

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 r. poz. 775) - dalej zwany Kpa, art. 71 ust. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1, 1a i 2, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 i art. 86 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 ze zm.) dalej zwaną ustawą ooś w związku z § 3 ust. 1 pkt 54a 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, z 2023 r. poz. 1724),

po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 12.10.2023 roku przez spółkę PVE 280 Sp. z o.o. z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. J.K. Chodkiewicza 7/1C w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice w gminie Łambinowice” po uzyskaniu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nysie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie

ORZEKAM

- I. *brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice w gminie Łambinowice”*
- II. *określam warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:*
 1. Prace budowlane rozpocząć w okresie od 21 sierpnia do 19 marca, tj. poza okresem lęgowym gatunków ptaków zasiedlających krajobraz rolniczy. W przypadku konieczności kontynuowania prac budowlanych w okresie lęgowym od 20 marca do 20 sierpnia, przed rozpoczęciem każdego kolejnego ich etapu, w ramach nadzoru ornitologicznego sprawdzić planowany teren ich realizacji w zakresie występowania gniazd. W przypadku stwierdzenia lęgów w wykrytych gniazdach, wyłączyć z prac obszar w promieniu 150 m od tych gniazd, do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta, potwierdzonego przez ornitologa.
 2. Pozostawić tereny pod i pomiędzy modułami do naturalnej sukcesji roślinności; podkaszanie roślinności pod i pomiędzy modułami prowadzić nie częściej niż 1-2 razy w roku, rozpoczynając od sierpnia. Prace na etapie eksploatacji przedsięwzięcia prowadzić po uprzedniej weryfikacji czy występują gniazda. Wykasanie rozpocząć od środka terenu inwestycji na zewnątrz, przy zachowaniu wysokości koszenia powyżej 15 cm.
 3. W okresie od 15 lutego do 31 października wykopy, które będą miały pozostać otwarte przez noc (w godzinach od 18:00 do 6:00) zabezpieczyć przed przedostawaniem się do nich drobnych zwierząt przez przykrycie ich siatką o drobnych oczkach. Przed rozpoczęciem prac w dniu następnym, a także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów, wykopy skontrolować, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. W przypadku stwierdzenia obecności zwierząt, należy je niezwłocznie odłowić i przenieść poza obszar realizacji przedsięwzięcia.
 4. Ogrodzenie farmy fotowoltaicznej wykonać z pozostawieniem wolnej przestrzeni pod siatką ogrodzeniową min. 20 cm (bez podmurówki) w celu umożliwienia migracji drobnych zwierząt na i poza obszar elektrowni fotowoltaicznej. Siatka ogrodzeniowa powinna być powlekana w kolorze neutralnym - zielonym lub brązowym lub odcieniach szarości i nie posiadać ostrych zakończeń zarówno od dołu jak i od góry.

5. W trakcie realizacji przedsięwzięcia bazę sprzętową należy usytuować na utwardzonym i szczelnym podłożu.
6. W przypadku skażenia gruntu substancjami ropopochodnymi, należy niezwłocznie zastosować sorbent oraz usunąć skażoną warstwę gruntu, a teren przywrócić do stanu pierwotnego.
7. Tankowanie pojazdów oraz ich naprawa, odbywać się ma w specjalnie wyznaczonym do tego miejscu; w razie konieczności wykorzystywać maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (olejów, płynów eksploatacyjnych) do podłoża.
8. Na panelach fotowoltaicznych zastosować powłoki antyrefleksyjne.
9. Wykonawca prac winien prowadzić jak najmniej uciążliwą akustycznie technologię prac budowlanych.
10. Trzeba zwrócić szczególną uwagę na sprawność wykorzystywanych urządzeń i maszyn, zwłaszcza na szczelność układów paliwowych.
11. Prace prowadzone przy użyciu sprzętu budowlanego, należy prowadzić w godzinach od 6:00 do 22:00, aby ograniczyć oddziaływanie hałasu wytwarzanego przez maszyny budowlane.
12. Wykorzystywane do prac maszyny i urządzenia mają być sprawne i spełniać wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska.
13. Wytwarzane odpady mają być magazynowane w kontenerach, w miejscach do tego przeznaczonych; postępowanie z odpadami ma być zgodne z przepisami ustawy o odpadach.
14. Na etapie realizacji ścieki bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych – kabin sanitarnych, zbiorniki systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty.
15. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych wykonywać z użyciem czystej wody lub zdemineralizowanej bez zastosowania żadnych dodatków w tym detergentów; w przypadku ekstremalnych zabrudzeń powierzchni paneli dopuszcza się użycie środków biodegradowalnych.

III. Ustalić charakterystykę Planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku do niniejszej decyzji, jako jej integralną część

Uzasadnienie

W dniu 12.10.2023 roku do tutejszego organu wpłynął wniosek spółki PVE 280 Sp. z o.o. z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. J.K. Chodkiewicza 7/1C o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice w gminie Łambinowice”.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy OOŚ organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, burmistrz, prezydent miasta.

Na podstawie złożonego wniosku, a w szczególności zgodnie z treścią dołączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sporządzonej 10 października 2023 r. przez Panią Zuzannę Duczmal oraz Panią Marie Zelek, ustalono że wnioskowane przedsięwzięcie zostało wymienione w § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b (*zabudowa systemami fotowoltaicznymi o powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli nie mniejszej niż: 2 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a)* Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Realizacja planowanych prac zalicza się do katalogu przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest czynnością fakultatywną. Biorąc pod uwagę powyższe, zgodnie z art. 71 ust. 2 ustawy OOŚ wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 12.10.2023 r. tutejszy organ wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o czym zawiadomił strony. Z uwagi na fakt, że

liczba stron przekraczała 10, dokonał tego w formie publicznego obwieszczenia poprzez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej (w dniu 19.10.2023 r.), na tablicy informacyjnej Urzędu Gminy w Łambinowicach oraz w miejscu planowanej realizacji przedsięwzięcia, tj. na tablicy informacyjnej sołectwa Mańkowice (w dniach 19.10.2023 r. do 27.11.2023 r.) oraz zawiadomieniem skierowanym do wnioskodawcy (w dniu 19.10.2023r.) Jednocześnie poinformował o możliwości zapoznania się z aktami sprawy osobiście lub przez pełnomocnika oraz przedłużył termin wydania decyzji do dnia 31.12.2023 r. w związku z wystąpieniem o opinię do organów opiniujących.

Na podstawie art. 64 ustawy z dnia 3 października 2008 r. OOOŚ, tutejszy organ, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w dniu 18.10.2023 r., wystąpił do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Nysie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nysie oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu, z wnioskiem o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko ww. inwestycji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nysie w opinii o przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z dnia 26.10.2023 r. (data wpływu do tutejszego organu 31.10.2023r.) nr NZ.9022.4.49.2023.HW, wnioskował o zwolnienie inwestora z obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania powyższego przedsięwzięcia na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, w zakresie ustalonym w art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. OOOŚ. W opinii ww. organ wskazał m.in., że na etapie eksploatacji planowane zamierzenie w zakresie szkodliwych emisji oddziaływania nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko bytowania ludzi.

Rozpoznając przedmiotową sprawę w świetle obowiązujących przepisów, mając na względzie charakterystykę przedsięwzięcia, rodzaj, skalę oraz usytuowanie, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nysie uznał, że przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w tych warunkach na środowisko nie jest konieczne.

Postanowieniem nr WOOŚ.4220.375.2023.BB z dnia 06.11.2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia pn. „Budowa do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice w gminie Łambinowice” – nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W ww. postanowieniu wskazał na konieczność określenia, w decyzji środowiskowej, następujących warunków.

1. Prace budowlane rozpocząć w okresie od 21 sierpnia do 19 marca, tj. poza okresem lęgowym gatunków ptaków zasiedlających krajobraz rolniczy. W przypadku konieczności kontynuowania prac budowlanych w okresie lęgowym od 20 marca do 20 sierpnia, przed rozpoczęciem każdego kolejnego ich etapu, w ramach nadzoru ornitologicznego sprawdzić planowany teren ich realizacji w zakresie występowania gniazd. W przypadku stwierdzenia lęgów w wykrytych gniazdach, wyłączyć z prac obszar w promieniu 150 m od tych gniazd, do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta, potwierdzonego przez ornitologa.
2. Ogrodzenie farmy fotowoltaicznej wykonać z zachowaniem przerwy pomiędzy gruntem a krawędzią ogrodzenia min. 20 cm.

Ponadto wskazał, że obszar realizacji inwestycji znajduje się poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-4, 6-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn.zm), a zatem nie będzie naruszać obowiązujących w stosunku do nich zakazów.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza korytarzami ekologicznymi, wyznaczonymi w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Opolskiego na podstawie koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju, poza korytarzami ekologicznymi wyznaczonymi w 2011 roku przez Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk oraz wg danych udostępnianych przez GDOŚ poza projektowanymi, ponadlokalnymi korytarzami ekologicznymi. Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami o wysokich i szczególnie wysokich walorach fizjonomicznych krajobrazu wskazanych w opracowaniu pn.: Waloryzacja krajobrazu naturalnego województwa opolskiego wraz z programem czynnej i biernej ochrony (K. Badora i K. Badora 2006).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie zaliczało się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej zgodnie z Rozporządzeniem 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).

Analizowane przedsięwzięcie, z uwagi na jego lokalizację, nie jest zagrożone wystąpieniem powodzi oraz nie jest zagrożone ruchami masowymi ziemi.

Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia oraz wielkość jego oddziaływania na środowisko, inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W wyniku analizy przedmiotowego wniosku, biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ww. ustawy ooś, organ opiniujący ustalił, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują: obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek; obszary wybrzeży i środowisko morskie; obszary górskie lub leśne; obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych; obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne; obszary przylegające do jezior; uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Wskazał również, że dzięki właściwej konstrukcji i parametrom wykorzystanych materiałów przedmiotowa inwestycja jest odporna na zjawiska związane ze zmianami klimatu, takie jak fale upałów, wiatry i burze, grad lub śnieg. Realizacja inwestycji będzie miała dalekosiężny i długookresowy korzystny wpływ na klimat, poprzez obniżenie zapotrzebowania na energię, pochodzącą ze źródeł konwencjonalnych i zmniejszenie wydobycia nieodnawialnych surowców energetycznych. W przeciwieństwie do tradycyjnych form wytwarzania energii w procesach spalania paliw, energetyka słoneczna nie powoduje emisji zanieczyszczeń do atmosfery, przyczyniając się do ochrony powietrza i klimatu.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy ooś, w tym zakres planowanego przedsięwzięcia oraz jego usytuowanie, charakter i skalę oddziaływania na środowisko, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1) tej ustawy organ wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i wskazał na potrzebę uwzględnienia w decyzji środowiskowej warunków wymienionych literalnie w punkcie II niniejszej decyzji.

Z-ca Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Nysie, opinią z dnia 20.11.2023 r. (data wpływu do Urzędu 22.11.2023r.) nr WR.ZZŚ.4.4901.127.2023.JP wyraził opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. W trakcie realizacji przedsięwzięcia bazę sprzętową należy usytuować na utwardzonym i szczelnym podłożu.
2. Trzeba zwrócić szczególną uwagę na sprawność wykorzystywanych urządzeń i maszyn, zwłaszcza na szczelność układów paliwowych.

Ponadto nadmienił, że po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących oddziaływanie na środowisko oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) i jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) oraz obszarów chronionych, a także na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP, JCWPd i obszarów chronionych.

Po uzyskaniu wszystkich wymaganych prawem opinii, tutejszy organ zawiadomieniem z dnia 23.11.2023 r. poinformował strony o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla omawianego przedsięwzięcia. Poinformował w nim także o możliwości składania uwag i wniosków dotyczących planowanego przedsięwzięcia, wskazując również termin oraz określając możliwe sposoby wnoszenia uwag i wniosków. Zawiadomienie, zamieszczone zostało na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Łambinowicach

(w dniu 23.11.2023 r.), na tablicy urzędowej w siedzibie organu oraz w miejscu realizacji przedsięwzięcia, tj. tablicy sołectwa Mańkowice (w okresie od 23.11.2023 r. do 28.12.2023 r.).

W toku prowadzonego postępowania nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do planowanego przedsięwzięcia.

Po analizie przedstawionego przez Inwestora wniosku oraz załączonych dokumentów dotyczących przedsięwzięcia, opinii i uzgodnień właściwych organów, ustalono co następuje:

Planowane przedsięwzięcie, obejmuje budowę do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Podczas realizacji planowanej inwestycji, dopuszcza się jej etapowanie. W przypadku przedmiotowej inwestycji możliwa jest jej realizacja w maksymalnie 10 etapach. Każdy etap może mieć różną moc, a sumaryczna moc zrealizowanych części nie przekroczy 10 MW. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie miejscowości Mańkowice, gm. Łambinowice, na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274. Obszar przedmiotowej inwestycji przeznaczony pod farmy fotowoltaiczne w chwili obecnej stanowi pole uprawne oraz drogi. W obrębie dróg dopuszcza się realizację infrastruktury podziemnej oraz zjazdów. Działki o nr ewid. 258 i 263 na których planowana jest inwestycja w ewidencji oznaczone są jako **grunty orne klasa RIVa, RIVb, RV**. Z terenu inwestycji został wyłączony obszar w północnowschodniej części działki 263 o powierzchni ok. 0,3 ha z uwagi na klasę gruntów, która w tym obszarze określona jest klasoużytkiem - ŁIII.

W otoczeniu terenu inwestycji znajdują się tereny rolne. Inwestycja realizowana będzie na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice, gminie Łambinowice o całkowitej powierzchni 6,8 ha. Powierzchnia inwestycyjna wyniesie do ok. 5,3 ha.

W trakcie prac realizacyjnych nastąpi usunięcie części szaty roślinnej związane z przekształceniami terenu, zmieni się także sposób gospodarowania gruntem. Obszar pod panelami oraz między rzędami paneli stanowić będzie łąkę, czyli powierzchnię biologicznie czynną, która w dalszym ciągu będzie mogła być wykorzystywana rolniczo. W ramach ochrony różnorodności biologicznej Polski teren należy pozostawić do naturalnej sukcesji.

Oddziaływanie inwestycji zamyka się w granicach działek objętych inwestycją. Teren inwestycji stanowią grunty niezabudowane. Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w kierunku północno - wschodnim, w odległości ok. 500 m od granicy powierzchni inwestycyjnej.

Teren, na którym planuje się lokalizację inwestycji nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewidziano następujące elementy: panele fotowoltaiczne o mocy – od 200 do 2000 Wp, liczba paneli: do 4500 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy (w zależności od mocy użytych paneli), do 45000 szt. dla przedmiotowej inwestycji, inwertery do 14 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy: - do 140 szt. dla przedmiotowej inwestycji, stacje transformatorowe: do 1 stacji na 1 MW zainstalowanej mocy do 10 stacji dla przedmiotowej inwestycji, dopuszcza się ulokowanie w każdej stacji do kilku transformatorów, magazyny energii, do 10 magazynów energii dla przedmiotowej inwestycji, linie kablowe energetyczne – światłowodowe, przyłącze elektroenergetyczne, infrastrukturę naziemną i podziemną, drogę wewnętrzną oraz inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogniw: elementy służące do monitoringu pracy instalacji, elementy telewizji przemysłowej (kamery), elementy ochrony przed zniszczeniem i włamaniem (czujniki alarmowe).

Elektrownia fotowoltaiczna zostanie złożona z gotowych, prefabrykowanych elementów. Dojazd do elektrowni będzie wyznaczony przez drogi gminne i drogi dojazdowe wykonane na terenie przeznaczonym pod inwestycję.

Panele fotowoltaiczne, czyli urządzenia infrastruktury technicznej, umożliwiające przekształcenie energii słonecznej w energię elektryczną, umieszczone na stelażach. Między poszczególnymi rzędami zachowany zostanie odstęp do 10 m w celu ograniczenia zacinienia paneli. Stelaże pod montaż paneli, mogą być realizowane jako stałe, bądź, jako instalacje śledzące ruch słońca. Budynki stacji transformatorowych stanowić będzie prefabrykat betonowy o kolorystyce neutralnej, o wysokości do 5 m. Stacja zostanie posadowiona bezpośrednio w wykopie na cienkiej warstwie betonu. Planowane baterijne magazyny energii znajdować się będą w bezpośrednim bądź bliskim sąsiedztwie stacji transformatorowych. W przypadku zastosowania transformatora olejowego

wyposażony on będzie w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić 100 % ilości oleju znajdującej się w transformatorze. W tej pojemności uwzględnia się całkowity wyciek oleju oraz płyny z akcji gaśniczej. Ponadto transformator podlegał będzie okresowym przeglądom celem wykrycia ewentualnych usterek i nieszczelności.

Panele fotowoltaiczne pokryte będą powłoką antyrefleksyjną, która zwiększa absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiega niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli. W związku z powyższym panele fotowoltaiczne nie będą oślepiać ptaków, mogących przelatywać nad instalacją. Panele fotowoltaiczne będą łączone przewodami w sekcje, z których przewody będą wyprowadzane do inwerterów. Przewody będą przymocowane do konstrukcji wsporczych. Inwertery są to urządzenia elektroniczne montowane na konstrukcjach pod panelami fotowoltaicznymi bądź na konstrukcji niezależnej, kotwionej bezpośrednio przy konstrukcji paneli. Zadaniem tych urządzeń jest przekształcanie prądu stałego produkowanego przez panele fotowoltaiczne na prąd przemienny, który jest w systemie elektroenergetycznym. Od inwerterów do stacji transformatorowej będą przebiegać linie kablowe niskiego napięcia, przekształcające prąd do średniego napięcia. Będą one realizowane jako linie podziemne. Instalacja składać się będzie z paneli PV zamocowanych na aluminiowych lub stalowych stelażach, które za pomocą kotew będą wbijane w ziemię lub montowane do prefabrykowanych fundamentów. Zastosowanie prefabrykowanych elementów jest rozpatrywane przez Inwestora jako rozwiązanie ostateczne, gdy zwiększenie głębokości wbijanych profili nie przyniesie oczekiwanej stabilności konstrukcji.

Na terenie inwestycji w bezpośrednim bądź bliskim sąsiedztwie stacji transformatorowych, będą znajdowały się magazyny mocy jest to zespół baterii znajdujących się w niewielkim budynku – kontenerze o wysokość do 5 m. Wewnątrz oprócz zespołu baterii, który może magazynować energię wyprodukowaną przez instalację jest niewielki transformator, a także urządzenia dostosowujące parametry wychodzącego prądu do tego w systemie elektroenergetycznym. Magazyny mocy nie są trwale związane z gruntem. Sam magazyn mocy jest inwestycją, która nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, jak również nie cechuje się istotnym oddziaływaniem na środowisko. Całkowita powierzchnia 1 stacji transformatorowej i 1 magazynu energii wyniesie do 75 m², co w przypadku planowanych farm o łącznej mocy do 10 MW daje do ok. 750 m². W budynku stacji będą znajdowały się: rozdzielnia SN (średniego napięcia), rozdzielnia nn (niskiego napięcia), transformatory – żywiczne lub olejowe; tablica pomiarowa służąca do pomiaru wyprodukowanej i pobranej energii elektrycznej. Stacja zostanie posadowiona bezpośrednio w wykopie na cienkiej warstwie betonu. Do stacji poniżej poziomu gruntu zostaną wprowadzone kable strony AC nn V instalacji oraz kabel średniego napięcia łączący instalację z siecią energetyki zawodowej.

Pierwszym etapem realizacji planowanego przedsięwzięcia będzie wykonanie drogi wewnętrznej planowanych farm fotowoltaicznych oraz placu montażowego. Droga wewnętrzna będzie biegła od zjazdu z drogi publicznej do stacji transformatorowych i magazynów energii. Inwestor rozważa wykonanie drogi, przy użyciu jednego z trzech materiałów: płyty betonowe, nawierzchnia żwirowa lub kruszywo łamane na podsypce piaskowej.

Teren planowanej inwestycji będzie ogrodzony, ogrodzenie będzie miało konstrukcję ażurową, nie będzie wkopane w ziemię, a skonstruowane będzie tak, aby nie zaburzać dyspersji zwierząt. Pomiędzy powierzchnią ziemi, a dolną podstawą ogrodzenia należy pozostawić min. 20 cm odstępu (bez podmurówki) umożliwiającego migrację drobnych kręgowców. Siatka ogrodzeniowa powinna być w kolorze neutralnym - zielonym lub brązowym lub odcieniach szarości i nie posiadać ostrych zakończeń zarówno od dołu jak i od góry. Na ogrodzeniu zostanie zamontowany system alarmowy. Dopuszcza się montaż kamer, czujników ruchu oraz oświetlenia, które będzie się włączać automatycznie w trakcie detekcji ruchu. Nie będzie montowane oświetlenie stałe inwestycji.

Teren inwestycji zostanie samoistnie przekształcony z terenu gruntów rolnych na teren charakterystyczny dla naturalnego terenu łąk trawiastych. Przez cały czas eksploatacji teren będzie porośnięty, a jedyna pielęgnacja będzie ograniczać się do okresowych pokosów pielęgnacyjnych. Wykaszenie należy prowadzić od środka terenu inwestycji na zewnątrz, przy zachowaniu wysokości koszenia powyżej 15 cm, rozpoczynając od sierpnia. Prace na etapie eksploatacji przedsięwzięcia prowadzić po uprzedniej weryfikacji czy występują gniazda.

Panele fotowoltaiczne działają bezobsługowo i nie wymagają konserwacji. Mycie paneli fotowoltaicznych będzie odbywało przy użyciu wody. Woda ta, z uwagi na brak zanieczyszczeń

chemicznych będzie odprowadzana do gruntu, na terenie działki. Panele będą czyszczone na sucho za pomocą specjalnych szczot lub myte wodą za pomocą myjki ciśnieniowej i szczotki bez żadnych środków chemicznych w przypadku powstania lokalnych zabrudzeń. Wodę tę należy traktować tak jak wody opadowe. W przypadku ekstremalnych zabrudzeń, stosuje się wodę i środki biodegradowalne. Techniki mycia paneli są przyjazne dla środowiska i całkowicie dla niego bezpieczne. Dostawa wody wykorzystywanej do procesów mycia prowadzona będzie przy wykorzystaniu wyspecjalizowanego transportu. Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wyniesie ok. 100 m³ na 1MW w ciągu roku.

W trakcie realizacji inwestycji woda na cele socjalne i porządkowe będzie dowożona w beczkowie. W przypadku zapewnienia wody pitnej na teren budowy zostanie sprowadzona odpowiednia ilość wody butelkowanej. Pracownicy wykonujący prace budowlane będą korzystać ze specjalnie do tego przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych. Ścieki powstałe podczas budowy będą bezpośrednio odprowadzane do szczelnego zbiornika TOI TOI i następnie wywożone wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Woda na cele socjalne i porządkowe na jednego pracownika wyniesie do 0,45 m³/j.o. na miesiąc.

Podczas realizacji inwestycji powstaną odpady, które zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) klasyfikowane są głównie w grupie 17 - Odpady z budowy, remontów i demontaż obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych). Przewidziane do wytworzenia odpady na etapie realizacji przedsięwzięcia: 15 01 06 - zmieszane odpady opakowaniowe, 17 02 03 - tworzywa sztuczne, 17 04 05 - żelazo i stal, 17 04 11 - kable inne niż wymienione w 17 04 10, 17 06 04 - materiały izolacyjne inne niż wymienione 17 06 01 i 17 06 03. Zagospodarowanie odpadów należy powierzyć firmie wykonującej roboty budowlane, która będzie miała uregulowany stan formalno-prawny z zakresu gospodarki odpadami.

Na etapie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznych powstawać będą odpady związane z funkcjonowaniem urządzeń farm. Eksploatacja instalacji może powodować powstawanie znikomych ilości odpadów związanych z serwisowaniem urządzeń. Przewidywane rodzaje powstających odpadów na etapie eksploatacji to odpady: 16 02 13 - zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12, 16 02 14 - użyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13, 17 04 11 kable inne niż wymienione w 17 04 10, 17 06 04 - materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03. Wszystkie odpady powstające na tym etapie będą powstawać w wyniku prac serwisowych i napraw instalacji. Nie będą magazynowane w obrębie działek inwestycyjnych, a bezpośrednio po wytworzeniu oddawane specjalistycznym firmom specjalizującym się w recydingu. Nie przewiduje się czasowego magazynowania odpadów wynikających z remontów i serwisu na etapie eksploatacji, tym samym nie ma możliwości ich wpływu na środowisko. Po zakończeniu etapu eksploatacji (trwającego ok. 30 lat) prace związane z rozbiórką instalacji będą przeprowadzone przez specjalistyczną firmę, mającą uprawnienia do rozbiórki tego typu obiektów. Odpady będą magazynowane zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wytworzone odpady będą przekazywane podmiotom prowadzącym odzysk, a jeżeli będzie to niemożliwe, będą przekazane do unieszkodliwienia. Odbiorcy odpadów będą sprawdzani pod względem posiadanych pozwoleń zgodnie z ustawą o odpadach.

Uciążliwością z tytułu realizacji planowanego przedsięwzięcia może być wystąpienie okresowych niedogodności związanych z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza, spowodowane pracą sprzętu budowlanego oraz przejazdami pojazdów transportujących materiały. Biorąc pod uwagę, iż budowa będzie procesem krótkotrwałym wyłącznie w porze dziennej (od 6 do 22) – więc ewentualna uciążliwość będzie okresowa. Emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego i hałasu będzie miała charakter miejscowy, krótkotrwały i ustanie z chwilą zakończenia budowy. W trakcie eksploatacji jedynym czynnikiem wpływającym na stan powietrza atmosferycznego będzie okazjonalny ruch pojazdów w ramach okresowych kontroli oraz koszenia farmy. Ze względu na niewielką ilość i małą częstotliwość tych kontroli, a w tym ruchu pojazdów, przedsięwzięcie nie będzie źródłem ponadnormowych zanieczyszczeń. Zgodnie z zapisami Rocznej oceny jakości powietrza w województwie opolskim Raport wojewódzki za rok 2022, wykonanej w Wydziale Monitoringu Środowiska w Opolu Departamentu Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, przedmiotowe przedsięwzięcie będzie usytuowane poza obszarami przekroczeń standardów jakości powietrza. Na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na

placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem uciążliwości akustycznych dla mieszkańców w rejonie lokalizacji przedsięwzięcia, standardy jakości środowiska w zakresie hałasu jak i promieniowania elektromagnetycznego zostaną utrzymane. Emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego i hałasu będzie miała charakter miejscowy, krótkotrwały i ustanie z chwilą zakończenia budowy.

Ogniwa fotowoltaiczne ani infrastruktura towarzysząca, w trakcie eksploatacji, nie będą źródłem zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego i ponadnormatywnej emisji hałasu.

Wpływ na etapie budowy analizowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny zaznacza się poprzez emisję hałasu z pracujących urządzeń budowlanych oraz pojazdów obsługujących budowę instalacji. Rzeczywisty poziom hałasu może dochodzić do 93-111 dB(A). Emisja hałasu będzie miała charakter punktowy i krótkotrwały. Najbliższy budynek mieszkalny, znajduje się w odległości ok. 500 m w kierunku północnwschodnim od granicy planowanej instalacji elektrowni fotowoltaicznych. Obliczenia dokonane w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wykazują, iż realizacja farmy nie przekroczy dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Źródła hałasu zostaną zlokalizowane w odległości zapewniającej dotrzymanie standardów, jakości środowiska w zakresie poziomów dopuszczalnych hałasu. Ze względu na odległość terenu inwestycji od najbliższej zabudowy objętej ochroną akustyczną, nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu. Założono, że prace (również transport paneli fotowoltaicznych, elementów konstrukcyjnych oraz elementów infrastruktury technicznej) będą wykonywane w porze dziennej. Zjawisko wystąpienia hałasu i wibracji będzie miało charakter krótkotrwały i ograniczony, a wszelkie uciążliwości z tym związane będą miały charakter przemijający i ustąpią całkowicie po zakończeniu prac związanych z budową elementów elektrowni fotowoltaicznej. Ponadto hałas związany z prowadzeniem prac budowlanych nie przekroczy dopuszczalnych wartości zawartych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Elektrownia fotowoltaiczna nie generuje hałasu, a jedynymi urządzeniami wytwarzającymi hałas są transformatory (75dB/szt.) oraz inwertery (65 dB (A)). Transformatory są zamknięte w szczelnej komorze stacji transformatorowej, dzięki czemu hałas nie jest słyszalny na zewnątrz kontenera stacji, w związku z tym planowana inwestycja nie będzie negatywnie wpływać na środowisko oraz zabudowę mieszkalną. Inwertery z racji umieszczenia ich na konstrukcji, pod panelami lub między rzędami paneli na konstrukcji niezależnej, kotwionej bezpośrednio przy konstrukcji paneli, nie ma możliwości propagacji dźwięku na większą odległość – panele będą działać jak swoiste ekrany akustyczne. Ponadto będą one umieszczone nisko nad ziemią.

Nie przewiduje się wykorzystywania systemu chłodzącego z użyciem wentylatorów, które mogły by być źródłem hałasu. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Emitowany hałas na żadnym etapie nie będzie negatywnie oddziaływał na zdrowie ludzi.

Podczas realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, nie nastąpi przekroczenie zakresu dopuszczalnych częstotliwości pola elektrycznego, tj. 10 kV/m oraz wartości stężenia pola magnetycznego, tj. 60 A/m, nawet w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji. Przedmiotowa inwestycja będzie spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów. Na obecnym etapie w KIP przedstawione zostały dwie możliwości przyłączenia planowanej inwestycji do systemu elektroenergetycznego. Pierwszą koncepcją jest podłączenie go do linii średniego i/lub wysokiego napięcia. Drugą z możliwości jest przyłączenie inwestycji do najbliższej stacji GPZ. W celu rozliczenia odbioru energii elektrycznej zostanie zamontowany układ pomiarowo – rozliczeniowy.

Według informacji zwartych w KIP, elektrownia fotowoltaiczna, w tym transformatory, nie będą generowały wartości pól elektromagnetycznych mogących naruszać standardy jakości środowiska. Wobec powyższego nie istnieje możliwość by poziom promieniowania elektromagnetycznego mógł powodować jakiegokolwiek oddziaływanie na zwierzęta czy rośliny bytujące w okolicy planowanej inwestycji.

W przypadku planowanego przedsięwzięcia, na etapie realizacji, nie przewiduje się prowadzenia prac rozbiórkowych.

Gęstość zaludnienia gminy Łambinowice, w której planowana jest inwestycja wynosi 60 os./km².

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie zaliczało się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej zgodnie z Rozporządzeniem 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).

Analizowane przedsięwzięcie, z uwagi na jego lokalizację, nie jest zagrożone wystąpieniem powodzi oraz nie jest zagrożone ruchami masowymi ziemi.

Charakter planowanych prac nie wymaga konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia (z dala od granic państwa) oraz wielkość jego oddziaływania na środowisko, inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami oraz poza bezpośrednim sąsiedztwem opolskich obszarów Natura 2000, a tym samym poza siedliskami przyrodniczymi oraz poza stanowiskami gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których je wyznaczono. Najbliższym obszarem Natura 2000 w stosunku do miejsca realizacji projektu, położonym w odległości ok. 11 km od niego, jest obszar Natura 2000 Forty Nyskie PLH160001.

Analizowane przedsięwzięcie, z uwagi na jego lokalizację, nie będzie zagrożone wystąpieniem powodzi oraz nie będzie zagrożone ruchami masowymi ziemi.

Dzięki właściwej konstrukcji i parametrom wykorzystanych materiałów przedmiotowa inwestycja jest odporna na zjawiska związane ze zmianami klimatu, takie jak fale upałów, wiatry i burze, grad lub śnieg. Realizacja inwestycji będzie miała dalekosiężny i długookresowy korzystny wpływ na klimat, poprzez obniżenie zapotrzebowania na energię, pochodzącą ze źródeł konwencjonalnych i zmniejszenie wydobycia nieodnawialnych surowców energetycznych. W przeciwieństwie do tradycyjnych form wytwarzania energii w procesach spalania paliw, energetyka słoneczna nie powoduje emisji zanieczyszczeń do atmosfery, przyczyniając się do ochrony powietrza i klimatu.

Najbliższa planowana farma fotowoltaiczna, dla której została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajduje się w odległości ok. 0,3 km od terenu na którym jest planowana przedmiotowa farma fotowoltaiczna. Przedsięwzięcia te nie będą powiązane funkcjonalnie, technologicznie i technicznie, każde z nich będzie stanowić odrębną elektrownię słoneczną. Przedsięwzięcia nie będą źródłem emisji zanieczyszczeń powietrza i ścieków. Zasięg oddziaływania każdego przedsięwzięcia w zakresie emisji hałasu będzie ograniczony do terenu, na którym realizowane będzie dane przedsięwzięcie.

Stwierdza się zatem, że nie dojdzie do kumulowania się oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami realizowanymi i zrealizowanymi, których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia.

Ogrodzenia będą wybudowane w sposób umożliwiający migrację mniejszych zwierząt. Inwestycja nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody oraz nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi.

Nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) i jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) oraz obszarów chronionych, a także na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP, JCWPd i obszarów chronionych.

Przyczyną konfliktów społecznych, związanych ze środowiskiem, jest przede wszystkim potencjalne zagrożenie hałasem, polem elektromagnetycznym, odorem, zanieczyszczeniem powietrza, poglądy ekologiczne mieszkańców oraz względy krajobrazowe. Jak wynika z analizy przedstawionej w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia, elektrownia fotowoltaiczna nie generuje hałasu zagrażającego zdrowiu ludzi i zwierząt, nie emituje do atmosfery zanieczyszczeń, w szczególności tak niebezpiecznych jak dwutlenek węgla czy dwutlenek siarki oraz nie generuje zagrażających środowisku czynników, tj. ścieki czy odpady. Ponadto, planowana inwestycja jest poza obszarami o wysokich i szczególnie wysokich walorach fizjonomicznych krajobrazu wskazanych w opracowaniu pn.: Waloryzacja krajobrazu naturalnego województwa opolskiego wraz z programem czynnej i biernej ochrony (K. Badora i K. Badora 2006).

W KIP przytoczone zostały dowody, iż nie wystąpi negatywne oddziaływanie na florę i faunę. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza korytarzami ekologicznymi, wyznaczonymi w Planie

Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Opolskiego na podstawie Koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju, poza korytarzami ekologicznymi wyznaczonymi w 2011 roku przez Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk oraz wg danych udostępnianych przez GDOŚ poza projektowanymi, ponadlokalnymi korytarzami ekologicznymi.

Podsumowując, inwestycja stanowi technologię przyjazną dla człowieka, bezpieczną, niepowodującą negatywnych oddziaływań i dyskomfortu, a jednocześnie zapewni dostarczenie mocy ze źródeł odnawialnych, czyli ekologicznych.

Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gorzowie Wielkopolskim, w wyroku z dnia 24 marca 2022r. nr II SA/Go 1014/21 orzekł, że pomimo tego, iż KIP jest dokumentem prywatnym, przysługuje jej szczególna wartość dowodowa, wynikająca z kompleksowego charakteru analizy planowanego przedsięwzięcia. Podważenie ustaleń wynikających z karty informacyjnej przedsięwzięcia, mogłoby jedynie nastąpić, co do zasady, przez przedstawienie nowej analizy uwarunkowań środowiskowych (sporządzonej przez specjalistów dysponujących równie fachową wiedzą jak autorzy KIP), z której wynikałyby wnioski pozostające w sprzeczności do tych zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia lub z powodu wykazania wewnętrznej sprzeczności, względnie niepełności i co za tym idzie nieprzydatności dowodowej tego dokumentu (por. wyroki NSA: z 19 grudnia 2017 r., II OSK 713/16, z 26 maja 2020 r., II OSK 513/20, z dnia 20 kwietnia 2021 r., III OSK 1538/21, K. Gruszecki, op. cit., t. 3 do art. 62a). (...) Odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko nie może być jednak utożsamiane z brakiem zbadania jego wpływu na środowisko. Ocena taka zostaje bowiem przeprowadzona na podstawie KIP oraz dowodów będących w dyspozycji organu administracji, które pozwalają ustalić, że konkretne przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. W orzecznictwie i piśmiennictwie podkreśla się, że jeżeli już na samym początku realizacji przedsięwzięcia wszystkie jego skutki środowiskowe są dobrze znane i nie budzą wątpliwości, to w zasadzie nie ma podstaw do nakładania obowiązku ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. (...) Obowiązku takiego nie nakłada się natomiast zapobiegawczo. Oznacza to, że nakładanie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania musi mieć charakter przemyślany, a w aktach sprawy muszą się znajdować dowody potwierdzające taką konieczność (por. K. Gruszecki, Komentarz do u. u. i. ś. LEX/el. 2020, t. 4 do art. 63, t. 2 do art. 84 i wyrok WSA w Gdańsku z 30 czerwca 2011 r., II SA/Gd 312/11, LEX nr 898190). Organ rozstrzygając o braku konieczności oceny oddziaływania na środowisko, dokonuje niejako przesądzenia, że realizacja planowanego przedsięwzięcia, nie niesie za sobą skutków w postaci znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Pewność wyeliminowania oddziaływań, które mogłyby mieć charakter znacząco negatywny nie wymaga przeprowadzenia oceny, a więc w ramach dostępnej organowi prowadzącemu postępowanie w sprawie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wiedzy posiadanej z urzędu oraz na podstawie KIP i stanowisk organów współdziałających, musi być on w stanie rozstrzygnąć, że nakładane obowiązki zapewnią niewystąpienie znacząco negatywnych oddziaływań (por. T. Filipowicz, A. Plucińska-Filipowicz, M. Wierzbowski (red.), u.u.i.ś. Komentarz. Warszawa 2020, tezy do art. 84). (...). Końcowo należy podkreślić, iż odmowa wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia może nastąpić jedynie w prawem przewidzianych okolicznościach, natomiast sam sprzeciw okolicznych mieszkańców nie może decydować o odmowie wydania takiej decyzji. Stanowisko, że zgoda i akceptacja okolicznych mieszkańców dla realizacji inwestycji, która może wpłynąć na jakość życia ludzi jest warunkiem wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla takiego przedsięwzięcia, nie znajduje oparcia w przepisach prawa (por. wyrok NSA z 25 marca 2015 r., II OSK 2031/13, K. Gruszecki, op. cit, t. 5 do art. 80).

Po przeanalizowaniu KIP oraz biorąc pod uwagę opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nysie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Nysie, a także powyższe uwarunkowania, ustalono, że przedsięwzięcie wpłynie w niewielkim stopniu szkodliwie na środowisko. Nie stwierdzono także konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy OoŚ. Realizacja przedsięwzięcia oraz jego eksploatacja, zgodnie z Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia, nie będzie oddziaływać w sposób ponadnormatywny na środowisko.

Mając na uwadze powyższe, a także skalę i rodzaj przedsięwzięcia oraz niski wpływ na środowisko, orzeczono jak w sentencji.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. Zgodnie z art. 127a Kpa 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. Ostateczność decyzji musi zostać potwierdzona przez organ wydający decyzję, poprzez zamieszczenie w niej odpowiedniej klauzuli.
4. Zgodnie z art. 72 ust 3 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, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13 ww. ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Powyższy termin może ulec wydłużeniu o cztery lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Z up. Wójta Gminy
/-/ Jerzy Rosiński
Sekretarz Gminy

Otrzymują:

1. PVE 280 Sp. z o.o. ul. J. K Chodkiewicza 7/1C, 85-065 Bydgoszcz
2. Strony postępowania poprzez podanie do publicznej wiadomości (art. 49 k.p.a.)
Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia*
3. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Opolu
4. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie (decyzja ostateczna)
5. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nysie (decyzja ostateczna)
6. a/a

*Liczba stron postępowania przekracza powyżej 10 stosuje się przepis art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w związku z art. 74 ust. 3 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, podano do publicznej wiadomości (tablica ogłoszeń UG Łąbinowice, strona internetowa urzędu-BIP, tablica sołectwa Bielice)

wyk. Natalia Szybisty

Charakterystyka przedsięwzięcia pn. „Budowa do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice w gminie Łambinowice”.

1. Nazwa przedsięwzięcia:

„Budowa do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice w gminie Łambinowice”.

2. Inwestor realizujący przedsięwzięcie:

PVE 280 Sp. z o.o. z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. J.K. Chodkiewicza 7/1C

3. Dane dotyczące terenu i miejsca realizacji przedsięwzięcia, którego dotyczy wniosek oraz obszaru, na który będzie oddziaływać:

Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie miejscowości Mańkowice, gm. Łambinowice, na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274. Obszar przedmiotowej inwestycji przeznaczony pod farmy fotowoltaiczne w chwili obecnej stanowi pole uprawne oraz drogi. W obrębie dróg dopuszcza się realizację infrastruktury podziemnej oraz zjazdów. Działki o nr ewid. 258 i 263 na których planowana jest inwestycja w ewidencji oznaczone są jako **grunty orne klasa RIVa, RIVb, RV**. Z terenu inwestycji został wyłączony obszar w północno-wschodniej części działki 263 o powierzchni ok. 0,3 ha z uwagi na klasę gruntów, która w tym obszarze określona jest klasoużytkiem - ŁIII.

W otoczeniu terenu inwestycji znajdują się tereny rolne. Inwestycja realizowana będzie na działkach o nr ewid. 241, 258, 263 i 274 w obrębie Mańkowice, gminie Łambinowice o całkowitej powierzchni 6,8 ha. Powierzchnia inwestycyjna wyniesie do ok. 5,3 ha.

W trakcie prac realizacyjnych nastąpi usunięcie części szaty roślinnej związane z przekształcaniami terenu, zmieni się także sposób gospodarowania gruntem. Obszar pod panelami oraz między rzędami paneli stanowić będzie łąkę, czyli powierzchnię biologicznie czynną, która w dalszym ciągu będzie mogła być wykorzystywana rolniczo.

4. Opis do charakterystyki przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie, obejmuje budowę do 10 farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 10 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Podczas realizacji planowanej inwestycji, dopuszcza się jej etapowanie. W przypadku przedmiotowej inwestycji możliwa jest jej realizacja w maksymalnie 10 etapach. Każdy etap może mieć różną moc, a sumaryczna moc zrealizowanych części nie przekroczy 10 MW.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewidziano następujące elementy:

- a) panele fotowoltaiczne o mocy – od 200 do 2000 Wp, liczba paneli: do 4500 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy (w zależności od mocy użytych paneli), do 45000 szt. dla przedmiotowej inwestycji,
- b) inwertery do 14 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy: - do 140 szt. dla przedmiotowej inwestycji,
- c) stacje transformatorowe: do 1 stacji na 1 MW zainstalowanej mocy do 10 stacji dla przedmiotowej inwestycji, dopuszcza się ulokowanie w każdej stacji do kilku transformatorów,
- d) magazyny energii, do 10 magazynów energii dla przedmiotowej inwestycji,
- e) linie kablowe energetyczno – światłowodowe,
- f) przyłącze elektroenergetyczne,
- g) infrastrukturę naziemną i podziemną,
- h) drogę wewnętrzną,
- i) elementy służące do monitoringu pracy instalacji,
- j) elementy telewizji przemysłowej (kamery),

k) elementy ochrony przed zniszczeniem i włamaniem (czujniki alarmowe).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie zaliczało się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej zgodnie z Rozporządzeniem 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), w związku z tym organ nie określił wymogów w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych.

Charakter planowanych prac nie wymaga konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia (z dala od granic państwa) oraz wielkość jego oddziaływania na środowisko, inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Na terenie planowanej elektrowni fotowoltaicznej nie znajdują się zabytki chronione, obszar o krajobrazie o znaczeniu historycznym, kulturowym, archeologicznym oraz pomniki przyrody, nie będzie również oddziaływać na obszar Natury 2000.

Analizowane przedsięwzięcie, z uwagi na jego lokalizację, nie będzie zagrożone wystąpieniem powodzi oraz nie będzie zagrożone ruchami masowymi ziemi.

W czasie realizacji oraz w fazie eksploatacji określonego przedsięwzięcia nie przewiduje się bezpośredniego wpływu na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych i podziemnych. W fazie eksploatacji planowana inwestycja nie będzie powodowała zagrożeń dla wód powierzchniowych i podziemnych jak również dla gleb. Środowisko gruntowo-wodne będzie zabezpieczone.

Najbliższa farma fotowoltaiczna, dla której została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajduje się w odległości ok. 0,3 km od terenu na którym jest planowana przedmiotowa farma fotowoltaiczna. Przedsięwzięcia te nie będą powiązane funkcjonalnie, technologicznie i technicznie, każde z nich będzie stanowić odrębną elektrownię słoneczną. Przedsięwzięcia nie będą źródłem emisji zanieczyszczeń powietrza i ścieków. Zasięg oddziaływania każdego przedsięwzięcia w zakresie emisji hałasu będzie ograniczony do terenu, na którym realizowane będzie dane przedsięwzięcie.

Z up. Wójta Gminy
/-/ Jerzy Rosiński
Sekretarz Gminy