



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

UL. JANA DŁUGOSZA 68
51-162 WROCŁAW

WOOŚ.4220.379.2023.WM.4

Wrocław, dnia 8 sierpnia 2023 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust. 3, 3a i 4 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 (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.) w związku 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 (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.), nawiązując do pisma Wójta Gminy Dziadowa Kłoda

wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie magazynów energii o łącznej pojemności 404 MWh wraz ze źródłem rezerwowym w postaci elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 8 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz głównym punktem odbioru i dystrybucji energii zlokalizowanych w obrębie Dalborowice w gminie Dziadowa Kłoda, powiat oleśnicki, działka nr 267/2”:

- I. nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
- II. istnieje konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b 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, tj.:
 1. Prace ziemne związane z realizacją inwestycji - w okresie od 1 marca do 15 października prowadzić pod nadzorem specjalisty ornitologa, który przed ich wykonaniem dokona oględzin terenu pod kątem obecności gniazd ptaków, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wskaże dopuszczalny termin i/lub sposób prowadzenia prac. W pozostałym okresie (od 16 października do końca lutego) ww. nadzór nie jest wymagany.
 2. Nie rzadziej niż raz dziennie (w trakcie realizacji inwestycji) kontrolować ewentualne wykopy mogące stanowić pułapki dla zwierząt: płazów, gadów, małych ssaków (ze szczególnym uwzględnieniem okresu migracji i rozrodu, tj. od 15 marca do 15 października), a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią kontrolę obecności zwierząt w wykopach przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
 3. Panele fotowoltaiczne wyposażyć w powłoki antyrefleksyjne.
 4. Zachować minimum 20 cm prześwitu pomiędzy powierzchnią gruntu a ogrodzeniem terenu inwestycji (ogrodzenie winno być nieostro zakończone, aby nie kałeczyło ono zwierząt). Ogrodzenie inwestycji zlokalizować w odległości co najmniej 15 metrów od terenu leśnego.
 5. Nie oświetlać terenu elektrowni i magazynów w porze nocnej w sposób ciągły.

6. Po zakończeniu instalacji paneli i innych elementów inwestycji wprowadzić pas zieleni izolacyjnej od strony zabudowy zagrodowej na działce nr 267/1 obręb Dalborowice na granicy działki inwestycyjnej z zimozielonych rodzimych gatunków drzew iglastych np. świerk pospolity *Picea abies*, sosna pospolita *Pinus sylvestris* o długości ok. 140 m i szerokości 9 m.
7. Po pierwszym i trzecim roku po dokonaniu nasadzeń dokonać przeglądu zdrowotnego drzew wchodzących w skład pasa zieleni izolacyjnej, o którym mowa w punkcie II.6. Okazy słabe oraz te, które się nie przyjęły zastąpić nowymi nasadzeniami.
8. Na działce inwestycyjnej na powierzchni ok. 0,73 ha utworzyć strefy miododajne złożone z rodzimych gatunków roślin np. wrzos zwyczajny *Calluna vulgaris*, róża dzika (*Rosa canina* L.), koniczyna biała *Trifolium repens*, lucerna siewna *Medicago sativa*, gryka zwyczajna *Fagopyrum esculentum*, chaber bławatek *Centaurea cyanus*. Nie stosować gatunków inwazyjnych i obcych. Koszenie stref miododajnych z roślinnością niską prowadzić raz w roku po zakończeniu kwitnienia.
9. Przy ogrodzeniu inwestycji oraz w strefach miododajnych zamontować domki dla owadów w liczbie 10 sztuk. Domki utrzymać przez okres co najmniej 20 lat, co 5 lat należy wywieszać nowe domki, w bezpośrednim sąsiedztwie starych, które należy pozostawić aż do samoczynnego rozpadu.
10. Koszenie roślinności porastającej teren inwestycji prowadzić po 1 sierpnia i rozpoczynać je od środka i kierować się stopniowo ku jej brzegom.
11. Zbiorcze informacje o ustaleniach dotyczących przeprowadzenia działań, o których mowa w punktach II.6, II.8 i II.9, należy przedłożyć Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska we Wrocławiu i Wójtowi Gminy Dziadowa Kłoda w terminie do 30 dni po ich realizacji.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Dziadowa Kłoda pismem z dnia 1 czerwca 2023 r. (data wpływu: 5 czerwca 2023 r.), znak: UG.MEiES.Dal.6220.4.2023, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu o wyrażenie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla ww. przedsięwzięcia, którego inwestorem jest Intelligent Energy Wrocław Sp. z o.o., dalej zwana Wnioskodawcą. Wraz z wnioskiem została przedłożona Karta informacyjna przedsięwzięcia [P. Demczuk, maj 2023 r.], (zwana dalej Kip).

Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*, dla których przeprowadzenie oceny o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i tym samym sporządzenie raportu może być wymagane.

W związku z koniecznością uzupełnienia materiału dowodowego w sprawie, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 13 czerwca 2023 r., znak: WOOS.4220.379.2023.WM.1, wezwał Wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień. Wyjaśnienia zostały przesłane pismem z dnia 27 czerwca 2023 r. (data wpływu: 13 lipca 2023 r.).

Zgodnie z informacją przedłożoną przez Wójta Gminy Dziadowa Kłoda, teren przeznaczony pod przedmiotową inwestycję nie posiada obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W przedmiotowym postępowaniu wzięto pod uwagę informacje zawarte w Kip, jego uzupełnieniu oraz kryteria zawarte w art. 63 ust. 1 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie*

środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zwanej dalej ustawą ooś i stwierdzono, co następuje.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie systemu dystrybucji energii elektrycznej w postaci magazynów energii o pojemności do 404 MWh. Przewiduje się również budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 8 MW oraz głównego punktu odbioru energii i dystrybucji energii. Całkowita powierzchnia działek wynosi ok. 10,07 ha, z czego powierzchnia terenu faktycznej realizacji inwestycji to ok. 8,74 ha. Na obszarze inwestycyjnym znajdują się gleby klasy RIII, RIV, RV. W przypadku gleb klasy RIII zastosowanie mają przepisy *ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych z dnia 3 lutego 1995 r. (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1326 ze zm.)*. Zgodnie z art. 7 ust. 2 pkt 1 cytowanej ustawy przeznaczenie na cele nierolnicze i nieleśne gruntów rolnych stanowiących użytki rolne klas I-III - wymaga uzyskania zgody ministra właściwego do spraw rozwoju wsi, z zastrzeżeniem ust. 2a.

Inwestycja będzie składać się z:

- kontenerowych magazynów energii,
- paneli fotowoltaicznych,
- konstrukcji wolnostojących,
- inwerterów,
- transformatora i rozdzielni SN,
- okablowania,
- niezbędnej infrastruktury towarzyszącej.

Na etapie realizacji inwestycji głównymi uciążliwościami będzie emisja hałasu oraz emisja gazów do powietrza pochodząca z urządzeń i maszyn budowlanych oraz transportowych. Oddziaływania te będą miały charakter lokalny i ograniczony, ustąpią z chwilą zakończenia budowy. Oddziaływanie hałasu ograniczone będzie tylko do pory dziennej. Najbliższa zabudowa znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji i jest to zabudowa zagrodowa. Wytworzone odpady na etapie realizacji będą przetrzymywane w szczelnych zbiornikach z zachowaniem selekcji odpadów i będą wywożone na odpowiednie wysypiska śmieci lub też przekazywane do firm zajmujących się odzyskiem surowców wtórnych.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na środowisko. Magazyny energii oraz farma fotowoltaiczna nie będą generować zanieczyszczeń do powietrza.

Wszystkie wytworzone odpady na etapie eksploatacji będą magazynowane będą w wydzielonym miejscu, a następnie będą przekazywane podmiotom uprawnionym do dalszego zagospodarowania.

Urządzenia emitujące hałas będą umiejscowione o ponad 133 m od terenu zabudowy zagrodowej. Linie kablowe wysokiego napięcia umieszczone zostaną w ziemi 1 m p.p.t w tunelach kablowych, a zatem dopuszczalne poziomy pola magnetycznego w środowisku powinny być dotrzymane.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem, panele w przypadku konieczności czyszczenia będą myte wodą bez środków chemicznych. Ponadto planowane jest zastosowanie transformatorów olejowych lub żywicznych. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, planowane jest zamontowanie szczelnej miski zdolnej pomieścić cały olej z transformatora.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzić należy, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary leśne, obszary górskie, obszary przylegające do jezior, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych (w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek), a także obszary wymagające specjalnej

ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody – w rozumieniu art. 6 ust. 1 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody* (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1336). Najbliżej położony obszar Natura 2000: specjalny obszar ochrony siedlisk Bierutów (PLH020065) znajduje się w odległości ok. 16 km. Inwestycja zlokalizowana będzie w korytarzu ekologicznym Namysłów GKPdC-7.

Ponadto oceniono, że z uwagi na fakt, iż inwestycja realizowana będzie na terenie rolniczym, a całkowita wysokość zabudowanego modułu projektowanej elektrowni fotowoltaicznej łącznie z konstrukcją nośną wynosić będzie ok. 4 m ponad poziom terenu, inwestycja nie powinna znacząco oddziaływać na krajobraz.

Po przeanalizowaniu przedłożonej Kip i jej uzupełnienia stwierdzić należy, że przy zastosowaniu warunków określonych w rozstrzygnięciu niniejszej opinii, przedsięwzięcie nie będzie wywierać znaczącego wpływu na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000, ww. korytarz ekologiczny oraz różnorodność biologiczną.

Warunek punktu II.1 ma na celu zminimalizowanie negatywnego oddziaływania związanego z realizacją inwestycji na chronione gatunki ptaków, w stosunku do których obowiązują zakazy określone w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt* (Dz. U. z 2022 r., poz. 2380), m.in. zakaz niszczenia gniazd, siedlisk lub ostoi, będących ich obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania. Udział specjalisty ornitologa w przypadku realizacji prac w okresie lęgowym ptaków ma zagwarantować, iż prace związane z realizacją inwestycji będą wykonywane bez szkody dla chronionych gatunków ptaków.

W celu ograniczenia śmiertelności drobnych zwierząt, w szczególności płazów, gadów i małych ssaków – gatunków objętych ochroną na mocy ww. *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt* – nałożono działania wskazane w warunku punktu II.2.

Z uwagi na fakt, iż poświata powodowana przez odbicie promieni świetlnych na powierzchni fotoogniw może mylić ptaki, które uznają poświatę jako taflę wody i lądując mogą rozbijać się o elementy elektrowni (szczególnie w warunkach nocnych) nałożono warunek punktu II.3.

Warunek punktu II.4 ma na celu utrzymanie możliwości migracji drobnych zwierząt, np. płazów, gadów i małych ssaków, w trakcie funkcjonowania przedmiotowej inwestycji oraz tras migracji zwierząt wzdłuż terenu leśnego.

Z uwagi na fakt, iż oświetlenie farmy może zakłócać dotychczasowy sposób bytowania owadów i nietoperzy nałożono warunek punktu II.5.

Warunek punktu II.6 wprowadzono w celu poprawy walorów krajobrazowych oraz stworzenia dogodnych siedlisk dla zwierząt, np. gatunków ptaków, co winno przyczynić się do zwiększenia lokalnej różnorodności biologicznej w krajobrazie rolniczym. Zapisy te nałożono również w celu niedopuszczenia do wprowadzenia do środowiska naturalnego i rozprzestrzeniania się w nim obcych gatunków roślin, będących często gatunkami ekspansywnymi.

Zapis warunku punktu II.7 ma na celu sprawdzenie stanu udatności wykonanych nasadzeń drzew wchodzących w skład pasa zieleni izolacyjnej.

Zapisy punktu II.8 i II.9 mają na celu utworzenie właściwych warunków siedliskowych (schronień, miejsc żerowania) dla owadów, w szczególności przedstawicieli rodziny pszczołowatych *Apidae* i ptaków, objętych ochroną na mocy ww. *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt* oraz zwiększenie lokalnej różnorodności biologicznej.

Termin wykonywania koszenia wskazany w punkcie II.10 umożliwić ma ukończenie cyklu rozwojowego roślin oraz utrzymanie siedlisk zwierząt, w szczególności ptaków. Wskazany w tym warunku sposób koszenia ma na celu umożliwienie ucieczki małym zwierzętom w trakcie wykonywania koszenia.

Warunek punktu II.11 pozwoli na uzyskanie przez organ opiniujący przedmiotowe przedsięwzięcie i wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach informacji na temat zakresu i sposobu przeprowadzonych działań - co zapewni właściwą realizację ww. warunków.

W przypadku niemożliwych do wyeliminowania kolizji planowanego przedsięwzięcia ze stanowiskami gatunków roślin, zwierząt lub grzybów chronionych na mocy *rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U., poz. 1409), z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt oraz z dnia 16 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U., poz. 1408)*, w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. *rozporządzeniach*, przed rozpoczęciem prac Inwestor winien uzyskać odrębne zezwolenie właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych gatunków, zgodnie z art. 56 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody*, a w przypadku uzyskania takiego zezwolenia - prace prowadzić z uwzględnieniem warunków wynikających z zezwolenia.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze powyższe, z uwagi na skalę oraz charakter przedsięwzięcia, a także lokalne i możliwe do przewidzenia na tym etapie postępowania oddziaływanie, w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze powyższe, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu postanowił jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.

Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska we Wrocławiu

Wojciech Rejman

*/podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym/*

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Dziadowa Kłoda, ul. Oleśnicka 1, 56-504 Dziadowa Kłoda - wysyłka przez ePUAP
2. Pan Adam Dygaszewicz Intelligent Energy Wrocław Sp. z o.o., al. Jana Pawła II 19/10 piętro 00-854 Warszawa
3. Pozostałe strony postępowania za pośrednictwem Wójta Gminy Dziadowa Kłoda