

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt. 2, art. 74 ust. 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1, ust. 1a, ust. 2 i art. 85 ust. 1, ust. 2 i 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 (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373 ze zm.) - *dalej ustawy oos*, a także 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 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735) - *dalej ustawy Kpa*, oraz zgodnie z Zarządzeniem Nr 0050.153.2021 Burmistrza Wyrzyska z dnia 6 września 2021 roku, w sprawie upoważnienia Zastępcy Burmistrza Wyrzyska do wydawania decyzji administracyjnych, Burmistrz Wyrzyska po rozpatrzeniu wniosku Inwestora - DORAN GROUP Sp. z o.o. S.k, ul. Kościuszki 22, 89-400 Sępólno Krajeńskie, reprezentowanego przez Pana Patryka Rakowskiego, ul. Potulicka 1a/15, 89-100 Nakło nad Notecią, oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, przy udziale stron postępowania:

- ze względu na większą niż 10 liczbę stron postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3 *ustawy oos* oraz w związku z art. 49 *ustawy Kpa*, strony były zawiadamiane o toczącym się postępowaniu administracyjnym przez umieszczenie informacji w publicznie dostępnym wykazie danych prowadzonym przez Burmistrza Wyrzyska (www.wyrzysk.pl) oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Wyrzysku, Sołectwa Wyrzysk Gromadno.

orzekam

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowaną na działce o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno (nr 0008), gmina Wyrzysk”, powiat pilski, województwo wielkopolskie.**
- II. Określam istotne warunki i wymagania korzystania ze środowiska w fazie realizacji, eksploatacji i użytkowania przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowaną na działce o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno (nr 0008), gmina Wyrzysk”, powiat pilski, województwo wielkopolskie, wszczętego na wniosek Inwestora - DORAN GROUP Sp. z o.o. S.k, ul. Kościuszki 22, 89-400 Sępólno Krajeńskie, reprezentowanego przez Pana Patryka Rakowskiego, ul. Potulicka 1a/15, 89-100 Nakło nad Notecią. Całkowita powierzchnia działki o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno, gmina Wyrzysk wynosi 6,3067 ha, powierzchnia na której planowana jest realizacja przedsięwzięcie będzie wynosiła do 3,6700 ha.**
 1. Pod dwie instalacje - elektrownie fotowoltaiczne o mocy do 1 MW każda i łącznej mocy do 2 MW przeznaczyć do 3,6700 ha powierzchni działki o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno, gmina Wyrzysk.
 2. Wszelkie prace związane z realizacją planowanego przedsięwzięcia prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj w godz. 6.00-22.00.

3. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów.
4. 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.
5. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
6. Panele słoneczne zamontować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
7. Wykonać ogrodzenie ażurowe, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
8. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1-15 sierpnia i od 1 listopada do 15 lutego.
9. Na terenie farmy fotowoltaicznej nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
10. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
11. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wyłącznie wodę zdemineralizowaną bez użycia środków chemicznych, w tym detergentów. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska, w przypadku silniejszych zabrudzeń.
12. Stacje transformatorowe zabezpieczyć przed ewentualnymi wyciekami. Transformatory umieścić w stacjach transformatorowych o szczelnych posadzkach. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, wyposażyć go w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
13. Stacje transformatorowe zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 260 m od terenów podlegających ochronie akustycznej, o których mowa w przepisach odrębnych.
14. Inwertery zamontować w systemie rozproszonym pod panelami.
15. Zaplecze z miejscami postoju maszyn budowlanych, sprzętu i pojazdów, a także magazynowania substancji chemicznych, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
16. W trakcie realizacji bądź likwidacji przedsięwzięcia eksploatować wyłącznie sprawne technicznie sprzęty, maszyny, urządzenia i pojazdy, w celu maksymalnego ograniczenia wycieków substancji eksploatacyjnych do środowiska gruntowo – wodnego.
17. W trakcie realizacji bądź likwidacji przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych. W przypadku wycieku do gruntu substancji

niebezpiecznych zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent należy zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.

18. Odpady lub inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi, odpowiednio oznakowanych i zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych oraz zwierząt.
19. Wytwarzane na poszczególnych etapach inwestycji odpady magazynować selektywnie w wydzielonych miejscach, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami oraz w sposób uniemożliwiający ich rozprzestrzenianie. Odbioru odpadów muszą dokonywać podmioty posiadające wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.
20. Odpady przekazywać w pierwszej kolejności do odzysku.
21. Koliduje z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, uzgodnić z właściwą gminną spółką wodną lub z zainteresowanymi właścicielami, a uszkodzone w trakcie budowy urządzenia melioracji wodnych odbudować i przywrócić do stanu pierwotnego.
22. W trakcie realizacji bądź likwidacji, planowane przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno – bytowe). Zgromadzone ścieki socjalno – bytowe dostarczyć przez uprawnione podmioty do oczyszczalni ścieków.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Inwestor, DORAN GROUP Sp. z o.o. S.k, ul. Kościuszki 22, 89-400 Sępólno Krajeńskie, reprezentowany przez Pana Patryka Rakowskiego, zwrócił się do Burmistrza Wyrzyska z wnioskiem z dnia 07.06.2021 r. (data wpływu do urzędu 10.06.2021 r.), o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowaną na działce o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno (nr 0008), gmina Wyrzysk”, powiat pilski, województwo wielkopolskie.

Do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dołączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia – wraz z zapisem na płycie CD,
 - kserokopię mapy ewidencyjnej w skali 1:5000
 - kserokopię mapy ewidencyjnej w skali 1:5000, obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie – płyta CD
 - potwierdzenie dokonanej wpłaty opłaty skarbowej za wydanie decyzji oraz przedłożenie pełnomocnictwa;
 - pełnomocnictwo udzielone Panu Patrykowi Rakowskiemu do reprezentowania Inwestora;
 - uproszczony wypis z rejestru gruntów.
- Teren na, którym ma być prowadzona inwestycja nie posiada planu zagospodarowania

przestrzennego.

W wyniku klasyfikacji planowanego przedsięwzięcia ustalono, iż ww. inwestycja na dzień wszczęcia postępowania administracyjnego, 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), kwalifikuje się jako planowane przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Zgodnie z art. 64 *ustawy ooś*, Burmistrz Wyrzyska pismem z dnia 02.07.2022 r. znak OSGO.6220.20.2021 wystąpił po opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Inowrocławiu.

Obwieszczeniem Burmistrza Wyrzyska znak OSGO.6220.20.2021 z dnia 02.07.2021 r. tutejszy organ zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz wystąpieniu po opinii do organów współdziałających. Zawiadomieniem znak OSGO.6220.20.2021 z dnia 02.07.2021 Burmistrz Wyrzyska poinformował Inwestora o wszczęciu postępowania i wystąpieniu po opinii do organów współdziałających.

Na podstawie art. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195) oraz zgodnie z art. 78 ust. 1 pkt 2 *ustawy ooś*, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile wydał w dniu 13.07.2021 r. Opinię Sanitarną znak ON-NS.9011.4.44.2021 odstępującą od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 ust. 3a *ustawy ooś* oraz art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 624) Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu wydał Opinię znak BD.ZZŚ.1.435.251.2021.GW z dnia 20.07.2021 r. stwierdzającą, iż dla powyższego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazującą na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań jego realizacji.

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy *Kpa* w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i 3a *ustawy ooś* w dniu 15.10.2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał Postanowienie znak WOO-IV.4220.1141.2021.MP.6 stwierdzające, iż dla powyższego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań jego realizacji.

Ponieważ w trakcie uzgadniania warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia Inwestor składał wyjaśnienia i uzupełnienia do karty informacyjnej przedsięwzięcia, po zebraniu wszystkich uzupełnień i wyjaśnień, zostały one przesłane pismem znak OSGO.6220.20.2021 r. z dnia 21.10.2021 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile, w celu uzupełnienia materiału dowodowego, oraz z zapytaniem czy mając komplet zebranej dokumentacji dotyczącej danego postępowania organy podtrzymują wydane opinie i uzgodnienia.

W dniu 27.10.2021 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile pismem znak ON-NS.9011.4.44.2021 podtrzymał swoje stanowisko zawarte w wydanej Opinii Sanitarnej z dnia 13.07.2021 r. znak ON-NS.9011.4.44.2021.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Inowrocławiu pismem znak BD.ZZŚ.1.435.251.2021.GW z dnia 03.11.2021 r. poinformował, iż podtrzymuje stanowisko wyrażone w opinii znak: BD.ZZŚ.1.435.251.2021.GW z dnia 20.07.2021 r.

Obwieszczeniem Burmistrza Wyrzyska znak OSGO.6220.20.2021 z dnia 09.11.2021 r. poinformował strony postępowania administracyjnego o zakończeniu postępowania dowodowego

oraz możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy.

Zawiadomieniem znak OSGO.6220.20.2021 z dnia 09.11.2021 r. Burmistrz Wyrzyska poinformował Inwestora o zakończeniu postępowania dowodowego oraz przesłał uzyskane Opinie i Postanowienia.

Analizując zebrany materiał dowodowy tutejszy organ zauważył rozbieżność między warunkami realizacji przedsięwzięcia określonymi przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, w Postanowieniu znak WOO-IV.4220.1141.2021.MP.9 z dnia 17.02.2022r. a planowanym do realizacji przez Inwestora przedsięwzięciem. W związku z powyższym w dniu 28.12.2021 r. pismem znak OSGO.6220.20.2021 r. Burmistrz Wyrzyska zwrócił się z zapytaniem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, wskazując iż w ww. postanowieniu zostały określone warunki i wymagania dotyczących realizacji ww. przedsięwzięcia, które są konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W punkcie 1 został zapisany następujący warunek realizacji przedsięwzięcia: „*Pod elektrownię fotowoltaiczną o mocy do 1 MW przeznaczyć do 3,6700 ha powierzchni działki nr ew. 2/3 w obrębie Gromadno, gmina Wyrzysk w jej północnej części*”. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją w ramach ww. przedsięwzięcia planowana jest realizacja dwóch instalacji fotowoltaicznych o mocy do 1 MW każda, które będą zajmowały łącznie powierzchnię 3,6700 ha działki o numerze ewidencyjnym 2/3 obręb Gromadno, gmina Wyrzysk. Biorąc powyższe pod uwagę wskazany warunek nie jest zgodny z planowanym zamierzeniem realizacji przedsięwzięcia określonym przez Inwestora.

W związku z powyższym poproszono o wskazanie czy zapis warunku 1 w ww. postanowieniu to błąd pisarski i zostanie on sprostowany przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, czy też określone warunki i wymagania zostają podtrzymane.

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy *Kpa* w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i 3a *ustawy ooś* w dniu 17.02.2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał Postanowienie znak WOO-IV.4220.1141.2021.MP.9 stwierdzające, iż dla powyższego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań jego realizacji.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś* przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwość ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, zwierząt, grzybów, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Uwzględniając przepisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a *ustawy ooś*, zgodnie z danymi przedstawionymi przez Inwestora w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz przedłożonym uzupełnieniu ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowaną na działce o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno (nr 0008), gmina Wyrzysk”, powiat pilski, województwo wielkopolskie. Całkowita powierzchnia działki o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno, gmina Wyrzysk wynosi 6,3067 ha, powierzchnia na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia będzie wynosiła do 3,6700 ha, co zostało zapisane jako warunek realizacji przedsięwzięcia. Obszar przeznaczony pod inwestycję obejmuje tereny rolne klasy RIVa, RIVb i RV. W ramach planowanego przedsięwzięcia zrealizowane zostaną dwie instalacje fotowoltaiczne, z których każda o mocy 1 MW będzie się składała z:

- paneli fotowoltaicznych – planowana moc jednego panelu ma wynieść od 360 do 500 Wp. W przypadku budowy farmy o mocy do 1 MW każda i zastosowaniu np. Paneli

- fotowoltaicznych o mocy 360 Wp ilość zainstalowanych paneli wyniesie łącznie 5554 sztuk.
- Falowniki – urządzenia do przetwarzania prądu stałego (DC) wytwarzanego przez panele fotowoltaiczne na prąd zmienny (AC). Na każdą instalację planuje się zastosować od 1 do 50 falowników;
 - kable solarne (DC) oraz kable elektroenergetyczne niskiego i średniego napięcia (AC);
 - przyłącze elektroenergetyczne – połączenie elektrowni fotowoltaicznej poprzez stacje transformatorowe z istniejącą infrastrukturą energetyczną;
 - konstrukcja mocująca – stelaż wykonany z ogniowo ocynkowanej stali, aluminiowych belek nośnych oraz elementów ze stali, konstrukcja wsporcza zostanie posadowiona w gruncie przy pomocy palownicy/wiertni; całkowita wysokość konstrukcji wsporczej wraz z panelami fotowoltaicznymi wyniesie do 4 metrów nad poziomem terenu;
 - kontenerowe stacje transformatorowe – wraz z transformatorem olejowym lub suchym, rozdzielnią oraz niezbędnymi układami pomiarowo- rozliczeniowymi i zabezpieczającymi;
 - inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją farmy fotowoltaicznej – siatka ogradzająca, monitoring oraz ewentualnie instalacja odgromowa;
 - drogi wewnętrzne, nieutwardzone – około 4 metrowe pasy wyznaczone od granic terenu przeznaczonego pod inwestycję.

Sposób połączenia instalacji z operatorem energetycznym zostanie ustalony na etapie uzyskania warunków przyłączenia do sieci.

Wszystkie elementy składowe instalacji PV wykorzystywane podczas realizacji inwestycji, dostarczone będą na miejsce samochodami dostawczymi z wykorzystaniem dróg publicznych. Dostarczone komponenty będą gotowe do montażu – nie jest wymagana jakakolwiek obróbka, cięcie itp. Panele fotowoltaiczne montowane będą na stelażach mocujących. Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi stałoprądowymi tworzącymi łańcuchy (stringi), przymocowanymi do stalowej konstrukcji nośnej. Każdy łańcuch (string) połączony zostanie z określonym w projekcie energetycznym falownikiem napięcia DC/AC za pomocą złączek MC4. Następnie falownik/falowniki będą połączone ze stacją transformatorową wyposażoną w rozdzielnie, transformator oraz niezbędne układy pomiarowo-rozliczające oraz układy zabezpieczające. Wygenerowana energia elektryczna dostarczana będzie poprzez stacje transformatorową 0,42/15,75kV oraz dalej podziemną linią kablową SN do punktu wpięcia w sieć dystrybucyjną.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia fotowoltaiczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy o oś*, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Jedyne na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie krótkotrwałe, okresowe, punktowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit d i pkt 3 lit. a i lit. c i g, *ustawy o oś*, w oparciu o zapisy karty informacyjnej przedsięwzięcia, ustalono, że źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza załączonej dokumentacji wykazała, że najbliższy teren podlegający ochronie akustycznej – zabudowa zagrodowa, znajduje się na przyległej do inwestycji działce o numerze ewidencyjnym 2/2, obręb Gromadno, gmina Wyrzysk (około 50 m od granicy działki, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia). Z uwagi na bliskie sąsiedztwo obszarów chronionego akustycznie, w niniejszej decyzji nałożono warunek, by prace budowlane oraz ruch pojazdów realizować wyłącznie w porze dziennej tj. w godz. 6.00-22.00. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia emisja hałasu do środowiska będzie związana

z funkcjonowaniem inwerterów oraz dwóch kontenerowych stacji transformatorowych. Na podstawie treści uzupełnienia KIP ustalono, że transformatory zostaną umieszczone w stacjach transformatorowych, w odległości nie mniejszej niż 260 m od zabudowy. Wzdłuż granic działki objętej inwestycją przebiegać będzie pas szerokości 4 m, stanowiący nieutwardzoną drogę technologiczną. Inwertery przymocowane będą do stalowej konstrukcji nośnej paneli. Przyjęte przez wnioskodawcę rozwiązania ograniczające oddziaływanie akustyczne znalazły odzwierciedlenie w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji, celem dotrzymania standardów akustycznych zawartych w rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112). Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że Inwestor nie przewiduje wyposażenia modułów fotowoltaicznych w system mechanicznego chłodzenia. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych będzie się odbywało poprzez naturalny obieg powietrza. Ruch pojazdów na etapie eksploatacji inwestycji będzie sporadyczny, ograniczony do sytuacji związanych z prowadzeniem prac konserwacyjnych. Biorąc powyższe pod uwagę, w szczególności cechy i parametry przedsięwzięcia, planowane przez wnioskodawcę rozwiązania ukierunkowane na ograniczenie emisji hałasu w postaci umieszczenia transformatorów w prefabrykowanych stacjach transformatorowych oraz ich usytuowanie w znacznej odległości od terenów chronionych akustycznie oraz brak chłodzenia mechanicznego paneli, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniem dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w przepisach szczegółowych.

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. poz. 2448).

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy o oś*, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z 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). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli 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 zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian klimatu.

Biorąc pod uwagę zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f *ustawy o oś* oraz zapisy karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że w sąsiedztwie planowanej inwestycji nie znajduje się inna elektrownia fotowoltaiczna. W ramach uzyskanych decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla budowy farm fotowoltaicznych na terenie Gminy Wyrzysk planowana jest realizacja ww. inwestycji między innymi w miejscowościach: Auguścin, Polanowo, Osiek nad Notecią, Wyrzysk Skarbowy, które położone są w znacznej odległości od planowanego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę odległość, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

Zgodnie z kryteriami wskazanymi w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit g *ustawy o oś*, oraz zgodnie

z zapisami w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę, ani koniecznością odprowadzania ścieków. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się korzystać z przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych. Powstałe na etapie budowy lub likwidacji przedsięwzięcia ścieki socjalno – bytowe należy dostarczyć przez uprawnione podmioty do oczyszczalni ścieków. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie przy użyciu wody zdemineralizowanej bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów, dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń, co zostało zawarte w warunkach niniejszej decyzji, zgodnie z uzyskanymi opiniami. Podczas funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawać ścieki przemysłowe i bytowe. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się posadowienie stacji transformatorowej w kontenerze. W przypadku zastosowania transformatora olejowego zostanie on zabezpieczony przed wyciekami oleju transformatorowego do gruntu, w przypadku rozszczelnienia transformatora, poprzez wyposażenie w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić całą zawartość znajdującego się w nim oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Powyższe rozwiązanie, w związku z tym, że stanowi działanie ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostało zawarte w warunkach niniejszej decyzji.

Miejsce postoju maszyn budowlanych będzie pokryte utwardzoną i uszczelnioną powierzchnią. Wykorzystane do budowy instalacji maszyny oraz urządzenia będą w należyтым stanie technicznym. Nie przewiduje się przechowywania na terenie inwestycji jakichkolwiek paliw lub innych substancji mogących negatywnie wpływać na wody powierzchniowe lub podziemne. Na placu budowy znajdować się będą środki mające na celu wstępne ograniczenie szkód wywołanych przypadkowymi awariami np. w celu ograniczenia skażenia gruntu poprzez oleje i paliwa zaplecze budowy zostanie zaopatrzone w sorbent. Według przedłożonej KIP dzięki odpowiedniej organizacji pracy, prawidłowej organizacji terenu budowy, zapewnienie nadzoru nad pracą maszyn budowlanych itp., uciążliwości dla środowiska, w tym życia ludzi zostaną ograniczone do minimum.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f *ustawy o oś* stwierdzono, że w wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia, powstawać będą głównie odpady budowlane, związane z pracami inwestycyjnymi oraz odpady komunalne. W celu zabezpieczenia powierzchni ziemi, wytwarzane odpady będą magazynowane w kontenerach oraz przekazywane zewnętrznym, wyspecjalizowanym firmom do dalszego zagospodarowania zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Inwestor został zobowiązany w niniejszej decyzji do tego aby odpady lub inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi, odpowiednio oznakowanych i zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych oraz zwierząt. Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, odpady należy przekazywać w pierwszej kolejności do odzysku. Odpady będą bezpośrednio przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawać niewielkie ilości odpadów, co będzie związane z serwisowaniem urządzeń oraz pracami remontowymi. Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.) świadczący usługi, jako posiadacz odpadów będzie zobowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Odpady na etapie ewentualnej likwidacji będą magazynowane w miejscach do tego przeznaczonych a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Mając

na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j *ustawy o oś* oraz informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia uznano, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane w pobliżu obszarów wodno-błotnych. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się na terenie obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód. Nie znajduje się również w granicach obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, obszarów górskich oraz przylegających do jezior. Zgodnie ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Wyrzysk w obrębie planowanej elektrowni znajdują się strefy archeologicznej ochrony konserwatorskiej, w uzupełnieniu KIP wyjaśniono, że brak jest na działce objętej wnioskiem stanowisk archeologicznych podlegających ochronie czynnej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej oraz na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c *ustawy o oś* stwierdzono, iż eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną. Powierzchnia terenu przeznaczonego pod inwestycję pozostanie w 80 % powierzchnią biologicznie czynną, która ulegnie naturalnej sukcesji, w następstwie której ukształtuje się ekosystem z gatunkami roślin charakterystycznych dla łąk trwałych oraz gatunków występujących w bezpośrednim sąsiedztwie terenu inwestycji. Zaprzestanie stosowania nawozów sztucznych i środków ochrony roślin przyczyni się do zmniejszenia ładunku substancji chemicznych oraz pierwiastków biogennych, dostających się do wód powierzchniowych i podziemnych. W celu uniknięcia zarastania paneli, trawa porastająca teren będzie koszona przy użyciu kosiarek elektrycznych.

Biorąc pod uwagę kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k *ustawy o oś* oraz zapisy w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, stwierdzono, że inwestycja zlokalizowana będzie w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć, i położona jest na obszarze:

- Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem PLRW600018188438 – „Dopływ spod Gromadna”; typ: „18”. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWP jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Stan tej naturalnej części wód (NAT) oceniono jako dobry. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych nie jest zagrożone, JCWP nie jest monitorowana.
- Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600035, o aktualnie dobrym stanie ilościowym i dobrym stanie chemicznym. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażone, JCWPd jest monitorowana.

Inwestycja położona jest poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w strefie ochronnej ujęć wód.

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu wraz z nałożonymi warunkami i wymaganiami, można stwierdzić, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan

jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r.

W przypadku kolizji inwestycji z podziemnymi i naziemnymi urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy i rurociągi, prowadzące do ich przerwania (np. przy nabijaniu profili), i mogące wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji, należy uzgodnić z gminną spółką wodną lub zainteresowanymi właścicielami w ww. zakresie, a uszkodzone sieci i rurociągi drenarskie odbudować i przywrócić do stanu pierwotnego.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e *ustawy o os* na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod inwestycje zlokalizowany jest 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 położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Łobżonki PLH300040, oddalony o około 2,8 km od planowanego przedsięwzięcia. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, pojedyncza zabudowa zagrodowa, zadrzewienia śródpolne oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiornik wodne. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powierzchnia elektrowni pozostawiona zostanie do naturalnej sukcesji. Roślinność będzie wykaszana. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych oraz chemicznych środków ochrony roślin. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją w pobliżu planowanego przedsięwzięcia zbiorników wodnych nałożono w niniejszej decyzji 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. Ponadto wpisano warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Aby ograniczyć powierzchniowy spływ biogenów i substancji chemicznych nałożono warunek aby nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Dla ochrony zwierząt na etapie realizacji przedsięwzięcia i prowadzenia prac ziemnych, nałożono w niniejszej decyzji warunek, dotyczący codziennej kontroli wykopów przed rozpoczęciem prac, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę należy przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Aby zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W celu minimalizacji oddziaływania na ludzi i przyrodę ożywioną nałożono w niniejszej decyzji warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni w porze nocnej. Teren elektrowni będzie ogrodzony i monitorowany. Celem ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na krajobraz ogrodzenie wykonane zostanie w kolorze zielonym. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska

przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 *ustawy o oś* przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przez wpływ na środowisko rozumie się również oddziaływanie na zdrowie ludzi. Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 21 *ustawy o oś* dane o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie zamieszcza się w publicznie dostępnych wykazach, co też zostało uczynione z informacją o złożonym wniosku dotyczącym wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowaną na działce o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno (nr 0008), gmina Wyrzysk”, powiat pilski, województwo wielkopolskie.

Zgodnie z art. 10 *ustawy Kpa* organy administracji publicznej obowiązane są zapewnić stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwić im wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W związku z powyższym Burmistrz Wyrzyska Obwieszczeniem znak OSGO.6220.20.2021 z dnia 09.11.2021 r., 28.02.2022 r. zawiadomił strony postępowania administracyjnego o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją zebraną w powyższym postępowaniu administracyjnym, wyznaczył również pięciodniowy termin do wypowiedzenia się w sprawie. W przewidzianym terminie nie zostały wniesione żadne uwagi oraz wnioski. Zawiadomieniem znak OSGO.6220.20.2021 z dnia 09.11.2021 r. 28.02.2022 r., tutejszy organ zawiadomił również Inwestora o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją zebraną w powyższym postępowaniu administracyjnym, wyznaczył również pięciodniowy termin do wypowiedzenia się w sprawie. W przewidzianym terminie nie zostały wniesione żadne uwagi oraz wnioski.

Ze względu na rodzaj, skalę inwestycji, wielkość i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, uwzględniając uzyskane w trakcie postępowania administracyjnego: Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Opinie Sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu stwierdzono, iż dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowaną na działce o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno (nr 0008), gmina Wyrzysk”, powiat pilski, województwo wielkopolskie, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Realizacja inwestycji musi być zgodna z informacjami przedstawionymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz jej uzupełnieniu i określonymi w niniejszej decyzji wymaganiami, warunkami oraz obowiązkami.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1. Zgodnie z art. 72 ust. 1 pkt 3 *ustawy ooś* decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu. Zgodnie z art. 72 ust. 3 *ustawy ooś* decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminu 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 *ustawy ooś* złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia 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 art. 72 ust. 3 *ustawy ooś*, 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, 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, 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.

Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Burmistrza Wyrzyska w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

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.

Z up. Burmistrza
Jacek Wiśniewski
Zastępca Burmistrza

Ze względu na większą niż 10 liczbę stron postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś w związku z art. 49 ustawy Kpa, strony zostały zawiadomione o decyzjach i innych czynnościach organów administracji publicznej przez umieszczenie informacji, co do którego toczy się postępowanie w publicznie dostępnym wykazie danych prowadzonym przez Burmistrza Wyrzyska (www.wyrzysk.pl), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Wyrzysku oraz Sołectwa Gromadno.

Doręczenie niniejszej Decyzji uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia o wydaniu Decyzji. Termin podania obwieszczenia do publicznej wiadomości od dnia 28.03.2022 r. - do dnia 11.04.2022 r. - włącznie.

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. **Pełnomocnik Inwestora** – Pan Patryk Rakowski
ul. Potulicka 1a/15, 89-100 Nakło nad Notecią
2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile,
Al. Wojska Polskiego 43, 64-920 Piła
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Inowrocławiu
ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław
4. Starostwo Powiatowe w Pile,
Al. Niepodległości 33/34, 64-920 Piła (*decyzja ostateczna*)

*Niniejsza decyzja podlega opłacie skarbowej
na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r.
o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1923 ze zm.)*

Załącznik do decyzji
Znak OSGO.6220.20.2021

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U z 2021 r., poz. 247 ze zm.)

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowaną na działce o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno (nr 0008), gmina Wyrzysk”, powiat pilski, województwo wielkopolskie. Całkowita powierzchnia działki o numerze ewidencyjnym 2/3, obręb Gromadno, gmina Wyrzysk wynosi 6,3067 ha, powierzchnia na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia będzie wynosiła do 3,6700 ha, co zostało zapisane jako warunek realizacji przedsięwzięcia. Obszar przeznaczony pod inwestycję obejmuje tereny rolne klasy RIVa, RIVb i RV. W ramach planowanego przedsięwzięcia zrealizowane zostaną dwie instalacje fotowoltaiczne, z których każda o mocy 1 MW będzie się składała z:

- paneli fotowoltaicznych – planowana moc jednego panelu ma wynieść od 360 do 500 Wp. W przypadku budowy farmy o mocy do 1 MW każda i zastosowaniu np. Paneli fotowoltaicznych o mocy 360 Wp ilość zainstalowanych paneli wyniesie łącznie 5554 sztuk.
- Falowniki – urządzenia do przetwarzania prądu stałego (DC) wytwarzanego przez panele fotowoltaiczne na prąd zmienny (AC). Na każdą instalację planuje się zastosować od 1 do 50 falowników;
- kable solarne (DC) oraz kable elektroenergetyczne niskiego i średniego napięcia (AC);
- przyłącze elektroenergetyczne – połączenie elektrowni fotowoltaicznej poprzez stacje transformatorowe z istniejącą infrastrukturą energetyczną;
- konstrukcja mocująca – stelaż wykonany z ogniowo ocynkowanej stali, aluminiowych belek nośnych oraz elementów ze stali, konstrukcja wsporcza zostanie posadowiona w gruncie przy pomocy palownicy/wiertni; całkowita wysokość konstrukcji wsporczej wraz z panelami fotowoltaicznymi wyniesie do 4 metrów nad poziomem terenu;
- kontenerowe stacje transformatorowe – wraz z transformatorem olejowym lub suchym, rozdzielnią oraz niezbędnymi układami pomiarowo- rozliczeniowymi i zabezpieczającymi;
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją farmy fotowoltaicznej – siatka ogradzająca, monitoring oraz ewentualnie instalacja odgromowa;
- drogi wewnętrzne, nieutwardzone – około 4 metrowe pasy wyznaczone od granic terenu przeznaczonego pod inwestycję.

Sposób połączenia instalacji z operatorem energetycznym zostanie ustalony na etapie uzyskania warunków przyłączenia do sieci.

Wszystkie elementy składowe instalacji PV wykorzystywane podczas realizacji inwestycji, dostarczone będą na miejsce samochodami dostawczymi z wykorzystaniem dróg publicznych. Dostarczone komponenty będą gotowe do montażu – nie jest wymagana jakakolwiek obróbka, cięcie itp. Panele fotowoltaiczne montowane będą na stelażach mocujących. Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi stałoprądowymi tworzącymi łańcuchy (stringi), przymocowanymi do stalowej konstrukcji nośnej. Każdy łańcuch (string) połączony zostanie z określonym w projekcie energetycznym falownikiem napięcia DC/AC za pomocą złączek MC4. Następnie falownik/falowniki będą połączone ze stacją transformatorową wyposażoną

w rozdzielnie, transformator oraz niezbędne układy pomiarowo-rozliczające oraz układy zabezpieczające. Wygenerowana energia elektryczna dostarczana będzie poprzez stacje transformatorową 0,42/15,75kV oraz dalej podziemną linią kablową SN do punktu wpięcia w sieć dystrybucyjną.

W oparciu o zapisy karty informacyjnej przedsięwzięcia, ustalono, że źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza załączonej dokumentacji wykazała, że najbliższy teren podlegający ochronie akustycznej – zabudowa zagrodowa, znajduje się na przyległej do inwestycji działce o numerze ewidencyjnym 2/2, obręb Gromadno, gmina Wyrzysk (około 50 m od granicy działki, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia). Z uwagi na bliskie sąsiedztwo obszarów chronionego akustycznie, w niniejszej decyzji nałożono warunek, by prace budowlane oraz ruch pojazdów realizować wyłącznie w porze dziennej tj. w godz. 6.00-22.00. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia emisja hałasu do środowiska będzie związana z funkcjonowaniem inwerterów oraz dwóch kontenerowych stacji transformatorowych. Na podstawie treści uzupełnienia KIP ustalono, że transformatory zostaną umieszczone w stacjach transformatorowych, w odległości nie mniejszej niż 260 m od zabudowy. Wzdłuż granic działki objętej inwestycją przebiegać będzie pas szerokości 4 m, stanowiący nieutwardzoną drogę technologiczną. Inwertery przymocowane będą do stalowej konstrukcji nośnej paneli. Przyjęte przez wnioskodawcę rozwiązania ograniczające oddziaływanie akustyczne znalazły odzwierciedlenie w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji, celem dotrzymania standardów akustycznych zawartych w rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112). Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że Inwestor nie przewiduje wyposażenia modułów fotowoltaicznych w system mechanicznego chłodzenia. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych będzie się odbywało poprzez naturalny obieg powietrza. Ruch pojazdów na etapie eksploatacji inwestycji będzie sporadyczny, ograniczony do sytuacji związanych z prowadzeniem prac konserwacyjnych. Biorąc powyższe pod uwagę, w szczególności cechy i parametry przedsięwzięcia, planowane przez wnioskodawcę rozwiązania ukierunkowane na ograniczenie emisji hałasu w postaci umieszczenia transformatorów w prefabrykowanych stacjach transformatorowych oraz ich usytuowanie w znacznej odległości od terenów chronionych akustycznie oraz brak chłodzenia mechanicznego paneli, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniem dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w przepisach szczegółowych.

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. poz. 2448).

W sąsiedztwie planowanej inwestycji nie znajduje się inna elektrownia fotowoltaiczna. W ramach uzyskanych decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla budowy farm fotowoltaicznych na terenie Gminy Wyrzysk planowana jest realizacja ww. inwestycji między innymi w miejscowościach: Auguścin, Polanowo, Osiek nad Notecią, Wyrzysk Skarbowy, które położone są w znacznej odległości od planowanego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę odległość, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę, ani koniecznością odprowadzania ścieków. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się korzystać

z przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych. Powstałe na etapie budowy lub likwidacji przedsięwzięcia ścieki socjalno – bytowe należy dostarczyć przez uprawnione podmioty do oczyszczalni ścieków. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie przy użyciu wody zdemineralizowanej bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów, dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń, co zostało zawarte w warunkach niniejszej decyzji, zgodnie z uzyskanymi opiniami. Podczas funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawać ścieki przemysłowe i bytowe. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się posadowienie stacji transformatorowej w kontenerze. W przypadku zastosowania transformatora olejowego zostanie on zabezpieczony przed wyciekami oleju transformatorowego do gruntu, w przypadku rozszczelnienia transformatora, poprzez wyposażenie w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić całą zawartość znajdującego się w nim oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Powyższe rozwiązanie, w związku z tym, że stanowi działanie ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostało zawarte w warunkach niniejszej decyzji.

Miejsce postoju maszyn budowlanych będzie pokryte utwardzoną i uszczelnioną powierzchnią. Wykorzystane do budowy instalacji maszyny oraz urządzenia będą w należyтым stanie technicznym. Nie przewiduje się przechowywania na terenie inwestycji jakichkolwiek paliw lub innych substancji mogących negatywnie wpływać na wody powierzchniowe lub podziemne. Na placu budowy znajdować się będą środki mające na celu wstępne ograniczenie szkód wywołanych przypadkowymi awariami np. w celu ograniczenia skażenia gruntu poprzez oleje i paliwa zaplecze budowy zostanie zaopatrzone w sorbent. Według przedłożonej KIP dzięki odpowiedniej organizacji pracy, prawidłowej organizacji terenu budowy, zapewnienie nadzoru nad pracą maszyn budowlanych itp., uciążliwości dla środowiska, w tym życia ludzi zostaną ograniczone do minimum.

W wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia, powstawać będą głównie odpady budowlane, związane z pracami inwestycyjnymi oraz odpady komunalne. W celu zabezpieczenia powierzchni ziemi, wytwarzane odpady będą magazynowane w kontenerach oraz przekazywane zewnętrznym, wyspecjalizowanym firmom do dalszego zagospodarowania zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Inwestor został zobowiązany w niniejszej decyzji do tego aby odpady lub inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi, odpowiednio oznakowanych i zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych oraz zwierząt. Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, odpady należy przekazywać w pierwszej kolejności do odzysku. Odpady będą bezpośrednio przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawać niewielkie ilości odpadów, co będzie związane z serwisowaniem urządzeń oraz pracami remontowymi. Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.) świadczący usługi, jako posiadacz odpadów będzie zobowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Odpady na etapie ewentualnej likwidacji będą magazynowane w miejscach do tego przeznaczonych a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane w pobliżu obszarów wodno-błotnych. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się na terenie obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód. Nie znajduje się również w granicach obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, obszarów górskich oraz przylegających do jezior. Zgodnie ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Wyrzysk w obrębie planowanej elektrowni

znajdują się strefy archeologicznej ochrony konserwatorskiej, w uzupełnieniu KIP wyjaśniono, że brak jest na działce objętej wnioskiem stanowisk archeologicznych podlegających ochronie czynnej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej oraz na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną. Powierzchnia terenu przeznaczanego pod inwestycję pozostanie w 80 % powierzchnią biologicznie czynną, która ulegnie naturalnej sukcesji, w następstwie której ukształtuje się ekosystem z gatunkami roślin charakterystycznych dla łąk trwałych oraz gatunków występujących w bezpośrednim sąsiedztwie terenu inwestycji. Zaprzestanie stosowania nawozów sztucznych i środków ochrony roślin przyczyni się do zmniejszenia ładunku substancji chemicznych oraz pierwiastków biogennych, dostających się do wód powierzchniowych i podziemnych. W celu uniknięcia zarastania paneli, trawa porastająca teren będzie koszona przy użyciu kosiarek elektrycznych.

Inwestycja zlokalizowana będzie w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć, i położona jest na obszarze:

- Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem PLRW600018188438 – „Dopływ spod Gromadna”; typ: „18”. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWP jest dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Stan tej naturalnej części wód (NAT) oceniono jako dobry. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych nie jest zagrożone, JCWP nie jest monitorowana.
- Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600035, o aktualnie dobrym stanie ilościowym i dobrym stanie chemicznym. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażone, JCWPd jest monitorowana.

Inwestycja położona jest poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w strefie ochronnej ujęć wód.

Teren przeznaczony pod inwestycje zlokalizowany jest 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 położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Łobżonki PLH300040, oddalony o około 2,8 km od planowanego przedsięwzięcia. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, pojedyncza zabudowa zagrodowa, zadrzewienia śródpolne oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiornik wodne. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powierzchnia elektrowni pozostawiona zostanie do naturalnej sukcesji. Roślinność będzie wykaszana. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych oraz chemicznych środków ochrony roślin. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją w pobliżu planowanego przedsięwzięcia zbiorników wodnych nałożono w niniejszej decyzji 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. Ponadto wpisano warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią

co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Aby ograniczyć powierzchniowy wpływ biogenów i substancji chemicznych nałożono warunek aby nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Dla ochrony zwierząt na etapie realizacji przedsięwzięcia i prowadzenia prac ziemnych, nałożono w niniejszej decyzji warunek, dotyczący codziennej kontroli wykopów przed rozpoczęciem prac, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę należy przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Aby zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W celu minimalizacji oddziaływania na ludzi i przyrodę ożywioną nałożono w niniejszej decyzji warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni w porze nocnej. Teren elektrowni będzie ogrodzony i monitorowany. Celem ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na krajobraz ogrodzenie wykonane zostanie w kolorze zielonym. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych i funkcję ekosystemu.

Z up. Burmistrza
Jacek Wiśniewski
Zastępca Burmistrza