



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu**

Poznań, 20-11-2023 r.

WOO-IV.4220.1378.2023.WR.1

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. — Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust. 3, a także art. 66 i art. 68 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.), po rozpatrzeniu wystąpienia Burmistrza Miasta i Gminy Margonin z 25 października 2023 r., znak: WGN.6220.15.07.2023.MN

postanawiam

- I. Wyrazić opinię, że dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 32 MW; działka nr ewid. 13/7, obręb Sypniewo, nr ewid. 1/5, obręb Zbyszewice, gmina Margonin oraz nr ewid. 496/26, obręb Dziewoklucz, gmina Budzyń”, istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- II. Określić zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, który powinien spełniać wymagania określone w art. 66 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.), a w szczególności zawierać analizę podanych niżej zagadnień:
 1. Z zakresu ochrony przed hałasem:
 - 1) Dołączenie informacji od właściwego organu o faktycznym zagospodarowaniu terenów wokół planowanego przedsięwzięcia, ze wskazaniem rodzajów terenów, o których mowa w art. 113, ust. 2, pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. — Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112); w szczególności należy określić odległości najbliższych terenów, o których mowa w wyżej wymienionych aktach prawnych od granic przedsięwzięcia.
 - 2) Określenie maksymalnego czasu pracy wszystkich źródeł hałasu w ciągu 8 najmniej korzystnych godzin pory dnia.
 - 3) Dołączenie DTR lub danych producenta elementów infrastruktury farmy będących źródłem hałasu celem weryfikacji wartości przyjętych do obliczeń w programie modelującym rozprzestrzenianie się hałasu w środowisku.
 - 4) Przedstawienie analizy akustycznej symulującej najbardziej niekorzystną sytuację tzn. umiejscowienie źródeł hałasu najbliżej terenów chronionych akustycznie.
 - 5) Przedstawienie danych wejściowych do programu obliczeniowego analizy emisji hałasu do środowiska.
 - 6) Przedstawienie wyników analizy akustycznej w formie graficznej, w postaci izolinii odpowiadających skumulowanemu poziomowi hałasu o wartościach dopuszczalnych dla odpowiednich rodzajów terenów.
 - 7) Punkty kontrolne należy umiejscowić na granicy terenów chronionych akustycznie w miejscu najmniej korzystnym z punktu widzenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku.

- 8) Uwzględnienie w analizie akustycznej innych zrealizowanych, realizowanych lub planowanych do realizacji farm fotowoltaicznych i wiatrowych.
 - 9) W przypadku wystąpienia przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska określenie środków organizacyjnych, technicznych lub technologicznych ograniczających imisję hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych.
2. Z zakresu ochrony przyrody i bioróżnorodności:
- 1) Przedstawienie opisu szaty roślinnej i bioty grzybów ze szczególnym uwzględnieniem gatunków oraz rzadkich lub zagrożonych wyginięciem oraz objętych ochroną gatunkową.
 - 2) Dokonanie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na szatę roślinną i biotę grzybów.
 - 3) Przedstawienie informacji na temat gatunków zwierząt rzadkich lub zagrożonych wyginięciem oraz objętych ochroną gatunkową, w szczególności gatunków ptaków i płazów wraz z oceną oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na te gatunki.
 - 4) Przedstawienie działań ograniczających negatywne oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na elementy przyrodnicze.
 - 5) Dokonanie oceny wpływu przedsięwzięcia, w tym wpływu skumulowanego, na ptaki lęgowe, oraz lokalne szlaki migracji płazów i dużych ssaków.
 - 6) Przedstawienie analizy wpływu przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, lokalne korytarze ekologiczne i krajobraz, w tym na jego elementy mające znaczenie kulturowe, historyczne lub archeologiczne.
 - 7) Dokonanie oceny wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na bioróżnorodność i wyjaśnienie czy przedsięwzięcie wpłynie na utratę różnorodności gatunków, w tym gatunków chronionych na mocy przepisów dyrektywy siedliskowej i dyrektywy ptasiej oraz czy wpłynie na bogactwo gatunków lub skład gatunkowy siedlisk na badanym obszarze.
2. Z zakresu ochrony klimatu: należy wyjaśnić, w jaki sposób przedsięwzięcie może wpłynąć na zmiany klimatu i czy przewidziano rozwiązania łagodzące te zmiany, proszę także ocenić odporność przedsięwzięcia na przewidywane zmiany klimatu, to jest wyjaśnić czy przedsięwzięcie będzie przystosowane do postępujących zmian klimatu uwzględniając elementy związane z klęskami żywiołowymi np. silne wiatry, susza, pożary, fale upałów i mrozów, powodzie, nawalne deszcze i burze, intensywne opady śniegu i proszę opisać ewentualne działania minimalizujące.

Wnioskodawca:

Farma Kamienica sp. z o.o.
Aleje Jerozolimskie 98
00-807 Warszawa

Uzasadnienie

3 listopada 2023 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, dalej Regionalnego Dyrektora, wpłynęło wystąpienie Burmistrza Miasta i Gminy Margonin z 25 października 2023 r., znak: WGN.6220.15.07.2023.MN w sprawie wyrażenia opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 32 MW; działka nr ewid. 13/7, obręb Sypniewo, nr ewid. 1/5, obręb Zbyszewice, gmina Margonin oraz nr ewid. 496/26, obręb Dziewoklucz, gmina Budzyń”.

Analiza przedłożonych dokumentów wykazała, że przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na terenie dwóch gmin — Margonin i Budzyń. Zgodnie z art. 75 ust. 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 (Dz. U.

z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.), dalej ustawy ooś, w przypadku przedsięwzięcia wykraczającego poza obszar jednej gminy, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje wójt, burmistrz, prezydent miasta, na którego obszarze właściwości znajduje się największa część terenu, na którym ma być realizowane to przedsięwzięcie. W przedmiotowym przypadku największa część terenu, na którym ma być realizowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze gminy Margonin.

Do wystąpienia dołączono: wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p., oraz informację o braku obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Ponadto Burmistrz Miasta i Gminy Margonin oświadczył i uzasadnił, że Wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40 z późn. zm.) jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Burmistrz Miasta i Gminy Margonin zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.). Wobec powyższego przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczono do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

13 września 2023 r. weszło w życie rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2023 r. (Dz. U. poz. 1724) zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Na podstawie § 2 wyżej wymienionego rozporządzenia do przedsięwzięć, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 54 i 58 rozporządzenia zmieniałego w § 1, w brzmieniu obowiązującym przed dniem jego wejścia w życie, w przypadku których przed dniem wejścia w życie tego rozporządzenia wszczęto i nie zakończono przynajmniej jednego z postępowań w sprawie wydania decyzji, zgłoszeń lub uchwał, o których mowa w art. 71 ust. 1 oraz art. 72 ust.1 — 1b 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.), dalej ustawy ooś, stosuje się przepisy dotychczasowe.

Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia potrzebne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, Regionalny Dyrektor uwzględnił kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, zbadał rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia

z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, między innymi względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. a na podstawie przedstawionej k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 32 MW; działka nr ewid. 13/7, obręb Sypniewo, nr ewid. 1/5, obręb Zbyszewice, gmina Margonin oraz nr ewid. 496/26, obręb Dziewoklucz, gmina Budzyń, powiat chodzieski. Farma obejmuje do 80 000 sztuk paneli fotowoltaicznych,

konstrukcję wsporczą, do 160 inwerterów rozproszonych lub do 16 inwerterów centralnych, do 16 kontenerowych stacji transformatorowych, każda mieszcząca do 2 transformatorów, drogi wewnętrzne, okablowanie oraz ogrodzenie. Opcjonalnie przewidziano budynek do obsługi farmy z zapleczem socjalnym oraz do 3 stacji rozdzielczych SN. Farma fotowoltaiczna zostanie zrealizowana w postaci dwóch, odrębnych przestrzennie sektorów; jej łączna powierzchnia wynosi do 32,5 ha, natomiast powierzchnia działek objętych wnioskiem 94,8213 ha.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś ustalono, że przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na użytkowanych rolniczo gruntach ornych. Na podstawie informacji zawartych w k.i.p. ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie oddalone są o 199 m od przedsięwzięcia i jest to zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna na działce nr ewid. 516/6, obręb Dziewoklucz, gmina Budzyń. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia źródłem hałasu będzie: do 12 stacji transformatorowych, każda mieszcząca do 2 transformatorów, do 3 stacji rozdzielczych SN oraz do 160 inwerterów rozproszonych lub do 16 inwerterów centralnych. Należy podkreślić, że w odległości 0,5 km od przedmiotowego przedsięwzięcia znajduje się 5 realizowanych farm fotowoltaicznych o maksymalnych mocach wynoszących odpowiednio 48 MW, 10 MW, 5 MW, 5 MW i 1 MW. Dodatkowo na w obrębie oddziaływania przedsięwzięcia funkcjonują dwie turbiny wiatrowe stanowiące część EW Margonin. W k.i.p. przedstawiono wyniki analizy akustycznej uwzględniającej oddziaływanie przedmiotowej farmy fotowoltaicznej skumulowane z oddziaływaniem wyżej wymienionych farm fotowoltaicznych i wiatrowych. Wyniki analizy wykazały prognozowany poziom hałasu w nocy na granicy terenów chronionych akustycznie od 30,7 dB (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna na działce nr ewid. 11/3, obręb Dziewoklucz, gmina Budzyń) do 39,4 dB (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna na działce nr ewid. 8/8, obręb Zbyszewice, gmina Margonin). W kilku dalszych punktach pomiarowych prognozowany poziom hałasu dla pory nocnej mieścił się w granicach błędu programu obliczeniowego — 38,1 dB (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna na działce nr ewid. 19/9, obręb Sypniewo, gmina Margonin), 38,0 dB (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna na działce nr ewid. 7/2, obręb Sypniewo, gmina Margonin) czy 38,6 dB (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna na działce nr ewid. 5/16, obręb Sypniewo, gmina Margonin).

W związku z powyższym w opinii Regionalnego Dyrektora istnieje konieczność przeprowadzenia szczegółowej oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny i sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko jest uzasadnione. Pozwoli to na wskazanie szczegółowych warunków realizacji przedsięwzięcia, których dotrzymanie zapewni brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w obrębie terenów podlegających ochronie akustycznej.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.) oraz poza obszarami ważnymi dla ptaków województwa wielkopolskiego wyznaczonymi w opracowaniu Przemysław Wylegały, Stanisław Kuźniaka, Pawła T. Dolaty *Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego* (opracowanie na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego. Poznań, 2008, mscr.). Najbliższym obszarem chronionym jest obszar chronionego Dolina Noteci, oddalony od przedsięwzięcia o 9 m; najbliższym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Jezioro Kaliszańskie (kod PLH300044) oddalony o 3,28 km.

Sektor planowanej farmy fotowoltaicznej zlokalizowany na działce nr ewid. 496/26, obręb Dziewoklucz, gmina Budzyń położony jest w korytarzu ekologicznym Lasy Nadnoteckie – Lasy Poznańskie (kod GKPN-16A) należącym do sieci korytarzy istotnych

dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej.

Teren przedsięwzięcia to użytkowany rolniczo grunt orny. Regionalny Dyrektor zwraca uwagę, że grunty orne mogą stanowić siedliska rzadkich i objętych ochroną gatunkową ptaków, a także gatunków roślin (rzadkich chwastów z grupy archeofitów). W kontekście fauny ważne jest przeprowadzenie badań terenowych w różnych okresach fenologicznych, w tym przede wszystkim obejmujących okres lęgowy i okresy sezonowych migracji ptaków. W przypadku tej grupy zwierząt badaniami należy objąć tereny otaczające przedsięwzięcie o szerokości nie mniejszej niż 100 m. W raporcie powinna także znaleźć się analiza oddziaływania przedsięwzięcia na elementy przyrodnicze na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz ze wskazaniem działań minimalizujących negatywny wpływ. Raport o oddziaływaniu na środowisko powinien zawierać aktualny opis szaty roślinnej, a także informacje o stwierdzonych chronionych, rzadkich lub zagrożonych wyginieciem gatunkach roślin, grzybów i zwierząt, w tym ptaków.

Raport powinien także zawierać analizę wpływu przedsięwzięcia na krajobraz na przykład poprzez: przedstawienie na mapie zasięgu widoczności planowanego przedsięwzięcia z poziomu człowieka; przeprowadzenie analizy krajobrazowej w zakresie ekspozycji przedsięwzięcia w krajobrazie za pomocą dokumentacji fotograficznej z różnych punktów z zaznaczeniem na mapie miejsc wykonania zdjęć; przedstawienie mapy krajobrazu; wizualizację przedsięwzięcia z różnych punktów widokowych, z przewidzianymi działaniami minimalizującymi. Działaniami minimalizującymi wpływ przedsięwzięcia na krajobraz może być na przykład: wykonanie pasów zieleni osłonowo-izolacyjnej z nasadzeń drzew i krzewów, wykonanie ogrodzenia, stołów montażowych pod panelami, ogrodzenia i obiektów kubaturowych w kolorach szarości lub zieleni.

Mając powyższe na względzie w opinii Regionalnego Dyrektora dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ustawy ooś, w formacie wskazanym w rozporządzeniu 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. poz. 652). Ustalając zakres raportu wskazano, że powinien on zawierać szczegółową i wnikliwą analizę aspektów związanych z klimatem akustycznym, przyrodą i bioróżnorodnością oraz oddziaływaniem na krajobraz. W niniejszym postanowieniu wskazano również na konieczność określenia wpływu inwestycji na zmiany klimatu i adaptacji do postępujących zmian klimatu.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Poznaniu
Miłosława Olejnik

(podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymuje:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Margonin (ePUAP) z prośbą o poinformowanie Wnioskodawcy/pełnomocnika Wnioskodawcy oraz pozostałych stron postępowania o niniejszym postanowieniu.
2. aa