

Postanowienie
stwierdzające obowiązek przeprowadzenia
oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 63 ust. 1 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 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.)

Postanawiam

1. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, przedsięwzięcia polegającego na **„Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr ewid. 102/1 w obrębie Otmianowo, gmina Boniewo”** w ramach wszczętego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
2. Określić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w zakresie art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz zgodnie z treścią art. 68 ust.2 pkt. 2 lit. b ww. ustawy wskazać zakres i szczegółowość wymaganych danych pozwalających scharakteryzować przedsięwzięcie, rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy poprzez przedstawienia w raporcie:
 - 1) Załącznika mapowego z zamieszczoną legendą, wstępnej koncepcji rozmieszczenia poszczególnych elementów planowanej instalacji na terenie farmy fotowoltaicznej.
 - 2) W zakresie lokalizacji i zagospodarowania terenów sąsiednich:
 - a) Przedstawienia na mapie, najbliższej położonych terenów chronionych akustycznie względem granic terenu inwestycyjnego wraz z określeniem odległości i charakteru zabudowy.
 - b) Przeprowadzenia analizy wpływu paneli fotowoltaicznych na zabudowę mieszkaniową usytuowaną w pobliżu planowanej instalacji.
 - c) Szczegółowego określenia i przeanalizowania wpływu emisji pola elektromagnetycznego oraz emisji hałasu z przedmiotowej instalacji na środowisko.
 - d) Przeanalizowania wystąpienia możliwych konfliktów społecznych, związanych z projektowanym zamierzeniem.
 - 3) W zakresie środowiska przyrodniczego:
 - a) Oceny zgodności przedsięwzięcia z ograniczeniami:
 - względem gatunków chronionych i ich siedlisk, wynikającymi z art. 51, 52 i 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 t.j.).
 - b) Oceny wpływu i skutków realizacji zamierzenia na:
 - gatunki (w szczególności objęte ochroną) i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,

- siedliska żerowania zgrupowań ptaków w okresie migracji (wiosennej i jesiennej) oraz zimowania,
- szlaki migracji zwierząt, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
- różnorodność biologiczną.

c) Przedstawienia wpływu zamierzenia na krajobraz na etapach realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia, poprzez:

- identyfikację oddziaływań,
- określenie charakteru krajobrazu oraz typów krajobrazu w odniesieniu do lokalizacji farmy fotowoltaicznej,
- przedstawienie znaczących cech krajobrazowych, na które może oddziaływać realizacja elektrowni fotowoltaicznej,
- wskazanie kluczowych punktów i ciągów widokowych oraz odbiorców krajobrazu, na których może mieć wpływ widok farm fotowoltaicznych,
- oceny oddziaływania wizualnego przedsięwzięcia,
- analizę wpływu skumulowanego na krajobraz,
- przedstawienie propozycji działań minimalizujących.

d) Analizy zasięgu i skutków realizacji zamierzenia na: formy ochrony przyrody, gatunki i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, a także szlaki migracji zwierząt pozostające w jego zasięgu oddziaływania i potencjalne siedliska żerowania zgrupowań ptaków w okresie migracji (wiosennej i jesiennej) oraz zimowania.

Oceny i analizy, o których mowa w powyższych punktach przeprowadzić dla fazy przygotowania i eksploatacji inwestycji, uwzględniając oddziaływanie skumulowane pochodzące od przedsięwzięć, również planowanych do realizacji. W analizach uwzględnić także elektrownie fotowoltaiczne istniejące i planowane w sąsiedztwie.

e) Wskazać co do potrzeby zastosowania działań minimalizujących i kompensujących względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego (rzeczywistych i potencjalnych gatunków fauny, rzeczywistych siedlisk przyrodniczych i gatunków roślinności), pozostających w zasięgu oddziaływania realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz z podaniem ich zakresu, lokalizacji oraz terminu wykonania, w tym działań ukierunkowanych względem:

- gatunków i siedlisk przyrodniczych, związanych z wyeliminowaniem zagrożeń niszczenia i pogorszenia warunków siedliskowych występowania,
- walorów krajobrazowych, np. związanych ze złagodzeniem oddziaływań wynikających z wprowadzenia instalacji i infrastruktury w przestrzeni otwartych terenów poprzez wykonanie nasadzeń,
- korytarzy ekologicznych i migracji zwierząt, związanych z zachowaniem i poprawy warunków funkcjonowania korytarzy np. o znaczeniu lokalnym i ponadlokalnym.

3. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. c uouioś wskazuję następujące zakresy i metody badań wpływu na następujące elementy środowiska:

1) Opisu metod zagospodarowania powstałych odpadów wraz ze wskazaniem ich ilości:

a) Podać rodzaj i szacowane ilości odpadów (według ich kodu), powstające na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych, eksploatacji i likwidacji zadania.

b) Wskazać sposób (np. kontener, pojemnik itp.) oraz miejsce ich magazynowania, wraz z określeniem zabezpieczeń, jakie będą stosowane w celu wyeliminowania ich negatywnego oddziaływania na środowiskowo (np. szczelne podłoże, inne zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami pogodowymi, niekontrolowanym rozprzestrzenianiem się odpadów itp.).

c) Określić sposób dalszego postępowania z wytworzonymi odpadami.

2) W zakresie ochrony przyrody:

a) Przeprowadzić badania terenowe w celu rozpoznania występowania siedlisk gatunków zwierząt, roślin, grzybów, siedlisk przyrodniczych oraz szlaków migracji zwierząt (w tym ponadlokalnych, lokalnych i okresowych).

Metody oraz terminy badań dostosować do biologii i ekologii gatunków oraz siedlisk potencjalnie występujących w zasięgu inwestycji oraz uwzględniając dobre praktyki w tym zakresie, np. określone w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ. Zebranie wyników powinno być przeprowadzone w sezonach zgodnych z wyganianiami ekologicznymi poszczególnych grup gatunków i siedlisk przyrodniczych.

4. Zgodnie z rozporządzeniem 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) wyniki inwentaryzacji przyrodniczej należy przedstawić w postaci:

1) Tekstowej — w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie RTF, DOCX, DOC albo ODT.

2) Tabelarycznej — w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie XML, XLSX, XLS albo ODS.

3) Graficznej i kartograficznej — w formacie PDF.

4) Wektorowej (danych geoprzestrzennych GIS) — w formacie ShapeFile (SHP) lub GeoPackage (GPKG).

Uzasadnienie

W dniu 6 lipca 2022 r. został złożony wniosek firmy KPE FARMS Sp. z o.o. z siedzibą w (.....)*, reprezentowanej przez Pana (.....)*, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr ewidencyjnym 102/1 obręb Otmianowo, gmina Boniewo” realizowanego w obszarze i zakresie określonym w załącznikach dołączonych do wniosku (karta informacyjna przedsięwzięcia, materiały kartograficzne).

Przedmiotowa inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionym 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 (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), tj.: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”, ponieważ powierzchnia zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła do ok. 2,36 ha.

Podstawą prawną do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest art. 71 ust. 2 pkt 2 uouioś, w myśl którego realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 uouioś, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt gminy.

Teren przeznaczony pod instalację nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotowa inwestycja polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 2 MW na działce o nr ewidencyjnym 102/1 obręb Otmianowo, gmina Boniewo, powiat wrocławski,

w terenie o charakterze rolniczym. Łączna powierzchnia przeznaczona pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia wyniesie do ok. 2,36 ha. Dopuszcza się realizację przedsięwzięcia w podziale na etapy, mogą to być dwa etapy o mocy do 1 MW każdy. Teren działki stanowi grunty orne o klasach bonitacyjnych RIVb, RV, RVI.

Zamierzenie składać się będzie z następujących elementów:

- panele fotowoltaiczne – do 10 000 sztuk,
- drogi wewnętrzne,
- infrastruktura naziemna i podziemna,
- linie kablowe energetyczno-światłowodowe,
- przyłącza elektroenergetyczne,
- transformatory - do 2 sztuk,
- inwertery – do 100 sztuk,
- bateryjne magazyny energii - do 2 sztuk,
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogniw.

Panele fotowoltaiczne będą mocowane na konstrukcjach stalowych lub aluminiowych. Profile będą osadzone w gruncie za pomocą kafara. Instalacja farmy fotowoltaicznej nie będzie wymagać budowy fundamentów. Zespół linii kablowych doprowadzający wytworzoną energię zostanie poprowadzony pod ziemią i ułożony na głębokości do 1,5 m. Wysokość całkowita instalacji nad ziemią wyniesie 5 m, a odległość między rzędami paneli fotowoltaicznych do 10 m. Energia elektryczna z paneli fotowoltaicznych w postaci prądu stałego, przesyłana będzie przewodami do inwerterów, gdzie przekształcona zostanie na prąd zmienny oddawany do sieci energetycznej.

Inwestor planuje zastosowanie transformatorów żywicznych suchych lub olejowych. Transformatory podlegać będą okresowym przeglądom celem wykrycia ewentualnych usterek. W przypadku zastosowania modelu olejowego zostaną wyposażone w szczelną misę, mogącą pomieścić do 100% zawartości oleju. Transformatory będą znajdować się w kontenerach, które dodatkowo będą zabezpieczać środowisko gruntowo-wodne.

Ścieki socjalno-bytowe planuje się gromadzić w bezodpływowych toaletach przenośnych, systematycznie opróżnianych przez uprawniony podmiot. Odpady gromadzone będą selektywnie w szczelnych kontenerach i pojemnikach przystosowanych do składowania danego typu odpadów. Przekazywane będą uprawnionym podmiotom.

Chłodzenie paneli odbywać się będzie przez naturalny obieg powietrza atmosferycznego, natomiast ich czyszczenie - bez użycia detergentów.

Wójt Gminy Boniewo pismem nr ZPiPF.6220-3/2022 z dnia 14.07.2022 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku oraz Dyrektora Zarządu Zlewni we Włocławku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr ewid. 102/1 w obrębie Otmianowo, gmina Boniewo”**.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 ww. ustawy w postępowaniu uzyskano opinie:

- **Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy**, który pismem znak: WOO.4220.750.2022.AJ z dnia 11.08.2022 r. /data wpływu: 12.08.2022 r./ wyraził opinię, że dla przedmiotowej inwestycji istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ustalając jednocześnie zakres raportu.

- **Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku**, który opinią sanitarną znak: NNZ-42-28-13/22 z dnia 11.08.2022 r. /data wpływu: 16.08.2022 r./ uznał, że dla ww. przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

- **Dyrektora Zarządu Zlewni we Włocławku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie**, który pismem znak: WA.ZZŚ.7.435.237.2022.AK z dnia 25.08.2022 r. /data wpływu: 01.09.2022 r./ uznał, że dla ww. przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę możliwy negatywny wpływ przedsięwzięcia w zakresie ochrony przyrody oraz uwzględniając ww. opinie stwierdzono obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i sporządzenia raportu o jego oddziaływaniu na środowisko w zakresie zgodnym z art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie oraz przeprowadzenia szczegółowej analizy oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Raport winien zawierać szczegółową analizę zagadnień wskazanych w Postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy znak: WOO.4220.750.2022.AJ z dnia 11.08.2022 r. /data wpływu: 12.08.2022 r./

Na postanowienie stronie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku w terminie 7 dni od daty jego doręczenia za pośrednictwem tut. organu.

Wójt Gminy Boniewo
Marek Klimkiewicz

* "wyłączono jawność danych osobowych na podstawie art.5 ust.2 ustawy o dostępie do informacji publicznych z dnia 6 września 2001"