

## DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 oraz 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 (t.j.: Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.) zwanej dalej w skrócie 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 z późn. zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j.: Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy FG Power Management Sp. z o. o., Aleja Pokoju 1, 31-548 Kraków, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, polegającego na: „Budowie elektrowni fotowoltaicznej w miejscowości Plewno, zlokalizowanej na działce nr 56/3 obręb Plewno, gmina Bukowiec o mocy do 1,2 MW, wraz z drogą dojazdowa oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania przedsięwzięcia” i po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Chojnicach

- I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na:** „Budowie elektrowni fotowoltaicznej w miejscowości Plewno, zlokalizowanej na działce nr 56/3 obręb Plewno, gmina Bukowiec o mocy do 1,2 MW, wraz z drogą dojazdowa oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania przedsięwzięcia”.
- II. 1. Określam, istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich, w tym:**
- 1) W celu umożliwienia przemieszczania się małych zwierząt, w tym płazów, przez teren farmy zastosować ogrodzenie z pozostawieniem minimum 20 cm wolnej przestrzeni od poziomu gruntu.
  - 2) Prace budowlane rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie inwestycji.

- 3) Zaplecze oraz bazę sprzętową zlokalizować na uszczelnionym podłożu, aby zabezpieczyć przed zanieczyszczeniami środowisko gruntowo — wodne.
- 4) Wyposażyć plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych ze sprzętu lub pojazdów.
- 5) Należy używać tylko sprawnego i sprawdzonego sprzętu w celu uniknięcia wycieku substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo — wodnego.
- 6) Wszystkie awaryjne zdarzenia wiążące się z zanieczyszczeniem środowiska gruntowo - wodnego substancjami ropopochodnymi usunąć natychmiast po wystąpieniu zdarzenia.
- 7) Prace ziemne prowadzić w sposób, który uniemożliwi zmianę stosunków wodnych na terenach sąsiadujących z przedsięwzięciem i niestanowiących zagrożenia dla wód powierzchniowych i podziemnych oraz nieskutkujących skażeniem gruntu.
- 8) Każdorazowo przed podjęciem prac w obrębie wykopów dokonać kontroli obecności zwierząt w ich obrębie. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki.
- 9) Po wykonaniu prac montażowych teren inwestycji zagospodarować jako biologicznie czynny, np. poprzez pozostawienie do naturalnej sukcesji, obsianie rodzimymi gatunkami traw lub użytkowanie rolnicze.
- 10) Odpady wytwarzane podczas realizacji przedsięwzięcia składować w szczelnych pojemnikach i zapewnić ich sukcesywny wywóz przez firmy posiadające odpowiednie zezwolenia na ich zagospodarowanie.
- 11) Wyposażyć plac budowy w przenośne toalety ze szczelnym zbiornikiem oraz zapewnić systematyczny wywóz nieczystości przez wyspecjalizowaną firmę.
- 12) Zadrzewienia pozostające w zasięgu prac i niepodlegające usunięciu zabezpieczyć na czas prowadzenia robót przed przypadkowym uszkodzeniem, np. poprzez:
  - a) odeskowanie pni drzew,
  - b) wygrodenie obszaru występowania krzewów,
  - c) zastosowanie mat ograniczających transpirację oraz prowadzenie wykopów w ich sąsiedztwie krótkimi odcinkami, ograniczając czas otwarcia wykopów, w celu ochrony bryły korzeniowej przed przesuszeniem,
  - d) prowadzenie prac w bezpośrednim sąsiedztwie systemów korzeniowych drzew i krzewów w sposób ręczny, o ile pozwala na to technologia prac. Powstałe ewentualne uszkodzenia mechaniczne pni i korzeni zabezpieczyć preparatem grzybobójczym,
  - e) organizowanie zaplecza budowy lub miejsc postoju maszyn i składowania materiałów poza zasięgiem rzutu koron drzew.

13) Na etapie realizacji wprowadzić tymczasowe wygradzenia zabezpieczające teren inwestycji przed przedostawaniem się płazów, zgodnie z poniższym rysunkiem (kolor żółty), z uwzględnieniem następujących warunków:

- a) płotki wykonane z materiału litego lub siatki o oczkach nie większych niż 0,5 x 0,5 cm,
- b) wysokość co najmniej 40 cm części nadziemnej,
- c) szczelnie połączone z gruntem poprzez wkopanie na głębokość co najmniej 10 cm,
- d) zapewnić ciągłość oraz utrzymanie sztywności wygradzenia,
- e) przewieszka o szerokości co najmniej 5 cm, odgięta w stronę przeciwną do obszaru prowadzenia prac, pod kątem 45-90°, zalecana długość daszka to 10 cm,
- f) na końcach wygradzeń wykonać tzw. zawrotki uniemożliwiające płazom ich ominięcie,
- g) dokładną lokalizację wygradzeń i sposób wykonania uzgodnić ze specjalistą herpetologiem,
- h) po zrealizowaniu inwestycji, wygradzenia należy zdemontować.



*Rysunek 1 Lokalizacja płołków herpetologicznych*

14) Wprowadzić nasadzenia drzew i krzewów wzdłuż ogrodzenia inwestycji, zgodnie z poniższym rysunkiem (kolor zielony). Do nasadzeń stosować rodzime gatunki krzewów, np. jałowiec pospolity, dereń świdwa, bez czarny, tarnina, głóg, szakłak pospolity, trzmielina, kruszyna pospolita, leszczyna pospolita, czeremcha zwyczajna, głóg jednoszyjkowy, bez koralowy, kalina koralowa, berberys zwyczajny. Przycinanie krzewów prowadzić poza okresem lęgowym ptaków przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed przycięciem przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt w obrębie krzewów przeznaczonych do przycięcia.



Rysunek 2 Lokalizacja nasadzeń izolacyjnych

- 15) Nasadzenia wykonać po zewnętrznej stronie ogrodzenia.
- 16) Prowadzić monitoring udatności wprowadzonych nasadzeń roślinności krzewiastej przez okres co najmniej 3 lat oraz w razie potrzeby dokonywać nasadzeń uzupełniających, w miejscach obumarłych sadzonek.
- 17) Odpady z podgrupy 16 02, wytwarzane w związku z prowadzeniem prac serwisowych oraz naprawą instalacji, a także wymianą paneli, przekazywać niezwłocznie specjalistycznym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie dalszego ich zagospodarowania.

**2. Określam wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 uouioś, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno-budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27 uouioś:**

- 1) W przypadku zastosowania transformatora olejowego, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym awaryjnym wyciekiem oleju, pod transformatorem wykonać szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze.

- 2) Wyłączyć z zajęcia i przekształcenia (w tym ogrodzenia) strefę o szerokości minimum 2 m od krawędzi zadrzewień zlokalizowanych wzdłuż południowej i zachodniej granicy działki nr 56/3 obręb Plewno, gmina Bukowiec (zgodnie z poniższym rysunkiem).



*Rysunek 3 Koncepcja budowy farmy fotowoltaicznej „Plewno”*

- 3) W celu wyeliminowania możliwości powstawania zjawiska oślepienia ptaków w locie, zastosować antyrefleksyjne powłoki pokrywające panele fotowoltaiczne.
- 4) Budynki wykonać lub pomalować w kolorystyce neutralnej, np. odcieniach szarości, brązu i/lub zieleni, aby ograniczyć ich widoczność w krajobrazie.
- 5) Wszelkie otwory w drzwiach i ścianach budynków farmy zabezpieczyć przed dostępem ptaków i nietoperzy, np. zasłonić siatką o oczkach o średnicy maksymalnie 1 cm.
- 6) Nie wprowadzać oświetlenia stałego farmy fotowoltaicznej. Dopuszcza się zastosowanie oświetlenia włączanego tylko w przypadku detekcji ruchu, z wykorzystaniem źródła światła o niskiej emisji promieniowania UV (np. LED) oraz lampami skierowanymi w dół.
- 7) Teren, na którym prowadzone będą prace budowlane przywrócić do stanu pierwotnego.
- 8) Inwestor zobowiązany jest do uzyskania odpowiedniego pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie, rozbudowę, nadbudowę, przebudowę, rozbiórkę lub likwidację urządzeń wodnych, zgodnie z art. 388 ust. 1, art. 389 pkt 6 w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 i 4 ustawy Prawo wodne.

### **3. Nakładam obowiązek unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym:**

- 1) W trakcie funkcjonowania inwestycji utrzymanie roślinności, w tym wykaszanie mechaniczne prowadzić w miarę możliwości poza okresem lęgowym ptaków (przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia), celem umożliwienia wyprowadzenia lęgów przez ptaki. W przypadku konieczności wykaszania w okresie lęgowym ptaków, prace poprzedzić kontrolą specjalisty ornitologa, który potwierdzi brak aktywnych lęgów ptasich. Wykaszanie prowadzić od centrum farmy do jej brzegów, celem umożliwienia ucieczki zwierząt.
- 2) Do czyszczenia paneli stosować czystą wodę bez dodatku sztucznych detergentów lub metody bezwodne.
- 3) Nie stosować środków ochrony roślin (herbicydy, pestycydy) oraz nawozów sztucznych na terenie przedmiotowej farmy.

#### **Uzasadnienie**

W dniu 04.10.2022 r. wpłynął wniosek, złożony przez pełnomocnika Pana Nikodema Kaletę w imieniu firmy FG Power Management Sp. z o. o., Aleja Pokoju 1, 31-548 Kraków, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: *„Budowie elektrowni fotowoltaicznej w miejscowości Plewno, zlokalizowanej na działce nr 56/3 obręb Plewno, gmina Bukowiec o mocy do 1,2 MW, wraz z drogą dojazdową oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania przedsięwzięcia”.*

Na podstawie art. 71 ust. 2 uouioś, uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

- przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko,
- przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Rodzaje przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, na podstawie delegacji zawartej w art. 60 uouioś, określa w drodze rozporządzenia Rada Ministrów.

Postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, zgodnie z zapisami art. 73 ust. 1 uouioś, wszczyna się na wniosek podmiotu planującego realizację przedsięwzięcia, a organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest organ wskazany w art. 75 tejże ustawy, którym w zależności od kategorii spraw zgodnie z wykazem zawartym w tym artykule jest: Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, Starosta, Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych, Wójt, Burmistrz, Prezydent Miasta.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 uouioś organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Z analizy dołączonej do wniosku Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia wynika, że przedsięwzięcie obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 1,2 MW wraz z drogą dojazdową, przyłączem do krajowej sieci energetycznej oraz niezbędną infrastrukturą i powierzchnią zabudowy 1,8 ha na działce o nr ewidencyjnym 56/3 w obrębie Plewno, w Gminie Bukowiec.

Planowana łączna moc zainstalowanych modułów fotowoltaicznych w planowanej instalacji wyniesie do 1,2 MW. Dopuszcza się zmniejszenie mocy elektrycznej i powierzchni zajętej przez instalację w zależności od uzyskanych decyzji.

Zasadnicza część inwestycji obejmuje budowę:

- Systemu konstrukcji podparć dla paneli,
- Montaż modułów fotowoltaicznych,
- Trasy kablowej,
- Drogi dojazdowej do stacji transformatorowej na terenie inwestycji,
- Montaż stacji transformatorowej,
- Ogrodzenia dla całego terenu farmy,
- Montaż systemu monitoringu,
- Montaż stacji ładowania,
- Montaż magazynu energii,

Panele PV służące do konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną będą zamontowane w sposób nieinwazyjny na konstrukcji stalowej bądź aluminiowej zamocowanej na słupach (profilach stalowych) wbijanych w ziemię.

Wygenerowana energia elektryczna dostarczane będzie do systemu elektroenergetycznego sieci dystrybucyjnej. Warunki przyłączenia mogą być wydane dopiero po uzyskaniu decyzji lokalizacyjnej.

Teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony i objęty monitoringiem.

Rodzaj i parametry techniczne przedmiotowej inwestycji (zabudowa systemami fotowoltaicznymi wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą i powierzchnią zabudowy wynosząca 1,8 ha) zaliczają ją do grupy przedsięwzięć 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: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: a) ... b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”, gdyż powierzchnia terenu zajmowanego przez elektrownię fotowoltaiczną będzie wynosiła 1,8 ha – jest większa niż 1 ha.

Przedmiotowe zamierzenie kwalifikuje się więc, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wnioskodawcą jest firma FG Power Management Sp. z o. o., Aleja Pokoju 1, 31-548 Kraków, będąca podmiotem planującym realizację przedsięwzięcia.

Organem właściwym miejscowo do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w sprawie jest organ wskazany w art. 75 uouioś - Wójt Gminy Bukowiec.

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

Po uzupełnieniu braków w złożonym wniosku i w związku ze spełnieniem przesłanek, wszczęcia postępowania o wydanie decyzji środowiskowej, wskazanych w wyżej przytoczonych przepisach, w dniu 04.10.2022 r. Wójt Gminy Bukowiec wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego zamierzenia.

O wszczęciu postępowania, uprawnieniach stron do czynnego udziału w postępowaniu oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy poinformowano wnioskodawcę oraz pozostałe strony postępowania pismem znak RRiB.6220.30.3.2022.RS z dnia 30.12.2022 r.

Przedmiotowe zamierzenie jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, jest zadaniem dla którego może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko lub brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, stwierdza organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach po zasięgnięciu opinii, o których mowa w art. 64 ust. 1 i 1a uouioś i uwzględniając łącznie kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 uouioś, przy czym obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko organ stwierdza w drodze postanowienia, natomiast brak potrzeby przeprowadzenia oceny, organ stwierdza w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Realizując wyżej wskazany wymóg uzyskania opinii, Wójt Gminy Bukowiec, w ramach prowadzonego postępowania zwrócił się pismem znak RRiB.6220.30.4.2022.RS z dnia 30.12.2022 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, pismem znak RRiB.6220.30.5.2022.RS z dnia 30.12.2022 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu (organu, o którym mowa w art. 78 uouioś) oraz pismem znak RRiB.6220.30.6.2022.RS z dnia 30.12.2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni w Chojnicach (organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne), o wydanie opinii.

Ze względu na fakt, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest kwalifikowane jako instalacja, o której mowa w art. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, nie wystąpiono o opinię organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska.

Ze względu na fakt, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest realizowane na obszarze morskim nie wystąpiono o opinię do dyrektora urzędu morskiego.

W odpowiedzi na powyższe pisma uzyskano:

- Opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy znak WOO.4220.35.2023.AG1.2 z dnia 09.03.2023 r. stwierdzającą, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazującą istotne warunki korzystania ze środowiska, wymagania dotyczące ochrony środowiska



konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1. oraz konieczny do nałożenia obowiązków unikania, zapobiegania i ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

- Opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Chojnicach znak GD.ZZŚ.1.490.13.2023.SJ z dnia 26.01.2023 r. (data wpływu: 30.01.2023 r.), w której nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazano konieczne do uwzględnienia w decyzji środowiskowej warunki i wymagania.

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu, nie wydał opinii w terminie przewidzianym w art. 64 ust. 4 ustawy, co zgodnie z art. 78 ust. 4 tejże ustawy, traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Następnie Wójt Gminy Bukowiec przystąpił do oceny czy przedmiotowa inwestycja wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W tym celu Organ poddał analizie zgromadzone materiały (wniosek, uzupełnioną Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia, traktowane jako brak zastrzeżeń niewydanie w ustawowym terminie opinii przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu oraz otrzymane opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Dyrektora Zarządu Zlewni w Chojnicach) a w szczególności, w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy, przeanalizował wielkość przewidzianego zajęcia terenu, skalę przedsięwzięcia, rodzaj i charakter planowanej inwestycji oraz jej usytuowanie zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania.

Uwzględniając opinie, o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, wydane przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Dyrektora Zarządu Zlewni w Chojnicach oraz traktowane jako brak zastrzeżeń niewydanie w ustawowym terminie opinii przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu i biorąc pod uwagę wyniki analizy przedsięwzięcia w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w przytoczonym wyżej art. 63 ust. 1 ustawy organ stwierdził, że przy zastosowaniu przedstawionych w KIP przedsięwzięcia rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych oraz działań minimalizujących zidentyfikowane zagrożenia, realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie wiązała się z negatywnym wpływem na środowisko, w związku z czym uznał, że dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Stwierdzając brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko Wójt Gminy Bukowiec kierował się następującymi przesłankami w odniesieniu do uwarunkowań ujętych w art. 63 ust. 1 ustawy.

- Zgodnie z informacjami zawartymi w dokumentacji zadania przedmiotem planowanej inwestycji jest budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 1,2 MW wraz z drogą dojazdową, przyłączem do krajowej sieci energetycznej oraz niezbędną infrastrukturą i powierzchnią zabudowy 1,8 ha na działce o nr ewidencyjnym 56/3 w obrębie Plewno w Gminie Bukowiec, co sprawia, że jest to przedsięwzięcie o relatywnie niedużej skali i ma charakter lokalny (nie jest częścią większego projektu).

- Teren, na którym jest planowane przedsięwzięcie nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

- Przedmiotowe przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładu o zwiększonym bądź dużym ryzyku pojawienia się awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138).

- Przedsięwzięcie ze względu na swoje położenie oraz lokalny zasięg nie będzie wiązało się z oddziaływaniem transgranicznym.

- Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

- Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 z późn. zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

- Inwestycja jest planowana na terenie o charakterze rolniczym, na gruntach ornych, w sąsiedztwie rozproszonej zabudowy mieszkaniowej, o małej gęstości zaludnienia.

- Planowane przedsięwzięcie nie będzie zajmować terenów rolnych o klasach bonitacyjnych I-III.

- Przedsięwzięcie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcaniem, zajęciem siedlisk wrażliwych, wycinką drzew i krzewów.

- Z analizy przedsięwzięcia wynika, że nie będzie ono miało negatywnego wpływu w zakresie zachowania bioróżnorodności.

- W ramach realizacji przedmiotowej inwestycji nie będą prowadzone prace rozbiórkowe.

- Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami i poza terenami szczególnego zagrożenia powodzią w związku z tym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie analizowanego zamierzenia.

- W fazie realizacji przewiduje się wzrost niezorganizowanej emisji do powietrza zanieczyszczeń i spalin oraz hałasu związanych z pracą sprzętu, maszyn i silników spalinowych oraz transportem materiałów. Oddziaływania te będą miały jednak charakter lokalny i krótkotrwały a prace przy użyciu sprzętu budowlanego będą wykonywane wyłącznie w porze dziennej, w godzinach między 6:00 a 22:00, co przyczyni się do zminimalizowania uciążliwości związanych z etapem realizacji przedsięwzięcia.

- Eksploatacja projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego.

- Budowa oraz eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, wiąże się z wytworzeniem nieznacznej ilości odpadów powstających przy realizacji przedsięwzięcia oraz z utrzymania farmy, z ewentualnie prowadzonych prac naprawczych bądź okresowych konserwacji paneli. Odpady te będą zagospodarowane zgodnie z przepisami prawa.

Odpady z grupy 16 02 wytwarzane w związku z prowadzeniem prac serwisowych oraz naprawą instalacji, a także wymianą paneli będą niezwłocznie przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie dalszego ich zagospodarowania.

- W odniesieniu do ryzyka związanego ze zmianami klimatu z analizy KIP wynika, że przedsięwzięcie związane będzie z niewielką emisją gazów cieplarnianych do atmosfery, jednak patrząc na to zagadnienie całościowo, produkcja energii ze źródeł odnawialnych przyczyni się do zmniejszenia zapotrzebowania na energię ze źródeł konwencjonalnych a przez to wpłynie na zmniejszenie emisji gdyż w wyniku jej realizacji będzie wytwarzana energia ze źródeł odnawialnych więc w pełni ekologiczna w przeciwieństwie do wytwarzanej w elektrowniach konwencjonalnych na bazie paliw kopalnych, w związku z czym w ogólnym bilansie przedsięwzięcie przyczyni się do ograniczenia wytwarzanych i emitowanych do atmosfery zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych zarówno w skali lokalnej jak i globalnej.

- W okresie eksploatacji nie przewiduje się zużycia i wykorzystywania surowców oraz materiałów mających negatywny wpływ na środowisko naturalne.

- Zamierzenie zlokalizowane zostanie w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (t.j.: Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 i 1958) dalej jako „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”.

Zadanie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200037, zaliczonym do regionu Dolnej Wisły. W Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2148) stan ilościowy i chemiczny określony został jako dobry. Dana JCWPd nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW200017294949 o nazwie „Wyrwa z jeziorami Zalewskim i Branickim Dużym”, określonej jako silnie zmieniona część wód, monitorowanej, o typologii 17 — potok nizinny piaszczysty, zagrożonej ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. dobrego potencjału ekologicznego oraz dobrego stanu chemicznego. Stan wód określono jako zły, zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1475).

- Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze żadnego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP).

- Planowane przedsięwzięcie będzie eksploatowane w sposób bezobsługowy, w związku z tym nie przewiduje się pobierania wody i odprowadzania ścieków. Woda będzie wykorzystywana jedynie w przypadku mycia paneli.

- Na podstawie analizy przedsięwzięcia nie przewiduje się jego wpływu na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

- Na podstawie analizy przedsięwzięcia nie przewiduje się aby inwestycja ta mogła mieć wpływ na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

- Z przeprowadzonej analizy oddziaływania w zakresie generowania pola elektromagnetycznego wynika, iż nie będzie ono stanowić zagrożenia dla środowiska w tym zakresie.

- Z analizy ryzyka wystąpienia efektu skumulowanego oddziaływania, biorąc pod uwagę lokalizację, charakter i skalę inwestycji, wynika, że w ramach niniejszego przedsięwzięcia nie będzie mieć miejsca znaczące oddziaływanie skumulowane.

- W celu ograniczenia oddziaływania inwestycji na krajobraz obiekty kubaturowe zostaną wykonane w neutralnej kolorystyce oraz zostaną wprowadzone nasadzenia drzew i krzewów wzdłuż obrodzenia inwestycji.

- Szereg przewidzianych działań minimalizujących i zabezpieczających (zastosowanie paneli pokrytych warstwą antyrefleksyjną zapobiegającą olśnieniu ptaków i zapobiegającą efektowi lustra wody, pozostawienie wolnej przestrzeni w dolnej części ogrodzenia w celu umożliwienia przemieszczania się małych zwierząt, odsunięcie inwestycji od zadrzewień umożliwiające migrację średnich i dużych zwierząt, zasłonięcie otworów w budynkach uniemożliwiające zasiedlenie ich przez zwierzęta, niestosowanie środków ochrony roślin i nawozów sztucznych itp.) wyeliminuje zidentyfikowane zagrożenia względem środowiska naturalnego.

- Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz.

Procedując dalej postępowanie Wójt Gminy Bukowiec stwierdził, że zgromadził już wystarczający materiał dowodowy do wydania rozstrzygnięcia i realizując dyspozycje art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego, przed wydaniem niniejszej decyzji poinformował wnioskodawcę i pozostałe strony postępowania pismem znak RRI.B.6220.30.9.2022.RS z dnia 21.04.2023 r. o zebraniu wystarczających dowodów i materiałów do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz możliwości zapoznania się z dokumentacją postępowania i z możliwością wypowiedzenia się również co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Całe postępowanie prowadzono w sposób zapewniający stronom czynny udział w każdym jego stadium zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego.

W trakcie prowadzenia postępowania do organu nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski dotyczące przedmiotowej sprawy.

W niniejszej decyzji na podstawie art. 84 ust. 1a uouioś organ określił istotne warunki

korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich oraz wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27 uouioś jak również nałożył obowiązek unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Po przeanalizowaniu zebranych w trakcie prowadzenia postępowania dowodów, materiałów i stanowisk organów opiniujących oraz uwzględniając wyżej wymienione fakty, Wójt Gminy Bukowiec orzekł jak w osnowie.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest Charakterystyka przedsięwzięcia - załącznik nr 1

### **Pouczenie**

1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy, za pośrednictwem Wójta Gminy Bukowiec, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. Zgodnie z art. 127a § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 uouioś.
4. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust.1 oraz zgłoszeń, o których mowa w art. 72 ust. 1a uouioś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić nie później niż przed upływem okresu wskazanego w art. 72 ust. 3 z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b uouioś.



z up. WÓJTA  
*Anna Pięczka*  
Zastępca Wójta

### **Załączniki:**

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

### **Otrzymują:**

1. FG Power Management Sp. z o. o.
2. Pozostałe strony postępowania
3. a/a

### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Chojnicach

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t. j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 2142 z późn. zm.), załącznik, część I, pkt 45, za wydanie decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł

Załącznik nr 1 do decyzji o sygnaturze RRB.6220.30.10.2022.RS z dnia 23.05.2023 r.

### Charakterystyka przedsięwzięcia

***„Budowa elektrowni fotowoltaicznej w miejscowości Plewno, zlokalizowanej na działce nr 56/3 obręb Plewno, gmina Bukowiec o mocy do 1,2 MW, wraz z drogą dojazdową oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania przedsięwzięcia”.***

Przedsięwzięcie obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 1,2 MW wraz z drogą dojazdową, przyłączem do krajowej sieci energetycznej oraz niezbędną infrastrukturą i powierzchnią zabudowy 1,8 ha na działce o nr ewidencyjnym 56/3 w obrębie Plewno, w Gminie Bukowiec.

Planowana łączna moc zainstalowanych modułów fotowoltaicznych w planowanej instalacji wyniesie do 1,2 MW. Dopuszcza się zmniejszenie mocy elektrycznej i powierzchni zajętej przez instalację w zależności od uzyskanych decyzji.

Zasadniczą część inwestycji obejmuje budowę:

- Systemu konstrukcji podparć dla paneli,
- Montaż modułów fotowoltaicznych,
- Trasy kablowej,
- Drogi dojazdowej do stacji transformatorowej na terenie inwestycji,
- Montaż stacji transformatorowej,
- Ogrodzenia dla całego terenu farmy,
- Montaż systemu monitoringu,
- Montaż stacji ładowania,
- Montaż magazynu energii,

Panele PV służące do konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną będą zamontowane w sposób nieinwazyjny na konstrukcji stalowej bądź aluminiowej zamocowanej na słupach (profilach stalowych) wbijanych w ziemię.

Wygenerowana energia elektryczna dostarczane będzie do systemu elektroenergetycznego sieci dystrybucyjnej.

Teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony i objęty monitoringiem.

Dojazd do terenu farmy zostanie zapewniony przez istniejące drogi publiczne.

Na terenie inwestycji powstanie droga wewnętrzna oraz plac manewrowy, wykonane jako częściowo przepuszczalne z kruszywa łamanego.

Trafostacja będzie umieszczona na płycie fundamentowej.

Przewiduje się dwie możliwości rozwiązań stacji transformatorowej - budynek będzie stanowić kontener techniczny lub zostanie on złożony z prefabrykowanych elementów.

Przewody elektryczne zostaną ułożone w wiązkach bezpośrednio w wykopie i przykryte gruntem rodzimym.

Ogniwa fotowoltaiczne będą pokryte powłoką antyrefleksyjną w celu wyeliminowania odbijania światła słonecznego.

Ogrodzenie terenu przedsięwzięcia zostanie wykonane w taki sposób, aby zapewnić przestrzeń między gruntem a jego dolną krawędzią, celem zapewnienia możliwości swobodnej wędrówki małych zwierząt

Wzdłuż części ogrodzenia inwestycji zostanie zastosowany pas nasadzeń zieleni izolacyjnej, w ramach którego stosowane będą rodzime gatunki krzewów, np. jałowiec pospolity, dereń świdwa, bez czarny, tarnina, głóg, szakłak pospolity, trzmielina, kruszyna pospolita, leszczyna pospolita, czeremcha zwyczajna, głóg jednoszyjkowy, bez koralowy, kalina koralowa, berberys zwyczajny.

Planowana farma będzie instalacją nieposiadającą stałej obsługi, monitorowaną i zarządzaną zdalnie.

Z UP WÓJTA  
*Anna Pieczka*  
Zastępca Wójta