

OBWIESZCZENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2023 r., poz. 775 ze zm.) w związku z art. 74 ust. 3 ustawy z 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 2022 r., poz. 1029 ze zm.) zawiadamiam strony, poprzez publiczne obwieszczenie na elektronicznej tablicy Urzędu Gminy Wągrowiec oraz zamieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Wągrowiec od dnia 15.06.2023 r. o wydaniu decyzji, której treść podaję poniżej:

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt.1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 roku, poz. 1029 ze zm.), zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), zgodnie z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 roku, poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 1/2, 2 w obrębie Kobylec, gmina Wągrowiec**”, po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

WÓJT GMINY WĄGROWIEC

- I. Określa środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „*Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 1/2, 2 w obrębie Kobylec, gmina Wągrowiec*”, o mocy do 15 MW.**

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na działkach o numerach ewid. **1/2 i 2, obręb Kobylec, gmina Wągrowiec.**

Inwestycja zaliczona jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) tj. „*zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż obszary objęte formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r.*

o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy”.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej, maksymalnej mocy do 15 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Teren inwestycyjny będzie obejmował powierzchnię do 7,67 ha. Głównymi elementami instalacji będą: do 37 500 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy od 350 do 2000 Wp, inwertery do 300 sztuk, do 15 kontenerowych stacji transformatorowych oraz dopuszcza możliwość zainstalowania magazynów energii w zabudowie kontenerowej. Konstrukcje wsporcze zostaną rozmieszczone w rzędach w odstępach do 10 m. Całkowita wysokość instalacji wyniesie do 4 m. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie doziemnej linii kablowej 15 kV pomiędzy stacjami kontenerowymi a słupem SN. Planowana inwestycja zostanie wyposażona w instalacje odgromowe, przepięciowe i uziemiające, a cały teren farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony.

Panele fotowoltaiczne umieszczone będą na konstrukcjach wsporczych wykonanych jako wbijane elementy stalowe bądź prefabrykowane bloczki betonowe. Stelaże pod panelami będą konstrukcjami stałymi. Teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony. Przewidywany czas eksploatacji farmy fotowoltaicznej wynosi 30 lat.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich

- 1) Projektowana inwestycja nie może wpłynąć na warunki użytkowania nieruchomości sąsiednich i nie może powodować ponadnormatywnych uciążliwości dla terenów sąsiednich;
- 2) Wszelkie szkody powstałe w fazie realizacji i eksploatacji inwestycji, Inwestor jest zobowiązany natychmiast usunąć;
- 3) Należy dołożyć wszelkich starań aby oddziaływanie na środowisko w otoczeniu inwestycji tj. wibracje, emisje, hałas, zanieczyszczenia i inne uciążliwości będące skutkiem realizacji i eksploatacji inwestycji nie przekraczały dopuszczalnych prawem poziomów oraz nie stanowiły nadmiernych uciążliwości;
- 4) Uciążliwości związane z budową oraz eksploatacją inwestycji muszą zamknąć się w granicach działki, do której inwestor posiada tytuł prawny;
- 5) W przypadku przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu lub/i zanieczyszczeń do powietrza należy zastosować dostępne rozwiązania techniczne redukujące ich emisję do dopuszczalnych poziomów;
- 6) Należy zapewnić zaplecze sanitarno-higieniczne dla pracowników w czasie fazy realizacji przedsięwzięcia, które będzie odpowiadać obowiązującym w tym zakresie przepisom BHP;
- 7) Pod elektrownię fotowoltaiczną o mocy do 15 MW przeznaczyć do 7,67 ha powierzchni działek o numerach ewid. 1/2 i 2, obręb Kobylec, gmina Wągrowiec;
- 8) Wyłączyć spod zainwestowania zbiorniki wodne zlokalizowane na działkach o numerach ewid. 1/2 oraz 2, obręb Kobylec, gm. Wągrowiec;
- 9) W ramach inwestycji zainstalować do 37 500 szt. paneli fotowoltaicznych, do 300 szt. inwerterów, do 15 kontenerowych stacji transformatorowych;
- 10) Elementy paneli fotowoltaicznych, które montowane będą w gruncie należy wykonać z materiałów odpornych na korozję, w celu uniemożliwienia przenikania zanieczyszczeń do gleby;

- 11) Stacje transformatorowe oraz magazyny energii posadowić w odległości nie mniejszej niż 80 m, a inwertery w odległości nie mniejszej niż 25 m od granicy obszarów chronionych akustycznie zlokalizowanych na działkach ewid. o numerze 2 oraz 21/5 obręb Kobylec. Inwertery oraz stacje transformatorowe rozmieścić na przedmiotowej działce w systemie rozproszonym;
- 12) Stacje transformatorowe w liczbie do 15 sztuk umieścić w budynkach kontenerowych o nieprzepuszczalnej posadzce. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych wyposażyć je w szczelne misy olejowe o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej;
- 13) Przy wykonywaniu robót ziemnych, w miarę możliwości warstwę urodzajną gleby odłożyć w pryzmach poza obszarem prowadzonych robót. Niezanieczyszczone gleby i inne materiały występujące w stanie naturalnym, powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia wykorzystać w pierwszej kolejności ponownie na terenie inwestycji;
- 14) Niewykorzystane zgodnie z ppkt 12 gleby i inne materiały występujące w stanie naturalnym traktować jako odpad i zagospodarować zgodnie z przepisami szczegółowymi;
- 15) Nie wycinać drzew i krzewów w związku z realizacją przedsięwzięcia;
- 16) Na etapie prowadzenia prac ziemnych, codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów;
- 17) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni terenu;
- 18) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem;
- 19) Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia;
- 20) Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni słonecznej prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego, rozpoczynając koszenie od środka farmy fotowoltaicznej w kierunku jej brzegów;
- 21) Nie stosować chemicznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych;
- 22) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej;
- 23) Prace budowlane na etapie budowy prowadzić wyłącznie w porze dnia, tj. w godz. 6.00 – 22.00;
- 24) W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia;
- 25) Nie stosować alarmów emitujących sygnały dźwiękowe w miejscu eksploatacji przedsięwzięcia lub zastosować profesjonalny monitoring, który w sposób zdalny umożliwi wyłączenie alarmu. Dodatkowo należy bezwzględnie zamieścić na ogrodzeniu informację z numerem telefonu do kontaktu w sprawach związanych z nieprawidłowym funkcjonowaniem elektrowni;
- 26) Nie prowadzić poboru wód podziemnych;
- 27) W sytuacji wystąpienia konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu czystą wodę bez użycia detergentów. W przypadku silniejszych zabrudzeń dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska;
- 28) Wykonać obiekty kubaturowe w odcieniach zieleni lub brązu, tak aby zminimalizować ich widoczność;
- 29) W okresie realizacji przedsięwzięcia miejsca magazynowania materiałów budowlanych, miejsca postoju, tankowania i serwisowania pojazdów i maszyn należy zorganizować

- na terenie utwardzonym, a substancje ropopochodne dodatkowo zabezpieczyć poprzez przechowywanie w szczelnie zamkniętych zbiornikach. W miejscach tych należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
- 30) Miejsca postojowe ciężkiego sprzętu, zaplecze budowy oraz miejsca składowania materiałów budowlanych należy zlokalizować w jak największej odległości od zabudowy podlegającej ochronie akustycznej;
- 31) W czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu, a stwierdzone zanieczyszczenia należy niezwłocznie neutralizować;
- 32) Transport i składowanie materiałów dla celów realizacji inwestycji prowadzić należy w sposób zabezpieczający środowisko przyrodnicze przed zanieczyszczeniami;
- 33) Transport i składowanie materiałów dla celów eksploatacji inwestycji prowadzić należy w sposób zabezpieczający środowisko przyrodnicze przed zanieczyszczeniami;
- 34) W przypadku zaistnienia awarii, gdy wystąpi skażenie gruntu substancjami ropopochodnymi, należy niezwłocznie usunąć skażoną warstwę ziemi i przekazać ją uprawnionym odbiorcom do unieszkodliwienia, a teren przywrócić do stanu pierwotnego;
- 35) Teren inwestycji na etapie realizacji i eksploatacji należy utrzymywać w czystości i porządku, w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenia terenów sąsiednich;
- 36) Wykryte kolizje z sieciami melioracji szczegółowej przebudować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, pod nadzorem Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Wągrowcu, tak aby zapewnić sprawność tej sieci przez cały okres eksploatacji przedsięwzięcia;
- 37) Linie ogrodzenia sąsiadującą z gruntami rolnymi należy cofnąć o 0,5 m od granicy działki aby umożliwić wykonywanie prac maszynom rolniczym;
- 38) Wykonać 2 pasy zwartych, liniowych nasadzeń krzewów o łącznej długości co najmniej 0,6 km oraz wysokości nasadzonych krzewów min. 90 cm. Pasy nasadzeń zlokalizować po stronie północno-zachodniej inwestycji oraz w pasie oddzielającym zabudowę zagrodową umiejscowioną w południowo-wschodniej części działki o numerze ewid. 2. Nasadzenia wykonać z wykorzystaniem rodzimych gatunków krzewów przyjaznych ptakom i zapylaczom, np. głóg jednoszyjkowy *Crataegus laevigata*, śliwa tarnina *Prunus spinosa*, bez czarny *Sambucus nigra*, jarzab pospolity *Sorbus aucuparia*, rokitnik pospolity *Hippophae rhamnoides*, dereń *Cornus sp.*, kalina *Viburnum sp.*, kruszyna pospolita *Frangula alnus*;
- 39) Prowadzić monitoring udatności i trwałości nasadzeń krzewów, o których mowa w ppkt. 38, w okresie 3 lat od ich posadzenia – w 1, 2 i 3 roku. W przypadku stwierdzonego braku zachowania żywotności krzewów, nasadzenia uzupełnić w stosunku 1:1 w następnym roku kalendarzowym, a następnie pielęgnować i regularnie podlewać przez kolejne 3 lata;
- 40) Zjazd na teren inwestycji realizować z drogi gminnej zlokalizowanej na działce o nr ewid. 11 obręb Kobylec;
- 41) W przypadku uszkodzenia nawierzchni drogi gminnej w związku z realizacją inwestycji, z której będzie odbywał się zjazd na teren projektowanej farmy, Inwestor zobowiązany jest do dokonania naprawy i przywrócenia drogi do stanu sprzed realizacji przedsięwzięcia.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa

w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w szczególności w projekcie budowlanym:

- 1) Pod elektrownię fotowoltaiczną o mocy do 15 MW przeznaczyć maksymalnie do 7,67 ha powierzchni działek o numerach ewid. 1/2 i 2 obręb Kobylec, jednocześnie uwzględniając zapisy ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych;
- 2) Zaprojektować elektrownie fotowoltaiczną składającą się z maksymalnie z:
 - a) 37 500 szt. paneli fotowoltaicznych o powierzchni antyrefleksyjnej, o mocy od 350 do 2000 Wp, zamontowanych na stałych konstrukcjach stalowych bądź prefabrykowanych bloczkach betonowych;
 - b) 300 szt. inwerterów,
 - c) 15 kontenerowych stacji transformatorowych;
- 3) Dopuszcza się możliwość zainstalowania magazynów energii w zabudowie kontenerowej;
- 4) Zaprojektować elementy elektrowni o wysokości maksymalnie 4 m n.p.t., tj. konstrukcje na których zostaną zamontowane panele, stacje transformatorowe, magazyny energii;
- 5) Ogrodzenie oraz obiekty kubaturowe zaprojektować w kolorach odcieni zieleni lub brązu;
- 6) Stacje transformatorowe oraz magazyny energii posadzić w odległości nie mniejszej niż 80 m, a inwertery w odległości nie mniejszej niż 25 m od granicy obszaru chronionego akustycznie. Inwertery oraz stacje transformatorowe rozmieścić na przedmiotowej działce w systemie rozproszonym;
- 7) Zaprojektować na terenie farmy fotowoltaicznej podziemne linie kablowe;
- 8) Stacje transformatorowe w liczbie do 15 sztuk umieścić w budynkach kontenerowych o nieprzepuszczalnej posadzce. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych wyposażać je w szczelne misy olejowe o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Na stacjach takich zaprojektować czujniki poziomu oleju i wody;
- 9) Zaprojektować ogrodzenie ażurowe farmy fotowoltaicznej, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem;
- 10) Zaprojektować konstrukcje, na których będą montowane panele w taki sposób aby panele słoneczne były montowane na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi;
- 11) Elementy paneli fotowoltaicznych, które montowane będą w gruncie należy zaprojektować i wykonać z materiałów odpornych na korozję, w celu uniemożliwienia przenikania zanieczyszczeń do gleby;
- 12) Zaprojektować wykorzystanie warstwy urodzajnej gleby pochodzącej z wykopów do niwelacji terenu inwestycji;
- 13) Zaprojektować miejsca składowania materiałów budowlanych i postoju ciężkiego sprzętu poza obrysem rzutu koron drzew;
- 14) Utwardzone zaplecze budowy, zabezpieczone materiałem izolacyjnym i wyposażone w sorbenty zaprojektować, jak najbardziej oddalone od terenów objętych ochroną akustyczną, zlokalizowanych na działkach ewid. o numerze 2 oraz 21/5 obręb Kobylec;
- 15) Zaprojektować utwardzone miejsce do selektywnej zbiórki odpadów i materiałów, w tym ropopochodnych które należy przechowywać dodatkowo w szczelnych i szczelnie zamkniętych zbiornikach;
- 16) W przypadku przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu należy zaprojektować rozwiązania techniczne redukujące ich emisję do poziomów dopuszczalnych;

- 17) W przypadku zaistnienia kolizji z sieciami drenarskimi, które zostaną stwierdzone na etapie realizacji inwestycji zaprojektować rozwiązania zapewniające sprawność sieci tj. przebudować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, pod nadzorem Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Wągrowcu, tak aby zapewnić sprawność tej sieci przez cały okres eksploatacji przedsięwzięcia;
- 18) Linie ogrodzenia sąsiadującą z gruntami rolnymi należy cofnąć o 0,5 m od granicy działki aby umożliwić wykonywanie prac maszynom rolniczym;
- 19) Po stronie północno-zachodniej inwestycji oraz w pasie oddzielającym zabudowę zagrodową umiejscowioną w południowo-wschodniej części działki o numerze ewid. 2 wykonać 2 pasy zwartych, liniowych nasadzeń krzewów o łącznej długości co najmniej 0,6 km oraz wysokości nasadzonych krzewów min. 90 cm. Nasadzenia wykonać z wykorzystaniem rodzimych gatunków krzewów przyjaznych ptakom i zapylaczom, np. głóg jednoszyjkowy *Crataegus laevigata*, śliwa tarnina *Prunus spinosa*, bez czarna *Sambucus nigra*, jarząb pospolity *Sorbus aucuparia*, rokitnik pospolity *Hippophae rhamnoides*, dereń *Cornus sp.*, kalina *Viburnum sp.*, kruszyna pospolita *Frangula alnus*.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie występowania poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o zwiększonym albo dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Nie dotyczy.

6. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Na podstawie przedłożonych przez Inwestora dokumentów nie stwierdzono przesłanek merytorycznych ani podstaw prawnych do utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania wokół przedmiotowego przedsięwzięcia.

7. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 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.

8. Obowiązki dotyczące monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

- 1) Prowadzić ewidencję ilościową i jakościową odpadów, zgodnie z przepisami szczegółowymi;
- 2) Prowadzić monitoring udatności i trwałości nasadzeń krzewów, o których mowa w pkt. I.1 ppkt. 38, w okresie 3 lat od ich posadzenia – w 1, 2 i 3 roku. W przypadku stwierdzonego

braku zachowania żywotności krzewów, nasadzenia uzupełnić w stosunku 1:1 w następnym roku kalendarzowym, a następnie pielęgnować i regularnie podlewać przez kolejne 3 lata.

II. Integralną częścią decyzji jest Załącznik - charakterystyka przedsięwzięcia.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 21.10.2021 r. (data wpływu do tut. Urzędu 25.10.2021 r.), firma PCWO Energy Projekt Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa (adres do korespondencji ul. Św. Leonarda 7, 25-311 Kielce) wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „*Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 1/2, 2 w obrębie Kobylec, gmina Wągrowiec*”. Inwestor planuje realizację inwestycji o mocy do 15 MW.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 15 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ewid. 1/2 i 2, obręb Kobylec. Całkowita powierzchnia działek, na których planowane jest przedsięwzięcie wynosi 9,6167 ha, natomiast inwestycja zajmować będzie powierzchnię do ok. 7,67 ha. Planowana inwestycja została zakwalifikowana do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) tj. *zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż obszary objęte formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy*, przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia. Dla tego rodzaju inwestycji ocena oddziaływania na środowisko może być wymagana.

Zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego*, w związku z art. 74 ust. 3 *ustawy ooś*, jeżeli liczba stron postępowania przekracza 10, zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. W związku z powyższym, uwzględniając ilość stron postępowania przekraczającą 10, Wójt Gminy Wągrowiec obwieszczeniem z dnia 22.11.2021 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się osobiście lub przez pełnomocnika z aktami sprawy. Ponadto powiadomiono strony o wystąpieniu przez organ prowadzący postępowanie do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu o wydanie opinii zgodnie z art. 64 ust 1 *ustawy ooś*, w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 49 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej. W związku z powyższym obwieszczenie zostało podane do

wiadomości stron poprzez wywieszenie w siedzibie Urzędu Gminy Wągrowiec i udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Wągrowiec w terminie od 23.11.2021 r.

Ponadto, w celu poinformowania stron postępowania o toczącym się postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania przedmiotowej decyzji podano, poprzez wywieszenie na tablicach ogłoszeń w miejscowości Kobylec informację Wójta Gminy Wągrowiec z dnia 22.11.2021 r., w której poinformowano o wszczęciu postępowania, o miejscu publikowania pism dotyczących przebiegu postępowania oraz o możliwości kontaktu w ww. sprawie. Informację o wszczęciu postępowania w powyższej sprawie w dniu 25.11.2021 r. przesłano również w formie MultiSMS-a do mieszkańców wsi Kobylec, zarejestrowanych w gminnym systemie powiadamiania MultiSMS.

Dla wnioskowanych działek została już wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach (OŚM.6220.25.2019.OŚ z dn. 02.12.2019 r.) dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 8 MW. Na rozpatrywanym terenie możliwe będzie wybudowanie tylko jednej inwestycji na podstawie uzyskanej decyzji. Obecnie na terenie działek 1/2 i 2 obręb Kobylec nie znajdują się inne przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie nie jest kwalifikowane jako instalacja, o której mowa w art. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, zatem nie wymaga zaopiniowania przez organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy o oś przeprowadzono postępowanie w sprawie ustalenia konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Pismami z dnia 22.11.2021 r. wystąpiono o wydanie opinii do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu.

W odpowiedzi:

1/ Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu pismem nr PO.ZZŚ.4.435.833.2021.MDB.1 z dnia 01.12.2021 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia;

2/ Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu, pismem nr ON-NS.9011.5.88.2021 z dnia 07.12.2021 r. stanął na stanowisku, że planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;

3/ Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem nr WOO-IV.4220.1935.2021.MDK.2 z dnia 11.02.2022 r. wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wskazując jednocześnie warunki konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach:

1. „Pod elektrownię fotowoltaiczną przeznaczyć łącznie do 7,67 ha powierzchni działek nr ewid. 1/2 i 2, obręb Kobylec, gm. Wągrowiec.
2. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów.
3. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
4. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
5. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
6. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.

7. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać roślin obcego pochodzenia.
8. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 – 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
9. Nie stosować chemicznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych.
10. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
11. Wykonać 2 pasy zieleni osłonowo-izolacyjnej wzdłuż północnej i południowej granicy planowanej elektrowni na długości co najmniej 0,6 km. Pasy zieleni należy wykonać z nasadzeń drzew i krzewów. Do nasadzeń nie używać gatunków obcego pochodzenia.
12. Stacje transformatorowe w licznie do 15 sztuk oraz inwertery w liczbie do 300 sztuk zlokalizować w systemie rozproszonym.
13. Stacje transformatorowe zlokalizować w odległości co najmniej 80 m od granicy najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej, o których mowa w przepisach odrębnych, natomiast inwertery w odległości co najmniej 25 m od tych terenów.
14. W kontenerowych stacjach transformatorowych wykonać szczelne posadzki.
15. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
16. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę. Dopuszcza się wykorzystanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
17. Prace budowlane oraz ruch pojazdów na etapie realizacji ograniczyć do pory dnia, to jest: 6:00 – 22:00.”

Organ prowadzący postępowanie przeanalizował rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia oraz jego usytuowanie względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000 i nie podzielił stanowiska organów opiniujących. W związku z powyższym postanowieniem z dnia 25.02.2022 r. Wójt Gminy Wągrowiec stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, zobowiązując Inwestora do sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz określił zagadnienia, których analizę w szczególności powinien zawierać przedmiotowy raport.

Mając powyższe na uwadze, stosownie do zapisów ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, postanowieniem z dnia 28.03.2022 r. orzeczono o zawieszeniu postępowania do czasu przedłożenia przez Wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 08.09.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 09.06.2022 r.) Inwestor przedłożył w Urzędzie Gminy Wągrowiec raport o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, opracowany w czerwcu 2022 r. przez zespół autorów pod kierownictwem mgr inż. Anny Wąsik.

Po analizie zgodności zakresu dokumentu z postanowieniem Wójta Gminy Wągrowiec z dnia 25.02.2022 r., postanowieniem z dnia 08.07.2022 r. Wójt Gminy Wągrowiec odmówił podjęcia postępowania, z uwagi na nie zawarcie w raporcie wszystkich wymaganych informacji.

Pismem z dnia 08.08.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 09.08.2022 r.) Wnioskodawca przedłożył skorygowany raport o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko sporządzony w sierpniu 2022 r. Po analizie dokumentacji postanowieniem z dnia 07.09.2022 r. Wójt Gminy Wągrowiec ponownie odmówił podjęcia postępowania z uwagi na jego niezgodność z postanowieniem z dnia 25.02.2022 r.

Pismem z dnia 16.11.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 17.11.2022 r.) Wnioskodawca przedłożył aneks do raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Na podstawie raportu z sierpnia 2022 r. oraz w/w aneksu, postanowieniem z dnia 15.12.2022 r. Wójt Gminy Wągrowiec podjął zawieszone postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „*Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 1/2, 2 w obrębie Kobylec, gmina Wągrowiec*”.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś Organ prowadzący postępowanie nie zasięga opinii do przedłożonego raportu od Organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej, jeżeli organ ten wyraził wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Dodatkowo zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 4 Organ prowadzący postępowanie nie uzgadnia również raportu z organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych, jeżeli organ ten wyraził wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na podstawie art. 77 ust. 1 ustawy ooś pismem z dnia 27.12.2022 r. wystąpiono o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, przesyłając w załączeniu kserokopię wniosku oraz przedłożony przez Inwestora raport o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko wraz z aneksem do raportu.

W odpowiedzi na powyższe, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem nr WOO-I.4221.308.2022.ZK.3 z dnia 21.02.2023 r. uzgodnił realizację przedsięwzięcia określając następujące warunki realizacji ww. przedsięwzięcia:

1. Pod elektrownię fotowoltaiczną o mocy do 15 MW przeznaczyć do 7,67 ha powierzchni działek o numerach ewid. 1/2 i 2, obręb Kobylec, gmina Wągrowiec.
2. Stacje transformatorowe w liczbie do 15 sztuk umieścić w budynkach kontenerowych o nieprzepuszczalnej posadzce. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych wyposażyć je w szczelne misy olejowe o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
3. Stacje transformatorowe posadzić w odległości nie mniejszej niż 80 m, a inwertery w odległości nie mniejszej niż 25 m od granicy obszaru chronionego akustycznie.
4. Inwertery oraz stacje transformatorowe rozmieścić na przedmiotowej działce w systemie rozproszonym.
5. W sytuacji wystąpienia konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu czystą wodę bez użycia detergentów. W przypadku silniejszych zabrudzeń dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska.
6. Prace budowlano-montażowe oraz ruch pojazdów na etapie budowy prowadzić wyłącznie w porze dnia, tj. w godz. 6.00 – 22.00.
7. Nie wycinać drzew i krzewów w związku z realizacją przedsięwzięcia.
8. Wyłączyć spod zainwestowania zbiorniki wodne zlokalizowane na działkach o numerach ewid. 1/2 oraz 2, obręb Kobylec, gm. Wągrowiec.

9. Na etapie prowadzenia prac ziemnych, codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypianiem wykopów.
10. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni terenu.
11. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
12. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
13. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
14. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni słonecznej prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego, rozpoczynając koszenie od środka farmy fotowoltaicznej w kierunku jej brzegów.
15. Nie stosować chemicznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych.
16. Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej.
17. Wykonać 2 pasy liniowych nasadzeń krzewów o łącznej długości co najmniej 0,6 km. Pasy nasadzeń zlokalizować po stronie północno-zachodniej inwestycji oraz w pasie oddzielającym zabudowę zagrodową umiejscowioną w południowo-wschodniej części działki o numerze ewid. 2. Nasadzenia wykonać z wykorzystaniem rodzimych gatunków krzewów przyjaznych ptakom i zapylaczom, np. głóg jednoszyjkowy *Crataegus laevigata*, śliwa tarnina *Prunus spinosa*, bez czarny *Sambucus nigra*, jarzab pospolity *Sorbus aucuparia*, rokitnik pospolity *Hippophae rhamnoides*, dereń *Cornus sp.*, kalina *Viburnum sp.*, kruszyna pospolita *Frangula alnus*.

W swoim postanowieniu, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, nie stwierdził konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 *ustawy ooś*. Ponadto, ze względu na lokalizację przedsięwzięcia w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji organ uzgadniający nie stwierdził również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Powyższe warunki i wymagania wskazane w postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, które znalazły swoje odzwierciedlenie w sentencji niniejszej decyzji, to zagadnienia, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit b lub c *ustawy ooś*, tj. 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; 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, lub nałożenia obowiązku działań związanych z unikaniem, zapobieganiem, ograniczaniem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Organ prowadzący postępowanie podzielił stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o braku konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa

w art. 72 ust. 1 pkt 1 *ustawy o oś.*

W toku prowadzonego postępowania, działając zgodnie z art. 33 ust. 1 w związku z art. 79 ust. 1 *ustawy o oś.*, obwieszczeniem z dnia 14.03.2023 r., Wójt Gminy Wągrowiec w celu zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, w ramach którego przeprowadza ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zawiadomił wszystkich zainteresowanych o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy w tym z treścią raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz o możliwości składania uwag i wniosków w formie pisemnej, ustnie do protokołu oraz za pomocą środków komunikacji elektronicznej (bez konieczności opatrywania ich kwalifikowanym podpisem elektronicznym) w terminie 30 dni, tj. od 21.03.2023 r. do 19.04.2023 r. roku włącznie. Powyższe obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości, poprzez udostępnienie informacji na stronie BIP Gminy Wągrowiec, zamieszczenie na elektronicznej tablicy ogłoszeń w tutejszym Urzędzie oraz poprzez obwieszczenie w sposób zwyczajowo przyjęty, tj. na tablicach ogłoszeń w miejscowościach Kobylec, Bartodzieje oraz Kopaszyn. Informacje o powyższym w dniu 20.03.2023 r. przesłano również w formie MultiSMS-a do wszystkich osób zarejestrowanych w gminnym systemie powiadamiania MultiSMS, łącznie do 1370 osób.

W rezultacie przeprowadzonego postępowania z udziałem społeczeństwa nie wpłynęły żadne uwagi.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy do 15 MW. Inwestycja realizowana będzie na części powierzchni działek ewidencyjnych o numerach 1/2 i 2, zlokalizowanych w obrębie Kobylec, gmina Wągrowiec. Całkowita powierzchnia nieruchomości objętych wnioskiem wynosi 9,6167 ha, z czego planowane przedsięwzięcie zajmie teren do 7,67 ha. Wnioskodawca przewiduje montaż do 37 500 sztuk paneli umocowanych na stalowej konstrukcji wsporczej wbijanej na głębokość do 2 m. Całkowita wysokość instalacji wyniesie do 4 m. Wnioskodawca planuje zastosować kontenerowe stacje transformatorowe w ilości do 15 sztuk, inwertery DC/AC w ilości do 300 sztuk oraz dopuszcza możliwość zainstalowania magazynów energii w zabudowie kontenerowej. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie doziemnej linii kablowej 15 kV pomiędzy stacjami kontenerowymi a słupem SN. Planowana inwestycja zostanie wyposażona w instalacje odgromowe, przepięciowe i uziemiające, a cały teren farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony. Wnioskodawca zdecydował się na stelaże o podstawie stałej. Konstrukcje wsporcze zostaną rozmieszczone w rzędach w odstępach do 10 m.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją głównymi instalacjami zlokalizowanymi na terenie farmy fotowoltaicznej, mogącymi powodować emisję hałasu do środowiska będą transformatory oraz inwertery. Źródłem hałasu będzie również sporadycznie występujący ruch pojazdów związany z pracami remontowymi oraz konserwacyjnymi. W raporcie wskazano, że w ramach realizowanej inwestycji nie planuje się wyposażać przedmiotowej instalacji w moduł automatycznego naprowadzania, a przewidziane do zastosowania magazyny energii nie będą źródłami hałasu. Z raportu nie wynika, aby projektowane do zastosowania panele fotowoltaiczne miałyby być wyposażane w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniów. Instalacja fotowoltaiczna będzie pracować tylko w porze dziennej.

Zgodnie z pismem Wójta Gminy Wągrowiec z 20 stycznia 2023 r. znak: IGP.6727.16.2023.PP10, najbliższe tereny chronione akustycznie tj. tereny zabudowy zagrodowej, zlokalizowane w bezpośrednim otoczeniu nieruchomości objętych wnioskiem znajdują się w odległości ok. 70 m, na działce o nrze ewid. 21/5, obręb Kobylec. W przedłożonym raporcie Wnioskodawca uwzględnił fakt, że teren zabudowy zagrodowej umiejscowiony jest również w

granicach nieruchomości objętej wnioskiem, na działce ewid. o numerze 2, obręb Kobylec, w odległości ok. 12 m od planowanej inwestycji i na potrzeby przeprowadzonej oceny emisji hałasu przyjął powyższą zabudowę jako najbliższy położony teren chroniony akustycznie.

W raporcie przedstawiono analizę akustyczną, w której przyjęto, że źródłami hałasu na terenie farmy fotowoltaicznej będzie maksymalnie 15 szt. transformatorów i 300 szt. inwerterów, umiejscowionych w odległości nie mniejszej niż 80 m w przypadku stacji transformatorowej i 25 m w przypadku inwerterów, od granicy obszaru chronionego akustycznie. Ponadto założono, że zarówno stacje transformatorowe i inwertery zostaną rozmieszczone na przedmiotowej działce w systemie rozproszonym. Dla powyższych warunków wykonano i przedstawiono w raporcie obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku. Z zaprezentowanych wyników obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu wynika, że przy spełnieniu założeń przedstawionych w dokumentacji, eksploatacja przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczenia poziomu dopuszczalnego określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Mając na uwadze rodzaj i skalę przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości w tym zakresie mogą wystąpić jedynie na etapie prowadzenia prac budowlano-montażowych. Źródłem punktowej emisji hałasu będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie inwestycji. Prace budowlane oraz ruch pojazdów na tym etapie zostanie ograniczony do pory dnia, tj. od godz. 6:00 do 22:00. Powyższe założenia wskazano w warunkach niniejszej decyzji.

Z informacji przedstawionych w raporcie wynika, że w sąsiedztwie projektowanej farmy fotowoltaicznej planowana jest budowa innych elektrowni słonecznych. Jednak ze względu na rodzaj zastosowanej technologii oraz skalę poszczególnych przedsięwzięć, oddziaływanie tych przedsięwzięć (podobnie jak wnioskowanej inwestycji) zamknie się w granicach zajmowanych przez nie fragmentów działek i nie będą towarzyszyć im przekroczenia m.in. dopuszczalnego poziomu hałasu. Biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania, a także realizację przedsięwzięcia zgodnie ze wskazanymi warunkami, nie przewiduje się znaczącego skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i innych przedsięwzięć.

Na terenie inwestycji, zarówno w fazie realizacji, eksploatacji jak i likwidacji przedsięwzięcia, nie będą występowały zorganizowane źródła emisji substancji do powietrza. Źródłem emisji o charakterze niezorganizowanym będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów i maszyn budowlanych poruszających się po terenie inwestycji. Emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych oraz konserwacyjnych. Biorąc pod uwagę przedstawioną w raporcie analizę rodzaju i wielkości emisji w zakresie oddziaływania inwestycji na stan powietrza stwierdzono, że ze względu na charakter i skalę przedsięwzięcia, nie będzie ono stanowiło zagrożenia dla stanu jakości powietrza w rejonie jego realizacji. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnych wartości odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny oraz że dotrzymane będą standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845), a w związku z tym, spełnione będą wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach.

Uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcia infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja inwestycji mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych

poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r., poz. 2448).

Zjazd na teren inwestycji realizowany będzie z drogi gminnej zlokalizowanej na działce o nr ewid. 11 obręb Kobylec. Podczas realizacji dużych farm fotowoltaicznych często dochodzi do uszkodzenia nawierzchni dróg. Biorąc pod uwagę powyższe w decyzji nałożono warunek, aby w przypadku uszkodzenia nawierzchni drogi gminnej w związku z realizacją inwestycji, z której będzie odbywał się zjazd na teren projektowanej farmy, Inwestor dokonał naprawy i przywrócenia drogi do stanu przed realizacją przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 143 Subzbiornik Inowrocław-Gniezno. Z przedstawionych dokumentów wynika, że obszar inwestycji położony jest poza strefami ochronnymi ujęć wód podziemnych, a w jego rejonie brak cieków i zbiorników wodnych. Z raportu wynika także, iż na terenie zainwestowania nie ma rowów melioracyjnych. W razie natrafienia w trakcie realizacji przedsięwzięcia na infrastrukturę melioracyjną w postaci np. ciągów drenarskich lub podziemnych rurociągów wnioskodawca deklaruje dokonanie ich naprawy/przebudowy w porozumieniu ze stosownymi organami.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę oraz koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana instalacja fotowoltaiczna należy do obiektów bezobsługowych, w związku z tym do prawidłowego funkcjonowania elektrowni słonecznej nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Na etapie realizacji przedsięwzięcia ścieki sanitarno-bytowe zgromadzone w przenośnych toaletach zostaną odebrane przez odpowiednie firmy zewnętrzne. Mycie paneli odbywać się będzie wyłącznie przy użyciu czystej wody bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów. Dopuszczono stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska, w przypadku silniejszych zabrudzeń. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego powyższe zostało uwzględnione w warunkach decyzji. Woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i trafiała do gruntu. w obrębie przedmiotowego terenu. W celu ochrony środowiska wodno-gruntowego zobowiązano wnioskodawcę w przypadku zamontowania transformatora olejowego – do wyposażenia go w szczelną misę, mogącą zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Na Inwestora nałożono warunek, aby elementy paneli fotowoltaicznych, które montowane będą w gruncie wykonać z materiałów odpornych na korozję, w celu uniemożliwienia przenikania zanieczyszczeń do gleby.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na gruntach rolnych, w związku z powyższym w warunkach niniejszej decyzji wskazano, że w przypadku zaistnienia kolizji z sieciami drenarskimi, które zostaną stwierdzone na etapie realizacji inwestycji należy zaprojektować rozwiązania zapewniające sprawność sieci tj. przebudować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, pod nadzorem Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Wągrowcu, tak aby zapewnić sprawność tej sieci przez cały okres eksploatacji przedsięwzięcia. W warunkach decyzji wskazano również, aby linię ogrodzenia sąsiadującą z gruntami rolnymi cofnąć o 0,5 m od granicy działki, aby umożliwić wykonywanie prac maszynom rolniczym.

Na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia będą wytwarzane odpady. W przedłożonym raporcie Wnioskodawca przedstawił zestawienie rodzajów i szacunkowej masy wytwarzanych odpadów, a także metody i miejsce ich czasowego magazynowania. Wszystkie odpady zbierane i magazynowane selektywnie będą przekazywane podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami, w pierwszej kolejności do

odzysku, a w przypadku kiedy nie będzie takiej możliwości, do unieszkodliwiania. W celu minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko zobowiązano Inwestora, aby przy wykonywaniu robót ziemnych warstwę urodzajną gleby odłożył w przyłazach poza obszarem prowadzonych robót oraz aby niezanieczyszczone gleby i inne materiały występujące w stanie naturalnym, powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia wykorzystywał w pierwszej kolejności ponownie na terenie inwestycji. Wówczas zgodnie z art. 2 pkt 3 ww. ustawy o odpadach, nie będą one traktowane jako odpad. W przypadku niewykorzystania ww. gleb i materiałów występujących w stanie naturalnym na terenie, na którym zostały wydobyte, Wnioskodawca będzie zobowiązany, aby zagospodarować je jako odpady zgodnie z przepisami szczegółowymi. Wnioskodawca nie przewiduje na etapie eksploatacji przedsięwzięcia gromadzenia odpadów na terenie farmy fotowoltaicznej, będą one niezwłocznie przekazywane uprawnionym podmiotom. Część odpadów wymienionych w raporcie może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3, ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.), wówczas świadczący usługi, jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Inwestor oświadczył, że przyjęty sposób postępowania z odpadami zabezpiecza środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami.

Biorąc pod uwagę planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne, w tym wody podziemne i powierzchniowe.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 z późn. zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Jezioro Kaliszańskie PLH300044, oddalony jest o ok. 1,9 km od granic inwestycji. Przedsięwzięcie położone jest poza korytarzami ekologicznymi.

Z przedłożonego raportu oraz inwentaryzacji przyrodniczej opracowanej przez mgr inż. Annę Wąsik, inż. Klaudię Momot, mgr inż. Magdalenę Chojnacką wynika, że farma fotowoltaiczna zlokalizowana będzie na części działek stanowiących użytkowane pole uprawne - teren jest suchy, płaski, nie tworzą się na nim zastoiska wody. Na podstawie analizy dokumentów kartograficznych stwierdzono, że na pozostałej części nieruchomości znajdują się niewielkie zbiorniki wodne, zadrzewienia oraz teren zabudowy zagrodowej, które zostaną wyłączone spod zainwestowania. W wyniku przeprowadzonych w sierpniu 2021 r. oraz w okresie od marca do maja 2022 r. wizji terenowych, na obszarze inwestycji oraz w jej sąsiedztwie nie stwierdzono chronionych siedlisk przyrodniczych oraz chronionych gatunków roślin i grzybów. Zaobserwowano żerowanie relatywnie pospolitych gatunków ptaków, m.in. trznadla, dymówki, dzięcioła dużego, dzwońca, kosa, mazurka, szczygła, myszołowa, a jako gatunki lęgowe odnotowano kopciuszka, pliszkę siwą, rudzika. Obszar inwestycji stanowi stosunkowo mało atrakcyjne miejsce dla ptaków migrujących. Mając na uwadze dostępność odpowiednich terenów dla ptaków w sąsiedztwie, nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na utratę ich miejsc bytowania, żerowania i rozrodu. Na obrzeżach działek stwierdzono pojedyncze gatunki płazów i gadów takich jak ropucha szara, jaszczurka zwinka, zaskroniec zwyczajny, padalec zwyczajny. Ponadto stwierdzono ślady świadczące o bytowaniu sarny, dzika, lisa oraz pospolitych gatunków gryzoni. Odnotowano pospolite bezkręgowce.

W celu ochrony istniejącej szaty roślinnej i krajobrazu nałożono warunek, aby w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów. Ponadto zobowiązano Inwestora do wyłączenia spod zainwestowania zbiorników wodnych znajdujących się w obrębie wnioskowanych działek. Teren farmy fotowoltaicznej pozostawiony będzie do naturalnej sukcesji

lub zostanie obsiany mieszanką traw i roślin zielnych. Celem ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek, aby do obsiewu nie używać roślin obcego pochodzenia. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z obecnością płazów nałożono warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości minimum 0,8 m nad poziomem gruntu co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Na etapie prowadzenia prac ziemnych nałożono warunek regularnych kontroli wykopów i uwalniania uwięzionych w nich zwierząt. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom nałożono warunek montażu ogrodzenia ażurowego, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a powierzchnią ziemi. Ze względu na pobliskie zbiorniki wodne oraz płazy nałożono warunek, aby nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Aby zmniejszyć efekt olśnienia zobowiązano Inwestora do zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W celu minimalizacji oddziaływania na ludzi i przyrodężywioną nałożono warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej, a także aby nie stosować alarmów emitujących sygnały dźwiękowe w miejscu eksploatacji przedsięwzięcia lub zastosować profesjonalny monitoring, który w sposób zdalny umożliwi wyłączenie alarmu.

Ponadto aby ograniczyć oddziaływanie farmy fotowoltaicznej na krajobraz, zabudowania mieszkalne oraz w celu polepszenia warunków siedliskowych dla ptaków, owadów i małych ssaków Wnioskodawca przewiduje nasadzenie zieleni izolacyjnej. Zgodnie z załącznikiem graficznym zamieszczonym w raporcie, utworzone będą 2 pasy zieleni wzdłuż ogrodzenia, tj. po stronie północno-zachodniej oraz w pasie oddzielającym zabudowę zagrodową zlokalizowaną w południowo-wschodniej części działki o numerze ewid. 2. Łączna długość pasów zieleni wyniesie ok 608 m, a nasadzenia zostaną wykonane z wykorzystaniem rodzimych gatunków krzewów. Powyższe uwzględniono w nałożonym warunku. Nasadzenia należy pielęgnować i regularne podlewać przez okres min. 3 lat w celu zapewnienia żywotności nasadzeń i umożliwienia im osiągnięcia pokroju charakterystycznego dla danego gatunku. Dodatkowo w decyzji nałożono warunek prowadzenia monitoringu udatności i trwałości nasadzeń krzewów, w okresie 3 lat od ich posadzenia – w 1, 2 i 3 roku. W przypadku stwierdzonego braku zachowania żywotności drzew Inwestor zobowiązany jest do uzupełnienia nasadzenia w stosunku 1:1 w następnym roku kalendarzowym, a następnie do pielęgnowania i regularnego podlewania przez kolejne 3 lata. Dodatkowo w celu ograniczenia wpływu elektrowni na krajobraz zastosowana zostanie naturalna, niekontrastowa kolorystyka ogrodzenia oraz obiektów kubaturowych, w odcieniach szarości i zieleni.

W sąsiedztwie inwestycji znajdują się oraz planowane są do budowy inne elektrownie fotowoltaiczne. Jednakże mając na uwadze stosunkowo niewielką powierzchnię terenu, która ulegnie przekształceniu w związku z realizacją przedsięwzięcia uznano, że potencjalne oddziaływanie skumulowane na lokalne populacje zwierząt, a w szczególności ptaków i ssaków nie będzie znaczące i nie będzie wpływać na właściwy stan ich ochrony.

Uwzględniając warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz mając na uwadze lokalizację inwestycji poza obszarami chronionymi, na terenie użytkowanego pola uprawnego, brak

konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utraty, fragmentacji lub izolacji siedlisk oraz zaburzenia pełnionych przez nie funkcji, a także wpływu na ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ze względu na lokalizację planowanej inwestycji poza obszarami chronionymi nie nastąpi również negatywne oddziaływanie inwestycji na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze będące przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami, a także na inne obszary chronione.

Jednocześnie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wskazał, że prace związane z realizacją przedsięwzięcia, niezależnie od terminu ich realizacji, mogą powodować naruszenie zakazów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408), rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r., poz. 2380). Przed przystąpieniem do prac sprzecznych z zakazami określonymi w wyżej cytowanych aktach prawnych należy uzyskać zezwolenia właściwego organu na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do danego gatunku.

Jak wynika z przedstawionych w raporcie informacji, teren na którym realizowana będzie inwestycja nie jest położony w obrębie obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi. Ze względu na pozyskiwanie energii ze źródła odnawialnego, farmy fotowoltaiczne nie wpływają negatywnie na klimat. Nie wymagają zaopatrzenia w energię, wodę, paliwa. Nie są źródłem powstawania ścieków oraz emisji gazów i pyłów, a ponadto przyczyniają się do obniżenia emisji wskutek ograniczenia spalania paliw w elektrowniach konwencjonalnych. Projektowana farma fotowoltaiczna zostanie zaprojektowana z uwzględnieniem obserwowanych obecnie możliwości wystąpienia gwałtownych zjawisk atmosferycznych oraz przewidywanych w przyszłości zmian klimatu. Zastosowane rozwiązania technologiczne zapewnią odporność na warunki klimatyczne, w tym warunki ekstremalne takie jak silne i porywiste wiatry (panele będą związane z gruntem za pomocą systemów mocujących, które uniemożliwią ich przewrócenie), odpowiednie powłoki chroniące ogniwa uniemożliwią ich zniszczenie podczas opadów (w tym gradu i śniegu), instalacje odgromowe zapewnią bezpieczeństwo podczas burzy i wyładowań atmosferycznych, a odpowiednie izolacje oraz wzniesienie paneli ponad powierzchnię gruntu zapewni bezpieczeństwo podczas intensywnych opadów deszczu. Planowane przedsięwzięcie nie należy do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w Rozporządzeniu 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).

Na podstawie przedstawionych w toku postępowania dokumentów, organ nie stwierdził również negatywnego oddziaływania skumulowanego planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na cel i przedmioty ochrony obszarów Natura 2000.

Ocena oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, przedstawiona w raporcie, dokonana została w oparciu o szczegółowe informacje i konkretne założenia przyjęte do

analiz, w tym położenie planowanych obiektów na terenie inwestycyjnym. Dla określonej w raporcie lokalizacji przedmiotowych obiektów, w przedstawionym raporcie wykazano dochowanie norm jakości środowiska określonych w obowiązujących przepisach. Mając powyższe na uwadze, przy zachowaniu wszelkich ustaleń zawartych w raporcie oraz spełnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia wskazanych w niniejszej decyzji, przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia standardów jakości ochrony środowiska.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. b, c, d, f, , i, j *ustawy o oś* stwierdzono, że teren przedsięwzięcia nie będzie zlokalizowany w pobliżu stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, obszarów górskich, leśnych oraz obszarów przylegających do jezior. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym, nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Planowane przedsięwzięcie zgodnie z Gminną Ewidencją Zabytków zlokalizowane jest w sąsiedztwie zespołu stanowisk archeologicznych nr 28. Wobec powyższego pismem z dnia 22.11.2022 r. wystąpiono do Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Poznaniu o wydanie opinii, czy istnieje konieczność wskazania w przedmiotowej decyzji konieczności wykonywania badań archeologicznych. Pismem nr Po-WA.5183.12435.2.2021 z dnia 29.11.2021 r. Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków poinformował, iż bezpośrednio na terenie działek, na których realizowana będzie inwestycja nie występują zewidencjonowane stanowiska archeologiczne. W związku z powyższym nie ma obowiązku prowadzenia prac archeologicznych podczas realizacji inwestycji na ww. działce.

W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia.

Inwestycja zlokalizowana będzie w granicach jednolitych części wód:

- podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600042, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym; jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za niezagrożoną; przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia;

- powierzchniowych JCWP o kodzie PLRW60002518649 – Struga Gołaniecka, jest naturalną częścią wód, o aktualnie złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego.

Mając jednak na względzie charakter, zastosowane rozwiązania i technologie oraz skalę oddziaływania przedsięwzięcia, przy założeniu uwzględnienia warunków przedstawionych w sentencji nie stwierdza się prawdopodobieństwa zwiększonego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i tym samym nie stwierdza się zagrożenia dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz.U. z 2023 poz. 335).

Na podstawie przedłożonej dokumentacji oraz uwzględniając postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie wpłynie w sposób istotny na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli fotowoltaicznych oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Ponadto

przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczenia do atmosfery z innych źródeł - spalania paliw w elektrowniach konwencjonalnych, co wpłynie na mitygację zmian klimatu.

Na etapie likwidacji przedsięwzięcia należy zastosować wszelkie zabezpieczenia środowiska tożsame z zabezpieczeniami stosowanymi na etapie budowy, tj. na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce, taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów; prace prowadzić wyłącznie w porze dnia, wytworzone odpady zagospodarowywać zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Na etapie likwidacji należy przeprowadzić rekultywację, która będzie miała na celu przywrócenie środowiska glebowego do stanu przedrealizacyjnego oraz uzupełnienie ewentualnych ubytków mas ziemnych, powstałych w wyniku prowadzenia wykopów. Wszystkie zdemontowane elementy elektrowni słonecznej należy przekazać do unieszkodliwienia zgodnie z przepisami odrębnymi.

Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Z przedstawionych materiałów wynika, że przyjęte rozwiązania znacząco ograniczą wpływ planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w przepisach, jeśli spełnione będą warunki określone w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz w niniejszej decyzji.

Kierując się art. 80 ust. 2 *ustawy o oś*, zgodnie z którym decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności jej lokalizacji z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, o ile plan ten został uchwalony, należy zaznaczyć, że działko o nr ewid. 1/2 oraz 2 obręb Kobylec, gmina Wągrowiec nie są objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Działając zgodnie z art. 80 ust. 1 pkt 1, pkt 2 i pkt 3 *ustawy o oś*, wydając niniejszą decyzję kierowano się wynikami uzgodnienia i opinii, o których mowa w art. 77 ust. 1 ww. ustawy oraz ustaleniami zawartymi w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Na każdym etapie postępowania strony były informowane zgodnie z art. 49 Kpa o podejmowanych przez organ czynnościach. Również przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia tut. Organ, spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. 2022 r., poz. 2000 ze zm.), pismem z dnia 24.04.2023 r. poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia, oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 14 dni, licząc ww. termin po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie. Powyższe zawiadomienie zostało podane do wiadomości stron poprzez zamieszczenie na elektronicznej tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Wągrowiec i udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Wągrowiec w terminie od 24.04.2023 r. W wyznaczonym terminie nie wniesiono uwag.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie daje podstaw do rozpoczęcia robót i realizacji inwestycji, wobec czego nie narusza praw skarżących (por. postanowienie NSA z dnia 6.07.2010 r., II OZ 658/10, postanowienie NSA z dnia 14.05.2009 r., II OSK 715/09, postanowienie NSA z dnia 1.02.2010 r., II OZ 35/10).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Wójta Gminy Wągrowiec, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.
2. Zgodnie z art. 49 § 2 ustawy Kpa zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.
3. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do jego wniesienia. Zrzeczenie się odwołania od decyzji należy złożyć do tutejszego organu poprzez pisemne oświadczenie. Zrzeczenie takie powoduje, że decyzja stała się ostateczna i prawomocna.
4. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy ooś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
5. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia, o którym mowa w pkt 3 może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ustawy ooś, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ustawy ooś, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

***Z up. WÓJTA
/-/ Jerzy Łukaszczyk
Zastępca Wójta Gminy***

Otrzymują:

- 1) Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa.
- 2) Aa.

Charakterystyka przedsięwzięcia

pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części dz. nr 1/2, 2 w obrębie Kobylec, gmina Wągrowiec”

Inwestor: PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o.
ul. Emilii Plater 53
00-113 Warszawa

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy do 15 MW. Inwestycja realizowana będzie na części powierzchni działek ewidencyjnych o numerach 1/2 i 2, zlokalizowanych w obrębie Kobylec, gmina Wągrowiec. Całkowita powierzchnia nieruchomości objętych wnioskiem wynosi 9,6167 ha, z czego planowane przedsięwzięcie zajmie teren do 7,67 ha. Wnioskodawca przewiduje montaż do 37 500 sztuk paneli umocowanych na stalowej konstrukcji wsporczej wbijanej na głębokość do 2 m. Całkowita wysokość instalacji wyniesie do 4 m. Wnioskodawca planuje zastosować kontenerowe stacje transformatorowe w ilości do 15 sztuk, inwertery DC/AC w ilości do 300 sztuk oraz dopuszcza możliwość zainstalowania magazynów energii w zabudowie kontenerowej. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie doziemnej linii kablowej 15 kV pomiędzy stacjami kontenerowymi a słupem SN. Planowana inwestycja zostanie wyposażona w instalacje odgromowe, przepięciowe i uziemiające, a cały teren farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony. Wnioskodawca zdecydował się na stelaże o podstawie stałej. Konstrukcje wsporcze zostaną rozmieszczone w rzędach w odstępach do 10 m.

W celu ograniczenia efektu olśnienia na farmie zastosowane zostaną panele fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną. W przypadku zaistnienia takiej konieczności panele będą myte za pomocą czystej wody, bez użycia detergentów.

W razie konieczności zastosowania transformatorów olejowych należy wyposażyć je w szczelne misy olejowe o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

Woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i trafiała do gruntu. w obrębie przedmiotowego terenu.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 z późn. zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Jezioro Kaliszzańskie PLH300044, oddalony jest o ok. 1,9 km od granic inwestycji.

Aby ograniczyć oddziaływanie farmy fotowoltaicznej na krajobraz, zabudowania mieszkalne oraz w celu polepszenia warunków siedliskowych dla ptaków, owadów i małych ssaków Wnioskodawca przewiduje nasadzenie zieleni izolacyjnej. Zgodnie z załącznikiem graficznym zamieszczonym w raporcie, utworzone będą 2 pasy zieleni wzdłuż ogrodzenia, tj. po stronie północno-zachodniej oraz w pasie oddzielającym zabudowę zagrodową zlokalizowaną w południowo-wschodniej części działki o numerze ewid. 2. Łączna długość nasadzeń wynosić będzie

co najmniej 0,6 km. Nasadzenia należy wykonać z wykorzystaniem rodzimych gatunków krzewów przyjaznych ptakom i zapylaczom, np. głóg jednoszyjkowy *Crataegus laevigata*, śliwa tarnina *Prunus spinosa*, bez czarny *Sambucus nigra*, jarzab pospolity *Sorbus aucuparia*, rokitnik pospolity *Hippophae rhamnoides*, dereń *Cornus* sp., kalina *Viburnum* sp., kruszyna pospolita *Frangula alnus*.

Przewidywany czas eksploatacji farmy fotowoltaicznej wynosi 30 lat.

Z up. WÓJTA
/-/ Jerzy Łukaszczyk
Zastępcą Wójta Gminy