestycji Morawski Obszar Chronionego Krajobrazu.

Przedsięwzięcie położone jest poza granicami korytarzy ekologicznych, nie będzie zatem wpływać na ich drożność i ciągłość. Najbliższy korytarz ekologiczny, Las Sztumski KPn-14C, znajduje się w odległości ok. 3 km na południowy zachód od planowanej inwestycji.

Mając na uwadze położenie geograficzne oraz skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła również 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.

Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Z uwagi na położenie poza granicami pozostałych obszarów chronionych objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody oraz przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

Z uwagi na możliwość występowania na przedmiotowym terenie herpetofauny, tut. organ zalecił podczas prowadzenia wykopów zabezpieczenie placu robót płótkiem z siatki herpetologicznej przed przedostaniem się do wykopów małych zwierząt oraz codzienną kontrolę wykopów przed przystąpieniem do dalszych prac. Uwięzione zwierzęta niezwłocznie należy przenosić poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedlisko. Przenoszenie należy prowadzić pod nadzorem przyrodnika. Dodatkowo, z uwagi na wyniki badań przeprowadzonych m.in. przez naukowców z Uniwersytetu Jagiellońskiego w latach 2018-2019, które potwierdzają występowanie w populacjach płazów w Polsce *Batrachochydrum dendrobatidis*, prace terenowe z tą grupą zwierząt należy prowadzić przy użyciu rękawiczek ochronnych, a używany do tego sprzęt musi być dezynfekowany.

Jednocześnie tutejszy organ zaznacza, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zastępuje zezwolenia w trybie art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na ewentualne zniszczenie siedlisk gatunków, płoszenie lub przenoszenie gatunków znajdujących się pod ochroną należy uzyskać zezwolenie w trybie art. 56 ust. 1 ww. ustawy.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na elementy środowiska, zarówno na etapie realizacji przedsięwzięcia, jak i jego funkcjonowania

Inwestor wskazuje, że planowana inwestycja nie wpłynie na zanieczyszczenie wód powierzchniowych, podziemnych oraz gleby, a ponadto nie wywoła ponadnormatywnego oddziaływania na atmosferę i klimat akustyczny.

Na działce nr 45/3 posadowiony jest budynek mieszkalny, który podlega ochronie akustycznej, zostanie on wyłączony z terenu inwestycji. Budynek położony jest ok 380 m w kierunku północnym od granicy terenu inwestycji. Pozostałe budynki mieszkalne zlokalizowane są ok. 350 m (działka nr 46/4) oraz ok. 250 m (działka nr 41) od granicy terenu inwestycji.

W fazie realizacji inwestycji będą występowały zjawiska towarzyszące robotom ziemnym oraz montażowym. Emisja związana z hałasem podczas realizacji inwestycji będzie miała charakter nieciągły – a jego intensywność będzie różna na poszczególnych etapach prac budowlanych. Hałas pochodzący z prac budowlanych na terenie inwestycji będzie miał wpływ na najbliższe tereny mieszkalne, jednakże będzie krótkotrwały i odwracalny. Wpływ na etapie budowy analizowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny zaznaczy się poprzez emisję z pracujących urządzeń budowlanych oraz pojazdów obsługujących budowę instalacji. Rzeczywisty poziom hałasu może dochodzić do 90-105 dB(A). Emisja hałasu będzie miała charakter punktowy i krótkotrwały. Sprzęt budowlany będzie pracował w porze dziennej w godzinach między 6:00 a 22:00. W fazie budowy wystąpi emisja niezorganizowana spalin z silników pojazdów i maszyn roboczych. Jednakże będzie ona miała charakter czasowy i lokalny.

Planowane przedsięwzięcie w postaci elektrowni fotowoltaicznej na etapie eksploatacji nie będzie emitorem ponadnormatywnego hałasu. Panele podczas pracy nie wytwarzają dźwięku. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych oraz inwerterów odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Głośność dźwięku wytwarzanego przez inwertery mieści się w granicach od 18 do 30 dB. Jedynym elementem elektrowni wytwarzającym dźwięk, który mógłby wpłynąć na jakość stanu akustycznego środowiska jest stacja transformatorowa, której maksymalna moc akustyczna wynosi 52 dB (dla mocy 1000kVa). Elementy składające się na stację transformatorową zamknięte są w kontenerze, który oprócz ich zabezpieczenia działa również wygłuszająco. Wskazany powyżej zakres wartości dotyczy sytuacji kiedy instalacja produkuje energię z maksymalną mocą. Przyjmuje się, że natężenie hałasu wytwarzanego przez stację będzie poniżej tła akustycznego okolicy. Przeprowadzona analiza wykazała, iż realizacja inwestycji nie spowoduje naruszenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej.

W czasie eksploatacji farma fotowoltaiczna nie generuje żadnych odpadów. Użytkowanie nie wiąże się z poborem wody, emisją zanieczyszczeń do powietrza, ani emisją hałasu. Tego typu oddziaływania będą miały miejsce jedynie podczas realizacji inwestycji.

Minimalizację negatywnego wpływu na środowisko na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zapewni zastosowanie prawidłowych rozwiązań projektowych, technicznych i technologicznych oraz zachowanie podstawowych zasad sztuki budowlanej, a także właściwa organizacja prac budowlanych. Nie przewiduje się zużycia i wykorzystywania surowców oraz materiałów mogących mieć negatywny wpływ na środowisko naturalne.

Panele fotowoltaiczne nie wymagają mycia. Wody deszczowe w sposób wystarczający obmywają powierzchnię instalacji. Jeśli zaistnieje konieczność mycia paneli, będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez domieszki jakiegokolwiek substancji czyszczącej.

Ścieki sanitarno-bytowe, wytworzone na etapie budowy oraz etapie likwidacji inwestycji zostaną odebrane przez odpowiednie firmy zewnętrzne. Miejsce magazynowania odpadów budowlanych będzie wynikać z organizacji placu budowy wykonawcy. Wytworzone odpady zostaną przekazywane podmiotom prowadzącym odzysk, a jeżeli będzie to niemożliwe, do unieszkodliwienia z taką organizacją placu budowy, aby na jego terenie i w okolicy nie pozostały resztki materiałów budowlanych, które mogą powodować zanieczyszczenie gruntu.

W trakcie budowy podjęte będą działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych (oleje, benzyna).

Farma fotowoltaiczna w fazie eksploatacji nie wpływa na zanieczyszczenie wód powierzchniowych, podziemnych oraz gleby. Tym samym nie stwarza zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.

Instalacja fotowoltaiczna nie wymaga zużycia wody i nie generuje ścieków. Nie przyczyni się do zniszczenia bądź dewastacji siedlisk przyrodniczych, czy też stworzenia zagrożeń dla gatunków chronionych. Inwestycja nie wymaga naruszenia i przekształcania siedlisk naturalnych, bądź półnaturalnych czy zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych.

Inwestor planuje ogrodzić teren inwestycji, w taki sposób, aby ogrodzenie nie stanowiło bariery dla małych zwierząt. Dodatkowo panele fotowoltaiczne zostaną zabezpieczone powłoką antyrefleksyjną.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją oddziaływanie podczas realizacji inwestycji będzie miało zasięg lokalny, krótkotrwały i odwracalny. W celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania na środowisko, na etapie realizacji i eksploatacji, zostaną zastosowane następujące środki:

- prace budowlane będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej;
- odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- zostaną zastosowane moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej, co zwiększy absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, tzw. olśnieniu;
- ogrodzenie zostanie zbudowane w taki sposób, aby zapewnić swobodną wędrówką drobnym zwierzętom (płazom, gadom i mniejszym ssakom);
- drzewa znajdujące się w sąsiedztwie planowanej inwestycji na czas budowy zostaną zabezpieczone przed mechanicznym uszkodzeniem.

Z załączonej Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia wynika, że zaproponowane rozwiązania, przy uwzględnieniu rodzaju i skali przedsięwzięcia sprawią, że zasięg jego oddziaływania zostanie znacznie ograniczony, nie powodując przekroczenia standardów jakości środowiska w zakresie czystości powietrza oraz norm akustycznych na terenie przeznaczonym na pobyt

stały ludzi. Poprzez zastosowanie urządzeń i materiałów posiadających wszystkie wymagane prawem certyfikaty, aprobaty i dopuszczenia do stosowania oraz środków transportu odpowiednio przystosowanych do przewozu materiałów budowlanych do minimum ograniczone zostanie oddziaływanie na środowisko gruntowo-wodne.

Przedsięwzięcie na etapie realizacji i eksploatacji nie wpłynie znacząco negatywnie na pogłębianie zmian klimatycznych. Ponadto nie przewiduje się, aby klimat i jego zmiany miały znaczący wpływ na funkcjonowanie przedmiotowego przedsięwzięcia.

Mając na uwadze położenie geograficzne względem obszarów Natura 2000 oraz skalę i charakter przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja inwestycji mogła również 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 innym obszarami.

Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Z uwagi na położenie poza granicami pozostałych obszarów chronionych objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody oraz przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

Najbliższej planowane farmy fotowoltaiczne tj. o mocy do 9 MW i 8 MW, zlokalizowane będą na działkach nr 28/9, 28/11, 28/12, 30, 164/1 obręb Dąbrówka, oraz na działkach nr 46/10, 46/11, 51/1, 52/2, 53 obręb Dąbrówka Pruska, bezpośrednio graniczącymi z przedmiotową inwestycją. Planowane farmy fotowoltaiczne stanowić będą obiekty o zbliżonych parametrach. Ze względu na rodzaj i stopień zaawansowania zastosowanej technologii oraz skalę przedsięwzięć, oddziaływanie inwestycji (podobnie jak przedmiotowej) zamknie się w granicach zajmowanych przez nie fragmentów działek i nie będą jemu towarzyszyć przekroczenia obowiązujących norm, w tym dopuszczalnego poziomu hałasu czy promieniowania elektromagnetycznego. Lokalizacja przedmiotowego przedsięwzięcia oraz planowanych farm fotowoltaicznych na terenach przekształconych przez człowieka pozwoli na ich harmonijne wkomponowanie w otoczenie. Z uwagi na fakt, że na etapie eksploatacji elektrownie słoneczne są inwestycjami w pełni ekologicznymi, a ich praca nie wiąże się z powstawaniem pyłów, odorów, ścieków, hałasu, wibracji lub innych emisji, nie będą zachodziły okoliczności kumulowania się oddziaływań ww. przedsięwzięć. Realizacja inwestycji nie spowoduje istotnego wpływu na zachowanie populacji mniejszych zwierząt (np. lis, zając). Zachowana zostanie możliwość żerowania, rozrodu, odpoczynku i przemieszczania się. W odniesieniu do ssaków większych (np. sarna, dzik, jeleń), ograniczenie możliwości żerowania, rozrodu, odpoczynku i przemieszczania, wynikające z funkcjonowania zamierzenia, nie wpłynie znacząco negatywnie na populacje tych gatunków – potencjalne żerowiska dostępne są powszechnie w otoczeniu. Obszar inwestycji z uwagi na swój charakter oraz charakter otoczenia (tereny przekształcone, w tym zabudowane), istniejące ogrodzenia, infrastrukturę komunikacyjną nie sprzyja ukierunkowanej migracji na poziomie lokalnym. Charakterystyka wpływu ww. inwestycji na walory wizualne otoczenia wskazuje, że ze względu na lokalny zasięg przedsięwzięć, ich niską konstrukcję, a także ukształtowanie terenu, inwestycje staną się właściwie niewyróżnialne z krajobrazu już w odległości

ok. 300 m. Wpływ budowy elektrowni fotowoltaicznej na środowisko wizualne będzie się ograniczał do obszaru kilkuset metrów od inwestycji, a ze względu na liczne przysłonięcia (zadrzewienia śródpolne itp.) nie obejmie swym zakresem pełnego promienia zasięgu widoczności. Planowana inwestycja, ze względu na swoją kubaturę, nie będzie stanowiła dominanty w krajobrazie. Zastosowane zostaną obiekty wykonane w kolorach neutralnych (odcienie brązu, szarości, zieleni) lub pomalowane w kolorach neutralnych. Pomiędzy wyżej wskazaną zabudową mieszkalną, a terenem inwestycyjnym znajduje się obszar pól uprawnych. W krajobrazie występują ponadto względnie gęsto zadrzewienia przydrożne i śródpolne. W związku z licznie występującymi naturalnymi barierami widokowymi oraz z płaskim lub lekko falistym krajobrazem równinnym, inwestycja nie będzie zlokalizowana w miejscu, które łączy się z potencjalnie wysoką widocznością.

Biorąc pod uwagę powyższe, nie stwierdza się możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji względem innych przedsięwzięć i tym samym kumulowania się negatywnych oddziaływań.

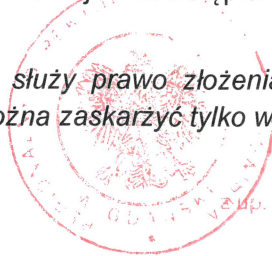
Planowana inwestycja nie powinna wpłynąć w istotny sposób na pogłębienie zmian klimatu, ani generować istotnego oddziaływania na elementy przyrodnicze oraz krajobrazowe w okresie eksploatacji.

Przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jedn. Dz. U. z 2022, poz. 2556 ze zm.).

Podsumowując, tut. organ po dokonaniu analizy powyższych uwarunkowań, w tym miejsca usytuowania przedsięwzięcia, a także jego możliwego oddziaływania na środowisko wyraził opinię, iż nie będzie konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia organ uwzględnił skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także rodzaj i skalę możliwego oddziaływania inwestycji.

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.



zup. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Agnieszka Moszyńska
p.o. Naczelnika

Wydziału Ocen Oddziaływania na Środowisko

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Mikołajki Pomorskie, ul. Dzierżońska 2, 82-433 Mikołajki Pomorskie
2. Strony postępowania za pośrednictwem Wójta Gminy Mikołajki Pomorskie
3. aa sprawę prowadzi Izabella Kawka tel. 58 6836840

