

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt. 2, 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 2023 r., poz. 1094 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 ze zm.) zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.) - *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 - DNP Sp. z o.o., Polanowo 27A, 89-300 Wyrzysk, reprezentowanego przez Panią Monikę Kucałę, oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Inowrocławiu, przy udziale stron postępowania:

1. Urząd Miejski w Wyrzysku
ul. Bydgoska 29, 89-300 Wyrzysk
2. Starosta Piłski,
Al. Niepodległości 33-35
64-920 Piła
3. Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna „Zgoda” w Jeziorokach Kosztowskich
Jezioroki Kosztowskie 24
89-320 Wysoka
4.
5.
6.

orzekam

- I. **Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i magazynem energii, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 532 obręb ewidencyjny 0017 Polanowo, 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 farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i magazynem energii, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 532 obręb ewidencyjny 0017 Polanowo, gmina Wyrzysk, powiat pilski, województwo wielkopolskie, wszczętego na wniosek Inwestora - DNP Sp. z o.o., Polanowo 27A, 89-300 Wyrzysk, reprezentowanego przez Panią Monikę Kucałę.
Całkowita powierzchnia działki o numerach ewidencyjnych 532, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk wynosi 6,19 ha natomiast powierzchnia, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia będzie wynosiła do 2,2 ha.**

1. Pod elektrownię słoneczną o mocy do 1 MW przeznaczyć centralną część działki o numerze ewidencyjnym 532, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk, o powierzchni do 2,2 ha.
2. Wykonać ogrodzenie ażurowe, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
3. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
4. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
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. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
7. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
8. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
9. Transformatory umieścić w budynkach stacji transformatorowych. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zastosować szczelne misy wykonane z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. W przypadku transformatorów suchych zastosować szczelne posadzki.
10. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę bez dodatku detergentów. Dopuszcza się zastosowanie środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska gruntowo-wodnego, w przypadku silniejszych zabrudzeń.
11. Magazyn energii w technologii litowo - żelazowo - fosforanowej zlokalizować w kontenerze ze szczelną posadzką.
12. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. W godzinach 6,00 – 22.00.
13. W trakcie realizacji bądź likwidacji przedsięwzięcia eksploatować wyłącznie sprawny sprzęt budowlany i pojazdy oraz monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, a zaplecze budowy wraz z miejscami postoju, uzupełniania paliw i awaryjnego serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowania substancji chemicznych, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie zabezpieczonym przed możliwością zanieczyszczenia gruntu oraz wód powierzchniowych i podziemnych, np. utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
14. Na każdym etapie przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji

awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.

15. Utrzymanie roślinności na terenie elektrowni fotowoltaicznej prowadzić bez użycia środków ograniczających wzrost roślin – herbicydów – lub innych środków ochrony roślin.
16. W przypadku wystąpienia konieczności magazynowania odpadów lub innych substancji niebezpiecznych, wytwarzanych na poszczególnych etapach inwestycji, należy je magazynować selektywnie w szczelnych i oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami oraz w sposób uniemożliwiający ich rozprzestrzenianie, zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi, odpowiednio oznakowanych i zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych oraz zwierząt. Odbioru odpadów muszą dokonywać podmioty posiadające wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Odpady przekazywać w pierwszej kolejności do odzysku.
17. W przypadku występowania kolizji 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.
18. W trakcie realizacji bądź likwidacji, planowane przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno – bytowe, opróżniane systematycznie). Zgromadzone ścieki socjalno – bytowe dostarczyć przez uprawnione podmioty do oczyszczalni ścieków.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Inwestor - DNP Sp. z o.o., Polanowo 27A, 89-300 Wyrzysk, reprezentowany przez Panią Monikę Kucałę, zwrócił się do Burmistrza Wyrzyska z wnioskiem z dnia 12.06.2023 r. (data wpływu do urzędu 28.06.2023 r.), o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i magazynem energii, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 532 obręb ewidencyjny 0017 Polanowo, 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 1:1000;
- kserokopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie skala 1:5000, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie - płyta CD;
- kserokopię uproszczonego wypisu z rejestru gruntów dla działki objętej wnioskiem;
- pełnomocnictwo udzielone przez Inwestora Pani Monice Kucałę;
- potwierdzenie dokonanej wpłaty opłaty skarbowej za wydanie decyzji oraz przedłożenie pełnomocnictwa.

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 ze zm.), kwalifikuje się jako planowane przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane. Z dniem 13 września 2023 r. weszło w życie rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2023 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 1724) zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, którego § 2 stanowi, że do przedsięwzięć, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 54 i 58 rozporządzenia zmieniającego w § 1, w brzmieniu obowiązującym przed dniem jego wejścia w życie, w przypadku których przed dniem wejścia w życie tego rozporządzenia wszczęto i nie zakończono przynajmniej jednego z postępowań w sprawie wydanych decyzji, zgłoszeń lub uchwał, o których mowa w art. 71 ust. 1 oraz art. 72 ust. 1-1b ustawy ooś, stosuje się przepisy dotychczasowe.

Zgodnie z art. 64 *ustawy ooś*, Burmistrz Wyrzyska pismem z dnia 03.08.2023 r. znak OSGO.6220.9.2023 wystąpił po opinie 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.

Zawiadomieniem Burmistrza Wyrzyska znak OSGO.6220.9.2023 z dnia 03.08.2023 r. tutejszy organ poinformował strony postępowania administracyjnego o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz wystąpieniu po opinie 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 ze zm.) oraz zgodnie z art. 78 ust. 1 pkt 2 *ustawy ooś*, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile wydał w dniu 08.08.2023 r. Opinię Sanitarną znak ON-NS.9011.4.64.2023 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 2023 r., poz. 1478 ze zm.) Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Inowrocławiu wydał Opinię znak BD.ZZŚ.1.4901.201.2023.GW z dnia 05.10.2023 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 17.11.2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał Postanowienie znak WOO-IV.4220.992.2023.SK.3 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.6220.9.2023 z dnia 23.11.2023 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile, Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Zarząd Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, w celu uzupełnienia materiału dowodowego, oraz z zapytaniem czy mając komplet zebranej dokumentacji dotyczącej danego postępowania organy podtrzymują wydane opinie.

W dniu 30.11.2023 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile pismem znak

ON-NS.9011.4.64.2023 podtrzymał swoje stanowisko zawarte w wydanej Opinii Sanitarnej z dnia 08.08.2023 r. znak ON-NS.9011.4.64.2023.

W dniu 30.11.2023 r. Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Inowrocławiu pismem znak BD.ZZŚ.1.4901.201.2023.GW podtrzymał swoje stanowisko zawarte w wydanej opinii BD.ZZŚ.1.4901.201.2023.GW z dnia 05.10.2023 r.

W dniu 12.12.2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak WOO-IV.4220.992.2023.SK.4 podtrzymał swoje stanowisko wyrażone w Postanowieniu znak WOO-IV.4220.992.2023.SK.3 z dnia 17.11.2023 r.

Zawiadomieniem znak OSGO.6220.9.2023 z dnia 20.12.2023 r. Burmistrz Wyrzyska poinformował strony postępowania administracyjnego o zakończeniu postępowania dowodowego. Tutejszy organ wyznaczył również pięciodniowy termin na składanie uwag i wniosków, w wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi oraz wnioski.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 *ustawy o oś* 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 z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska m.in. względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Uwzględniając przepisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a *ustawy o oś*, zgodnie z danymi przedstawionymi przez Inwestora w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz w jej uzupełnieniach ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na: Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i magazynem energii, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 532 obręb ewidencyjny 0017 Polanowo, gmina Wyrzysk. Całkowita powierzchnia działki o numerach ewidencyjnych 532, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk wynosi 6,19 ha natomiast powierzchnia, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia będzie wynosiła do 2,2 ha. Pod elektrownią słoneczną o mocy do 1 MW zostanie przeznaczona centralna część działki o numerze ewidencyjnym 532, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk. Powyższy warunek został zapisany w niniejszej decyzji, określa bowiem skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania terenu.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją teren ten wykorzystywany jest rolniczo. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach niniejszej decyzji bowiem określa skalę i sposób zagospodarowania przedmiotowego terenu. W ramach niniejszej inwestycji planuje się montaż i/lub budowę następujących elementów:

- panele fotowoltaiczne - do 2500 szt. o łącznej mocy do 1 MW;
- konstrukcje wsporcze stalowo – aluminiowe (stelaże) podtrzymujące moduły, o podstawach stałych lub ruchomych o wysokości do 4 m i kącie nachylenia do powierzchni terenu (w stosunku do poziomu) mieszczącym się w przedziale do 46 stopni;
- okablowanie solarne niskiego napięcia DC (nN);
- linie kablowe niskiego napięcia AC i DC (nN);
- linie kablowe SN;
- telekomunikacyjne linie kablowe;
- falowniki (inwertery) rozproszone do 10 szt.;
- stacje transformatorowe wraz z wyposażeniem (Trafostacja 1000 kVA) – transformatory, rozdzielnica, układ pomiaru energii, układ sterowania i kontroli, rozdzielnica potrzeb

- własnych, układ łączności, oraz instalacja oświetlenia i wentylacji;
- układ pomiarowo-zabezpieczający;
- instalacja odgromowa;
- przyłącza energii elektrycznej;
- przyłącza światłowodowe;
- skrzynki łączeniowe;
- ogrodzenie terenu o wysokości około 2,5 m;
- oświetlenie terenu (czujniki ruchu);
- wewnętrznej infrastruktury komunikacyjnej w postaci dróg na terenie farmy PV;
- drogi dojazdowe do terenu farmy fotowoltaicznej z istniejącej drogi publicznej.

W ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia przewiduje się również posadowienie kontenerowego magazynu energii w technologii litowo – żelazowo – fosforanowej. W magazynie nie będzie prowadzona produkcja wodoru. Magazyn energii wyposażony będzie w system zarządzania baterią BMS, co pozwoli na monitoring i kontrolę stanu baterii.

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. Źródłem emisji o charakterze niezorganizowanym będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia, jednakże serwisowanie farmy w fazie eksploatacji i ruchu pojazdów z tym związany będzie miał znikomy wpływ na jakość powietrza. Na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d oraz e, *ustawy o oś*, w oparciu o zapisy karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że teren przeznaczony pod przedmiotowe przedsięwzięcie to użytkowane rolniczo grunty orne klasy RIVa i RIVb. Najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości ponad 200 m od terenu planowanego przedsięwzięcia. W oparciu o kartę informacyjną przedsięwzięcia ustalono, że źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co zostało zapisane jako warunek realizacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji. Analiza karty informacyjnej przedsięwzięcia wykazała, iż głównym emitorem hałasu na etapie eksploatacji będą inwertery i transformatory. Inwertery zostaną rozmieszczone na terenie przedsięwzięcia w systemie rozproszonym, w ilości do 10 sztuk, przy czym poziom mocy akustycznej każdego inwertera nie przekroczy 80 dB. Transformatory zostaną posadowione w budynkach stacji transformatorowych, które stanowią układ źródeł hałasu o poziomie mocy akustycznej do 60 dB każdy. Biorąc powyższe pod uwagę, w szczególności rodzaj i parametry przedsięwzięcia, jego niewielką skalę, przyjęte rozwiązania techniczne oraz znaczną odległość od terenów chronionych akustycznie, nie przewiduje się aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Ponadto 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, poz. 2448).

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 terenu, na którym planowane jest

przedsięwzięcie, nie znajdują się realizowane ani zrealizowane przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby prowadzić do skumulowania oddziaływania planowanego przedsięwzięcia z tymi przedsięwzięciami. Najbliższa planowana do realizacji farma fotowoltaiczna znajduje się w odległości około 0,7 km od terenu przedsięwzięcia. 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, Gromadno, Falmierowo, Kościerzyn Wielki, Polanowo, Osiek nad Notecią, Wyrzysk Skarbowy. Uwzględniając powyższe i charakter analizowanego przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz realizację zgodnie z warunkami wskazanymi w niniejszej decyzji, nie przewiduje się wystąpienia znaczących powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania oddziaływania planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami prowadzącego do przekroczenia standardów jakości środowiska. Farma fotowoltaiczna w porze nocnej nie będzie oświetlana światłem ciągłym, co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji mając na uwadze minimalizację oddziaływania na ludzi i przyrodę żywą.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy ooś*, 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. 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 zgodnie z odpowiednimi normami, 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.

Zgodnie z kryteriami wskazanymi w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit g *ustawy ooś*, zapisami w karcie informacyjnej przedsięwzięcia i jej uzupełnieniach stwierdzono, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę, ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie przy użyciu czystej wody 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. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, zamontowana zostanie pod każdym z nich szczelna misa wykonana z odpowiednich materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, mogąca zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Ponadto transformator podlegał będzie okresowym przeglądom celem wykrycia ewentualnych usterek. W uzupełnieniu karty informacyjnej przedsięwzięcia wskazano ponadto, że planowany magazyn energii posiadać będzie zabezpieczenia w postaci podwójnych ścian w zbiornikach przechowujących substancje chemiczne, system detekcji wycieków wraz z monitoringiem ciśnienia i temperatury. Pod każdym magazynem energii przewiduje się bariery hydroizolacyjne, które zapobiegają wyciekom i przechwytywają substancje potencjalnie zanieczyszczające w sposób uniemożliwiający rozprzestrzenianie się do gleby i wód gruntowych. Przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania ograniczające potencjalny negatywny

wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji. Dodatkowo wskazano, aby zapewnić wykonanie szczelnych posadzek w kontenerach stacji transformatorowych w przypadku zastosowania transformatorów żywicznych oraz w kontenerach magazynów energii.

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. Podczas funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawać ścieki przemysłowe i bytowe.

W trakcie realizacji i likwidacji planowanego przedsięwzięcia eksploatowane będą maszyny budowlane, pojazdy transportowe lub inne maszyny/urządzenia posiadające w układach napędowych i roboczych szkodliwe i niebezpieczne płyny/oleje eksploatacyjne, dlatego w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego należy w trakcie realizacji (lub likwidacji) przedsięwzięcia eksploatować wyłącznie sprawny sprzęt i pojazdy oraz monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych. W celu możliwości zbierania wycieków ww. substancji eksploatacyjnych z maszyn i pojazdów, w trakcie realizacji bądź likwidacji inwestycji należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia - mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt należy przekazywać uprawnionym odbiorcom odpadów.

Ewentualne zaplecze parkingowo - postojowe strefy uzupełniania paliw i wykonywania awaryjnych napraw i serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego, a także miejsca magazynowania substancji chemicznych i odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne należy zorganizować na terenie zabezpieczonym przed możliwością zanieczyszczenia gruntu oraz wód powierzchniowych i podziemnych, np. na terenie utwardzonym lub zagęszczonym i posiadającym uszczelnioną powierzchnię. Według przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia 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 przypadku kolizji inwestycji z podziemnymi i naziemnymi urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy i rurociągi, prowadzące do ich przerwania lub uszkodzenia (np. przy nabijaniu profili), i mogącymi wywoływać 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 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. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą prace związane z montażem paneli. Inwestor oświadczył, iż wytwarzane na etapie budowy odpady nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia, lecz przekazywane będą po wytworzeniu uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Jeżeli doszłoby do konieczności magazynowania ww. odpadów to wówczas należy je magazynować w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne, przed przedostaniem się do niego zanieczyszczeń, magazynowanie odpadów należy prowadzić zgodnie z przepisami ustawy o odpadach i przepisami wykonawczymi do tej ustawy, co zostało zapisane jako warunek w niniejszej decyzji. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawać niewielkie ilości odpadów, co będzie związane z serwisowaniem urządzeń oraz pracami remontowymi. Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699) świadczący usługi, jako posiadacz odpadów będzie zobowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Odpady wytwarzane na etapie ewentualnej likwidacji zostaną

przekazane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Okres eksploatacji elektrowni słonecznej wyniesie około 30 lat. 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 ustalono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, leśnego oraz obszarach przylegających do jezior. Ponadto przedsięwzięcie nie zostanie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne, a także na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane 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. 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. Realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych, między innymi takich jak: kruszywo, cement, beton, stal, aluminium. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody.

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 Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r., poz. 335) w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć, i położona jest na obszarze:

- Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem RW600010188479 – Łobżonka od Jelonki do Orli; typ JCWP: PNp - Potok lub strumień nizinny piaszczysty; status JCWP: NAT – naturalna część wód. Ocena aktualnego stanu JCWP: stan/potencjał ekologiczny - umiarkowany stan ekologiczny; stan chemiczny – poniżej dobrego; stan (ogólny) – zły stan wód.

Zlewnia posiada ustalony punkt pomiarowo kontrolny i była monitorowana w poprzednim cyklu planistycznym (2016-2021) oraz jest monitorowana – posiada ustalony ppk na okres 2022-2027. Rodzaj zidentyfikowanych presji determinujących stan wód w obrębie JCWP: główne źródło presji troficznych – nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe); główne źródło presji hydromorfologicznych – budowle piętrzące rg; główne źródła presji chemicznych – rozproszone – rozwój obszarów zurbanizowanych – transport, turystyka, odpływ miejski. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest:

- stan/potencjał ekologiczny: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych;
- stan chemiczny: stan chemiczny - dla złączonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry.

Zlewnia jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego.

Odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych:

- dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy

Wodnej; termin osiągnięcia celu środowiskowego : do 2027 r.

Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany; MMI.

- dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej; wskaźnik/grupa wskaźników, w zakresie których ustalono mniej rygorystyczny cel: benzo(a)piren (występowanie w wodzie) środowiskowy dla JCWP.

- dla danej JCWP nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej.

- Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600035. Ocena stanu JCWPd (2019): stan chemiczny – dobry; stan ilościowy – dobry; stan JCWPd – dobry. JCWPd jest monitorowana. Zdefiniowane presje znaczące, wyniki analizy znaczących oddziaływań – JCWPd: presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest: stan chemiczny – dobry stan chemiczny; stan ilościowy – dobry stan ilościowy. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego – niezagrożona.

Odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych:

- dla danej JCWPd nie został ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej – odstępstwo w zakresie terminu osiągnięcia celów środowiskowych;

- dla danej JCWPd nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej - ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego;

- dla danej JCWPd nie zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej.

- Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP nr 133 – Zbiornik międzymorenowy Młotkowo.

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 wymagania, 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 Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023 r., poz. 335).

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e *ustawy oos* 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 2023 r. poz. 1336 ze zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Łobzonki PLH300040, oddalony o około 0,8 km od planowanego przedsięwzięcia. Ponadto planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze ważnym dla ptaków wyznaczonym na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuźniak oraz Pawła T. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” zleconego przez Wielkopolskie Biuro Planowania Przestrzennego

(Poznań 2008). Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, w centralnej części działki, a jego realizacja nie będzie się wiązała z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek aby w przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Celem ochrony ptaków lęgowych nałożono warunek koszenia terenu elektrowni poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzanie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu 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 w niniejszej decyzji 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 decyzji warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów 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 farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i magazynem energii, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 532 obręb ewidencyjny 0017 Polanowo, 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 Zawiadomieniem znak OSGO.6220.9.2023 z dnia 20.12.2023r.,

tutejszy organ 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.

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, Opinię Sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu stwierdzono, iż dla przedsięwzięcia polegającego na: Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i magazynem energii, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 532 obręb ewidencyjny 0017 Polanowo, 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. 3 *ustawy o oś* 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 o oś* 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 o oś*, 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

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. **Pełnomocnik Inwestora** - Pani Monika Kucąła.....
2. Strony postępowania zgodnie z rozdzielnikiem do akt sprawy.
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 2023 r. poz. 2111 ze zm.)*

Załącznik do decyzji
Znak OSGO.6220.9.2023

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 2023 r., poz. 1094 ze zm.)

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na: Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą i magazynem energii, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 532 obręb ewidencyjny 0017 Polanowo, gmina Wyrzysk. Całkowita powierzchnia działki o numerach ewidencyjnych 532, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk wynosi 6,19 ha natomiast powierzchnia, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia będzie wynosiła do 2,2 ha. Pod elektrownię słoneczną o mocy do 1 MW zostanie przeznaczona centralna część działki o numerze ewidencyjnym 532, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk, powiat pilski, województwo wielkopolskie.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją teren ten wykorzystywany jest rolniczo. W ramach niniejszej inwestycji planuje się montaż i/lub budowę następujących elementów:

- panele fotowoltaiczne - do 2500 szt. o łącznej mocy do 1 MW;
- konstrukcje wsporcze stalowo – aluminiowe (stelaże) podtrzymujące moduły, o podstawach stałych lub ruchomych o wysokości do 4 m i kącie nachylenia do powierzchni terenu (w stosunku do poziomu) mieszczącym się w przedziale do 46 stopni;
- okablowanie solarne niskiego napięcia DC (nN);
- linie kablowe niskiego napięcia AC i DC (nN);
- linie kablowe SN;
- telekomunikacyjne linie kablowe;
- falowniki (inwertery) rozproszone do 10 szt.;
- stacje transformatorowe wraz z wyposażeniem (Trafostacja 1000 kVA) – transformatory, rozdzielnica, układ pomiaru energii, układ sterowania i kontroli, rozdzielnica potrzeb własnych, układ łączności, oraz instalacja oświetlenia i wentylacji;
- układ pomiarowo-zabezpieczający;
- instalacja odgromowa;
- przyłącza energii elektrycznej;
- przyłącza światłowodowe;
- skrzynki łączeniowe;
- ogrodzenie terenu o wysokości około 2,5 m;
- oświetlenie terenu (czujniki ruchu);
- wewnętrznej infrastruktury komunikacyjnej w postaci dróg na terenie farmy PV;
- drogi dojazdowe do terenu farmy fotowoltaicznej z istniejącej drogi publicznej.

W ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia przewiduje się również posadowienie kontenerowego magazynu energii w technologii litowo – żelazowo – fosforanowej. W magazynie nie będzie prowadzona produkcja wodoru. Magazyn energii wyposażony będzie w system zarządzania baterią BMS, co pozwoli na monitoring i kontrolę stanu baterii.

Teren przeznaczony pod przedmiotowe przedsięwzięcie to użytkowane rolniczo grunty orne klasy RIVa i RIVb. Najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości ponad 200 m od terenu planowanego przedsięwzięcia. W oparciu o kartę informacyjną przedsięwzięcia ustalono, że źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co zostało zapisane jako warunek realizacji

przedsięwzięcia w niniejszej decyzji. Analiza karty informacyjnej przedsięwzięcia wykazała, iż głównym emitorem hałasu na etapie eksploatacji będą inwertery i transformatory. Inwertery zostaną rozmieszczone na terenie przedsięwzięcia w systemie rozproszonym, w ilości do 10 sztuk, przy czym poziom mocy akustycznej każdego inwertera nie przekroczy 80 dB. Transformatory zostaną posadowione w budynkach stacji transformatorowych, które stanowią będą układ źródeł hałasu o poziomie mocy akustycznej do 60 dB każdy. Biorąc powyższe pod uwagę, w szczególności rodzaj i parametry przedsięwzięcia, jego niewielką skalę, przyjęte rozwiązania techniczne oraz znaczną odległość od terenów chronionych akustycznie, nie przewiduje się aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę, ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie przy użyciu czystej wody 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. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, zamontowana zostanie pod każdym z nich szczelna misa wykonana z odpowiednich materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, mogąca zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Ponadto transformator podlegał będzie okresowym przeglądom celem wykrycia ewentualnych usterek. W uzupełnieniu karty informacyjnej przedsięwzięcia wskazano ponadto, że planowany magazyn energii posiadać będzie zabezpieczenia w postaci podwójnych ścian w zbiornikach przechowujących substancje chemiczne, system detekcji wycieków wraz z monitoringiem ciśnienia i temperatury. Pod każdym magazynem energii przewiduje się bariery hydroizolacyjne, które zapobiegają wyciekom i przechwytyją substancje potencjalnie zanieczyszczające w sposób uniemożliwiający rozprzestrzenianie się do gleby i wód gruntowych. Przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji. Dodatkowo wskazano, aby zapewnić wykonanie szczelnych posadzek w kontenerach stacji transformatorowych w przypadku zastosowania transformatorów żywicznych oraz w kontenerach magazynów energii.

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. Podczas funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawać ścieki przemysłowe i bytowe.

W trakcie realizacji i likwidacji planowanego przedsięwzięcia eksploatowane będą maszyny budowlane, pojazdy transportowe lub inne maszyny/urządzenia posiadające w układach napędowych i roboczych szkodliwe i niebezpieczne płyny/oleje eksploatacyjne, dlatego w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego należy w trakcie realizacji (lub likwidacji) przedsięwzięcia eksploatować wyłącznie sprawny sprzęt i pojazdy oraz monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych. W celu możliwości zbierania wycieków ww. substancji eksploatacyjnych z maszyn i pojazdów, w trakcie realizacji bądź likwidacji inwestycji należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia - mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt należy przekazywać uprawnionym odbiorcom odpadów.

Ewentualne zaplecze parkingowo - postojowe strefy uzupełniania paliw i wykonywania awaryjnych napraw i serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego, a także miejsca magazynowania substancji chemicznych i odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów

mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne należy zorganizować na terenie zabezpieczonym przed możliwością zanieczyszczenia gruntu oraz wód powierzchniowych i podziemnych, np. na terenie utwardzonym lub zagęszczonym i posiadającym uszczelnioną powierzchnię. Według przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia 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 przypadku kolizji inwestycji z podziemnymi i naziemnymi urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy i rurociągi, prowadzące do ich przerwania lub uszkodzenia (np. przy nabijaniu profili), i mogącymi wywoływać 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.

Wytwarzane na etapie budowy odpady nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia, lecz przekazywane będą po wytworzeniu uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Jeżeli doszłoby do konieczności magazynowania ww. odpadów to wówczas należy je magazynować w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne, przed przedostaniem się do niego zanieczyszczeń, magazynowanie odpadów należy prowadzić zgodnie z przepisami ustawy o odpadach i przepisami wykonawczymi do tej ustawy, co zostało zapisane jako warunek w niniejszej decyzji. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawać niewielkie ilości odpadów, co będzie związane z serwisowaniem urządzeń oraz pracami remontowymi. Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699) świadczący usługi, jako posiadacz odpadów będzie zobowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Odpady wytwarzane na etapie ewentualnej likwidacji zostaną przekazane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Okres eksploatacji elektrowni słonecznej wyniesie około 30 lat. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, leśnego oraz obszarach przylegających do jezior. Ponadto przedsięwzięcie nie zostanie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne, a także na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane 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. 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. Realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych, między innymi takich jak: kruszywo, cement, beton, stal, aluminium. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody.

Inwestycja zlokalizowana będzie w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjęty rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r., poz. 335) w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć, i położona jest na obszarze:

- Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem RW600010188479 – Łobżonka od Jelonki do Orli; typ JCWP: PNp - Potok lub strumień nizinny piaszczysty; status JCWP: NAT – naturalna część wód. Ocena aktualnego stanu JCWP: stan/potencjał ekologiczny - umiarkowany stan ekologiczny; stan chemiczny – poniżej dobrego; stan (ogólny) – zły stan wód.
- Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600035. Ocena stanu JCWPd (2019): stan chemiczny – dobry; stan ilościowy – dobry; stan JCWPd – dobry. JCWPd jest monitorowana. Zdefiniowane presje znaczące, wyniki analizy znaczących oddziaływań – JCWPd: presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest: stan chemiczny – dobry stan chemiczny; stan ilościowy – dobry stan ilościowy.
- Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP nr 133 – Zbiornik międzymorenowy Młotkowo.

Teren przeznaczony pod inwestycje zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U z 2023 r. poz. 1336 ze zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Łobżonki PLH300040, oddalony o około 0,8 km od planowanego przedsięwzięcia. Ponadto planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze ważnym dla ptaków wyznaczonym na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuźniak oraz Pawła T. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” zleconego przez Wielkopolskie Biuro Planowania Przestrzennego (Poznań 2008). Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, w centralnej części działki, a jego realizacja nie będzie się wiązała z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek aby w przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Celem ochrony ptaków lęgowych nałożono warunek koszenia terenu elektrowni poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzanie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu 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 w niniejszej decyzji 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 przyrodężywioną nałożono w decyzji warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej.

Z up. Burmistrza
 (-) Jacek Wiśniewski
 Zastępca Burmistrza