**URZĄD GMINY OSIELSKO** ul. Szosa Gdańska 55A, 86-031 Osielsko

tel. 52 324 18 00; fax. 52 324 18 03; e-mail: gmina@osielsko.pl; www.osielsko.pl

Osielsko, dnia 17 listopada 2023 r.

OŚ.6220.15.2023

**POSTANOWIENIE**

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.), w związku z art. 63 ust. 1 i 4 oraz art. 68 ust. 2 pkt. 2 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.), zwaną dalej w treści uouioś oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), w ramach prowadzonego na wniosek z dnia 19 września 2023 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Osielsko: 26 września 2023 r.) przez Przemysława Kozłowskiego, pełnomocnika Aliny Stielow i Agnieszki Sawarskiej – Wilk w postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: **„Budowa jednej lub kilku instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 21 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ew. 92/9, 92/12, 103/4, 103/5, 103/7, 103/8, 104/5 i 104/7 obręb 0013 Żołędowo, gmina Osielsko, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie”**

po zasięgnięciu opinii:

– Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy – znak: NNZ.9022.2.95.2023 z dnia 30 października 2023 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Osielsko: 6 listopada 2023 r.) – wyraził opinię, że dla danego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;

– Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Chojnicach – znak: GD.ZZŚ.1.4901.237.2023.SJ z dnia 25 października 2023 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Osielsko: 2 listopada 2023 r.) – nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia oraz wskazał warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;

– Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy – znak: WOO.4220.878.2023.PS1.2 z dnia 25 października 2023 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Osielsko: 25 października 2023 r.) – zaopiniował potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie raportu;

**postanawiam**

1. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, oceny oddziaływania na środowisko dla ww. planowanego przedsięwzięcia.
2. Określić zakres raportu o odziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w pełnym zakresie zagadnień ujętych w art. 66 uouioś, w stopniu niezbędnym dla ustalenia wpływu planowanego przedsięwzięcia na stan środowiska i zdrowie ludzi.
3. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. b uouioś wskazać zakres i szczegółowość wymaganych danych pozwalających scharakteryzować przedsięwzięcie, rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy poprzez przedstawienie w raporcie:
4. Załącznika mapowego z zamieszczoną legendą, wstępnej koncepcji rozmieszczenia poszczególnych elementów planowanej instalacji na terenie farmy fotowoltaicznej.
5. W zakresie lokalizacji i zagospodarowania terenów sąsiednich:
	1. Przedstawienia na mapie najbliżej położonych terenów chronionych akustycznie względem granic terenu inwestycyjnego wraz z określeniem odległości i charakteru zabudowy.
	2. Przeprowadzenia analizy wpływu paneli fotowoltaicznych na zabudowę mieszkaniową usytuowaną w pobliżu planowanej instalacji.
	3. Szczegółowego określenia i przeanalizowania wpływu emisji pola elektromagnetycznego oraz emisji hałasu z przedmiotowej instalacji na środowisko.
	4. Przeanalizowania wystąpienia możliwych konfliktów społecznych, związanych z projektowanym zamierzeniem.
6. Opisu metod zagospodarowania powstałych odpadów wraz ze wskazaniem ich ilości.
7. W zakresie środowiska przyrodniczego:

1) Oceny zgodności przedsięwzięcia z ograniczeniami:

a) względem gatunków chronionych i ich siedlisk, wynikającymi z art. 51, 52 i 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.).

* 1. Oceny wpływu i skutków realizacji zamierzenia na:
		1. korytarze migracji zwierząt wyznaczone przez Instytut Badania Ssaków PAN,
		2. strefy ochrony ostoi, miejsc rozrodu i regularnego przebywania ptaków wyznaczone na podstawie art. 60 ww. ustawy o ochronie przyrody,
		3. gatunki zwierząt (w szczególności objęte ochroną) i ich siedliska bytowania oraz gatunki roślin i siedliska przyrodnicze, jak również szlaki migracji zwierząt (w tym szlaki wędrówki płazów i ssaków), pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
		4. różnorodność biologiczną.
	2. Przedstawienia wpływu zamierzenia na krajobraz na etapach realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia, poprzez:
		+ - 1. identyfikację oddziaływań,
				2. określenie charakteru krajobrazu oraz typów krajobrazu w odniesieniu do lokalizacji farmy fotowoltaicznej,
				3. określenie znaczących cech krajobrazowych, na które może oddziaływać realizacja elektrowni fotowoltaicznych,
				4. wskazanie kluczowych punktów i ciągów widokowych oraz odbiorców krajobrazu, na których może mieć wpływ widok farm fotowoltaicznych,
				5. ocenę oddziaływania wizualnego przedsięwzięcia,
				6. analizę wpływu skumulowanego na krajobraz,
				7. przedstawienie propozycji działań minimalizujących.
			1. 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.

Oceny i analizy, o których mowa w pkt 1-4 przeprowadzić dla fazy przygotowania i eksploatacji farmy fotowoltaicznej, uwzględniając oddziaływanie skumulowane pochodzące od przedsięwzięć sąsiadujących, również planowanych do realizacji.

* + - 1. Wskazań, co do potrzeby zastosowania działań minimalizujących i kompensujących względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego, pozostających w zasięgu oddziaływania realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz z podaniem ich zakresu, lokalizacji oraz terminu wykonania, w tym działań ukierunkowanych względem:
				1. gatunków i siedlisk przyrodniczych, związanych z wyeliminowaniem zagrożeń niszczenia i pogorszenia warunków siedliskowych występowania,
				2. walorów krajobrazowych, np. związanych ze złagodzeniem oddziaływań wynikających z wprowadzenia instalacji i infrastruktury w przestrzeni otwartych terenów poprzez wykonanie nasadzeń,
				3. korytarzy ekologicznych i migracji zwierząt, związanych z zachowaniem i poprawą warunków funkcjonowania korytarzy np. o znaczeniu lokalnym i ponadlokalnym.
1. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. c) uouioś wskazuję następujące zakresy i metody badań wpływu na następujące elementy środowiska:
	1. W zakresie gospodarki odpadami:

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

* + - 1. Wskazać sposób (np. kontener, pojemnik itp.) oraz miejsce ich magazynowania, wraz z określeniem zabezpieczeń, jakie będą stosowane w celu wyeliminowania ich negatywnego oddziaływania na środowisko (np. szczelne podłoże, inne zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami pogodowymi, niekontrolowanym rozprzestrzenianiem się odpadów itp.).
			2. Określić sposób dalszego postępowania z wytworzonymi odpadami.
	1. W zakresie ochrony przyrody:

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

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 Głoś.

Zebranie wyników powinno być przeprowadzone w sezonach zgodnych z wymaganiami ekologicznymi poszczególnych grup gatunków i siedlisk przyrodniczych.

1. 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), raport oraz wyniki inwentaryzacji przyrodniczej przedstawić w postaci:

l. tekstowej — w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie RTF, DOCX, DOC albo ODT,

* 1. tabelarycznej — w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie XML, XLSX, XLS albo ODS,
	2. graficznej i kartograficznej — w formacie PDF,
	3. wektorowej (danych geoprzestrzennych GIS) — w formacie ShapeFile (SHP) lub GeoPackage (GPKG).

**UZASADNIENIE**

Pan Przemysław Kozłowski pełnomocnik Aliny Stielow i Agnieszki Sawarskiej – Wilk złożył do Urzędu Gminy Osielsko wniosek z dnia 19 września 2023 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Osielsko: 26 września 2023 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie jednej lub kilku instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 21 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ew. 92/9, 92/12, 103/4, 103/5, 103/7, 103/8, 104/5 i 104/7 obręb 0013 Żołędowo, gmina Osielsko, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie.

Po zapoznaniu się z załączoną do wniosku Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia, zwaną dalej KIP, stwierdzono, że jest to przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione 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 (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.): „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 ok. 18,0035 ha.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie jednej lub kilku instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 21 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ew. 92/9, 92/12, 103/4, 103/5, 103/7, 103/8, 104/5 i 104/7 obręb 0013 Żołędowo, gmina Osielsko, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie.

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

Teren przedsięwzięcia jest obecnie wykorzystywany w większości jako pola uprawne oraz położony jest w otoczeniu mozaiki siedlisk leśnych i rolnych stanowiących potencjalne siedlisko lęgowe dla gatunków ptaków chronionych, które związane są z agrocenozami. Ponadto, w bezpośrednim sąsiedztwie zadania zlokalizowana jest droga S-5 oraz związane z nią przejścia dla zwierząt. Realizacja zamierzenia, na skutek zajęcia i przekształcenia terenu w sąsiedztwie ww. przejść, wpływać może na ich funkcjonalność i możliwość wykorzystania przez faunę, w szczególności ssaki duże i średnie.

Instalacja zlokalizowana będzie na obszarze korytarza migracji zwierząt wyznaczonego przez Instytut Badania Ssaków PAN, na którego funkcjonowanie może oddziaływać, w szczególności w związku z jej ogrodzeniem.

Na terenie projektowanego zadania nie występują siedliska łęgowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, oraz pozostałe formy ochrony przyrody, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Na omawianym terenie nie występują strefy ochronne ujęć wody. Charakteryzowana nieruchomość znajduje w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 140 Subzbiornik Bydgoszcz oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Przedmiotowa instalacja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300).

Celem funkcjonowania inwestycji jest produkcja prądu elektrycznego przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego, w związku z czym eksploatacja farmy fotowoltaicznej związana jest jedynie ze zużyciem paliwa do pojazdów serwisantów i maszyn rolniczych oraz wody do mycia paneli. Dodatkowo farma fotowoltaiczna zużywa też energię elektryczną konieczną do zasilenia urządzeń elektroenergetycznych oraz systemu monitoringu w sytuacji, gdy sama nie produkuje energii (np. w nocy).

W trakcie prowadzenia prac realizacyjnych może nastąpić wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego oraz poziomu dźwięku, związanego z pracą sprzętu budowlanego i transportem materiałów.

Raport winien zawierać również informacje na temat rodzaju powstałych odpadów, sposobów oraz miejsc ich magazynowania, wraz z określeniem zabezpieczeń, jakie będą stosowane w celu wyeliminowania ich negatywnego oddziaływania na środowisko, a także określać sposób dalszego postępowania z nimi.

Wskazano również na konieczność analizy oddziaływania farmy fotowoltaicznej na krajobraz, na etapach realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia.

Szczególną uwagę należy zwrócić na przeprowadzenie analizy skumulowanego oddziaływania analizowanego zamierzenia z istniejącymi i planowanymi w sąsiedztwie przedsięwzięciami o podobnym charakterze.

Przedsięwzięcie, ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym.

Podkreślam, że 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. b) 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 przestrzennych GIS) – w formacie ShapeFile (SHP) lub GeoPackage (GPKG).

Reasumując, biorąc pod uwagę przede wszystkim możliwy istotnie negatywny wpływ przedsięwzięcia w zakresie ochrony przyrody, jego skalę, charakter oraz lokalizację, zasięg jego oddziaływania, ze szczególnym uwzględnieniem ludności na którą inwestycja może oddziaływać, Wójt Gminy Osielsko, zgodnie z art. 68 uouioś ustalił powyższy zakres raportu o odziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

**Otrzymują**:

1. Pełnomocnik Pan Marcin Zieliński

ul. Wyzwolenia 76/30

85-790 Bydgoszcz

1. Strony postępowania obwieszczeniem z dnia 17 listopada 2023 r.
2. a/a

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

 ul. Dworcowa 81

 85-059 Bydgoszcz

2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy

 ul. T. Kościuszki 27

 85-079 Bydgoszcz

3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

 Dyrektor Zarządu Zlewni w Chojnicach

 ul. Łużycka 1A

 89-600 Chojnice

**Referat Ochrony Środowiska** ul. Szosa Gdańska 55A, 86-031 Osielsko

tel. 52 324 18 00; 52 324 18 73; fax. 52 324 18 03

podinspektor Hanna Kupczyk tel. 52 324 18 68; e-mail: hanna.kupczyk@osielsko.pl