

Wyrzysk, dnia 16.06.2021 r.
(za dowodem doręczenia)

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. 247 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 0050.40.2021 Burmistrza Wyrzyska z dnia 26 lutego 2021 roku, zmieniające zarządzenie w sprawie upoważnienia Zastępcy Burmistrza Wyrzyska do wydawania decyzji administracyjnych, Burmistrz Wyrzyska po rozpatrzeniu wniosku Inwestora, PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa, adres do korespondencji ul. Św. Leonarda 7, 25 - 311 Kielce, 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 Polanowo.

orzekam

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki o numerze nr 684 w miejscowości Polanowo, gmina Wyrzysk – Polanowo B”.
- II. Określam istotne warunki i wymagania korzystania ze środowiska w fazie realizacji, eksploatacji i użytkowania przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki o numerze nr 684 w miejscowości Polanowo, gmina Wyrzysk – Polanowo B”, w ramach postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wszczętego na wniosek Inwestora PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa. Całkowita powierzchnia nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosi 1,51 ha.
 1. Wszelkie prace związane z realizacją prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj w godz. 6.00-22.00.
 2. Pod farmę fotowoltaiczną o mocy 1MW, wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą przeznaczyć łącznie do 1,51 ha powierzchni działki o numerze ewidencyjnym 684, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk.
 3. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.

4. Wykonać ogrodzenie ażurowe, bez podmurówki z zastosowaniem minimum 20 cm przerwy między ogrodzeniem, a powierzchnią gruntu.
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, tj. poza okresem lęgowym ptaków.
8. Utrzymanie roślinności na terenie elektrowni fotowoltaicznej prowadzić bez użycie środków chemicznych (np. herbicydów).
9. Panele słoneczne zamontować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
10. W porze nocnej nie prowadzić oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w sposób ciągły.
11. Transformatory umieścić w kontenerach ze szczelną posadzką. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
12. 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 większych zabrudzeń.
13. 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.
14. Zaplecze budowy wraz z miejscami postoju i ewentualnego tankowania maszyn budowlanych, sprzętu i pojazdów, a także magazynowania substancji chemicznych, paliw, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. 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.
19. Odpady przekazywać w pierwszej kolejności do odzysku.
20. 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, PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa, adres do korespondencji, ul. Św. Leonarda 7, 25 - 311 Kielce, zwrócił się do Burmistrza Wyrzyska z wnioskiem z dnia 14.01.2021 r. (data wpływu do urzędu 15.01.2021 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki o numerze nr 684 w miejscowości Polanowo, gmina Wyrzysk – Polanowo B”.

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

- kartę informacyjną przedsięwzięcia – wraz z zapisem na płycie CD,
- kserokopią mapy ewidencyjnej w skali 1:5000,
- kserokopią wstępnej koncepcji graficznej farmy fotowoltaicznej w skali 1:5000,
- kserokopią mapy ewidencyjnej w skali 1:5000, obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie wraz z jej zapisem na płycie CD,
- potwierdzenie dokonanej wpłaty opłaty skarbowej za wydanie decyzji.

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 o oś*, Burmistrz Wyrzyska pismem z dnia 28.01.2021 r. znak OSGO.6220.2.2021 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.6220.2.2021 z dnia 28.01.2021 r. tutejszy organ zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz wystąpieniu po opinii do organów współdziałających. Zawiadomieniem znak OSGO.6220.2.2021 z dnia 28.01.2021 Burmistrz Wyrzyska poinformował Inwestora o wszczęciu postępowania i wystąpieniu po opinii do organów współdziałających.

Pismem znak OSGO.6220.2.2021 z dnia 01.02.2021 r. Burmistrz Wyrzyska poinformował organy współdziałające o błędnej kwalifikacji przedsięwzięcia, wskazując jednocześnie właściwą kwalifikację.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 ust. 3a *ustawy o oś* oraz art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r., poz 310 ze zm.) Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu wydał Opinię znak BD.ZZŚ.1.435.29.2021.GW z dnia 15.02.2021 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, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b *ustawy o oś.*

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 o oś.*, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile wydał w dniu 17.02.2021 r. Opinię Sanitarną znak ON-NS.9011.4.10.2021 odstępującą od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy *Kpa* w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i 3a *ustawy o oś* w dniu 12.04.2021 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał Postanowienie znak WOO-IV.4220.152.2021.WR.2 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.

Obwieszczeniem Burmistrza Wyrzyska znak OSGO.6220.2.2021 z dnia 27.04.2021 r. poinformował strony postępowania administracyjnego o zakończeniu postępowania dowodowego oraz możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy.

Zawiadomieniem znak OSGO.6220.2.2021 z dnia 27.04.2021 r. Burmistrz Wyrzyska poinformował Inwestora o zakończeniu postępowania dowodowego oraz przesłał uzyskane Opinie i Postanowienia.

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, powiązanie 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.

Biorąc pod uwagę kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a *ustawy o oś*, zgodnie z danymi przedstawionymi przez Inwestora w karcie informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki o numerze ewidencyjnych 684, w miejscowości Polanowo, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk – Polanowo B. Całkowita powierzchnia nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosi 5,57 ha. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosiła do około 1,51 ha. Moc projektowanej farmy fotowoltaicznej wyniesie do 1MWp. Instalacja będzie się składać z paneli montowanych na stalowej ocynkowanej konstrukcji wolnostojącej, przytwierdzonej do podłoża za pomocą pionowych pali. Panele zostaną podłączone do inwerterów o łącznej mocy do 1,0 MWp, zmieniających prąd stały na przemienny o parametrach dostosowanych do sieci publicznej średniego napięcia o napięciu roboczym ok. 15 kV. Urządzenia przetwarzające prąd będą umieszczone w stacji kontenerowej usadowionej na gruncie, bądź bezpośrednio pod panelami w tzw. złączach kontrolnych. Wyprodukowana energia będzie oddawana do sieci elektroenergetycznej średniego napięcia (SN) przy pomocy linii kablowej SN oraz przyłącza energetycznego do napowietrznej linii SN. Inwestycja nie wymaga wykonywania głębokich wykopów, przez co nie nastąpi obniżenie zwierciadła wód gruntowych zarówno na terenie inwestycji jak i w jej okolicach. Wbijana konstrukcja wsporcza ze względu na zajmowaną przez nią małą powierzchnię, nie spowoduje obniżenia zwierciadła wód gruntowych, a dzięki wykonaniu jej ze stopu antykorozyjnego nie nastąpi jej rdzewienie, nie nastąpi wzrost kwasowości bądź

zasadowości wód gruntowych. Na terenie przeznaczonym pod realizację przedsięwzięcia brak jest rowów melioracyjnych. Planowana inwestycja nie będzie na nie w żaden sposób oddziaływać.

Maksymalna wysokość konstrukcji montażowych wraz z panelami wyniesie do 4 m nad poziomem gruntu. W skład farmy fotowoltaicznej będą wchodzić następujące elementy:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie;
- panele fotowoltaiczne w ilości do 4000 szt. o łącznej mocy do 1 MWp;
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 1 MWp w ilości do 50 szt.;
- stacja transformatorowa 1 szt.;
- pośrednie rozdzielnice napięcia;
- układy pomiarowo-zabezpieczające;
- trasy oraz linie kablowe;
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe;
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze;
- ogrodzenie, monitoring.

Zaplecze budowy będą stanowiły 1-2 kontenery. Według przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia zaplecze budowy zostanie zorganizowane w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do poprzedniego stanu. Tankowanie i naprawa pojazdów odbywać się będzie poza terenem inwestycji, w specjalnie do tego przeznaczonych miejscach. Dopuszcza się możliwość tankowania sprzętu budowlanego na terenie budowy przy wykorzystaniu mat absorbujących i zachowaniu należytej ostrożności. Używane w trakcie realizacji zadania maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie. 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.

Cele realizacji inwestycji są zgodne ze „Strategią Bezpieczeństwa Energetycznego i Środowiska, perspektywa do 2020” roku w skrócie BEiŚ, i polegają one m.in. na: produkcji energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych jakim jest energia słoneczna, realizacja projektu pomoże poprawić efektywność energetyczną oraz spełnić wymogi pakietu klimatycznego, do którego zobowiązało się Państwo Polskie poprzez wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych, realizacja projektu pomoże zwiększyć bezpieczeństwo energetyczne kraju, poprzez dywersyfikację źródeł produkujących energię, ograniczenie wpływu na środowisko elektrowni konwencjonalnych opalanych węglem. Celem głównym Inwestora jest produkcja energii elektrycznej oraz jej sprzedaż do krajowego systemu elektroenergetycznego.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia słoneczna 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. Jedynie 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 i lit. c, d oraz e *ustawy o oś* ustalono, że przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na gruntach użytkowanych rolniczo – grunty orne, oznaczone w ewidencji gruntów jako RIVb, RV, ŁV. Na terenie przeznaczonym pod realizację przedsięwzięcia brak jest zadrzewień, przez co nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Na podstawie przedstawionych dokumentów ustalono, że najbliższa zabudowa objęta ochroną akustyczną zlokalizowana jest w odległości około 200 m od granicy planowanej elektrowni. Mając na uwadze rodzaj i charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy o oś*, na podstawie zapisów w karcie informacyjnej

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 w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia głównym źródłem hałasu będą urządzenia znajdujące się w stacji kontenerowej oraz inwertery. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika aby panele fotowoltaiczne wymagały chłodzenia mechanicznego. Chłodzenie paneli będzie się odbywać w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Biorąc powyższe pod uwagę, uwzględniając rodzaj i parametry przedsięwzięcia, jego lokalizację oraz posadowienie stacji transformatorowej typu kontenerowego nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

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 przeanalizowano możliwość wystąpienia oddziaływania skumulowanego z innymi przedsięwzięciami znajdującymi się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia. Na terenie tej samej działki zaplanowano do realizacji dwie inne farmy fotowoltaiczne Polanowo A oraz Polanowo C. Ponadto na działce o numerze ewidencyjnym 685, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk planowana jest realizacja farmy fotowoltaicznej Wyrzysk III. Biorąc pod uwagę powyższe, a także rodzaj i charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz rodzaj emisji do środowiska związanych z funkcjonowaniem przedsięwzięcia, farmy te mogą być postrzegane w krajobrazie jako jedna większa inwestycja. W związku z powyższym nie przewiduje się wystąpienia powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy o oś*, 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 przemysłowej określonej w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016r. 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.

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. 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 przez firmę zewnętrzną przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem 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. Ponadto, w obecnie stosowanych panelach stosowana jest powłoka zapobiegająca osadzaniu się pyłów i osadów. Może się też okazać, że ze względu na warunki atmosferyczne nie będzie wymagane mycie paneli. 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. Wody opadowe nie będą miały kontaktu z substancjami niebezpiecznymi. 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.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f *ustawy ooś* 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 ooś* oraz informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia uznano, że przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w pobliżu obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, stref ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego. Najbliższe tereny leśne graniczą od strony południowej z działką objętą wnioskiem. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym, nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. i stwierdzono, że teren działki, na którym położone będzie przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze przylegającym do jezior.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c *ustawy ooś* stwierdzono, iż eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną.

Biorąc pod uwagę kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k *ustawy ooś*

oraz zapisy w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, stwierdzono, że inwestycja zlokalizowana jest 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 PLRW600020188479 – „Łobzonka od Jelonki do Orli”; typ: „20”. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWP jest dobry potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Przedłużenie terminu osiągnięcia celu – brak możliwości technicznych (2021r.) Stan tej silnie zmienionej części wód (SZCW) oceniono jako zły. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożone, JCWP 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.
- 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. Teren przedsięwzięcia położony będzie poza obszarami objętymi ochroną na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. O ochronie przyrody (Dz. U. 2020 r. poz. 55).

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, 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, przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r.

Na terenie przeznaczonym pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia brak jest rowów melioracyjnych. Planowana inwestycja nie będzie na nie w żaden sposób oddziaływać. W niniejszej decyzji zobowiązano jednak Inwestora aby przed rozpoczęciem prac przeanalizował ewentualne kolizje z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi i uzgodnić z właściwą gminną spółką wodną lub z zainteresowanymi właścicielami, a uszkodzone w trakcie budowy urządzenia melioracji wodnych odbudować i przywrócić do stanu pierwotnego.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o oś 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 2020 r., poz. 55 z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest:

- Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Dębowa Góra PLH300055- około 0,64 km;
- Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Noteci – około 0,44 km;
- Obszar mający znacznie dla Wspólnoty Dolina Noteci PLH300004 – około 0,7 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza korytarzami ekologicznymi. Przedmiotowa

elektrownia fotowoltaiczną położoną jest na terenie obszaru ważnego dla ptaków Dolina Noteci wyznaczonego w opracowaniu Przemysława Wylegały, Stanisława Kuźniaka i Pawła T. Dolaty „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” (opracowanie na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego, Poznań 2008) jako jedno z najważniejszych w zachodniej Polsce i miejsc gniazdowania ptaków wodno-błotnych oraz najważniejszych tras migracji ptaków. Wielkość ww. obszaru wynosi ponad 70 tys ha natomiast wielkość planowanej farmy fotowoltaicznej 1,51 ha, co w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska wyklucza możliwość negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na gatunki ptaków, w oparciu o które wyznaczono obszar ważny dla ptaków Dolina Noteci. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na użytkowanych rolniczo gruntach ornych klasy IV i V oraz łąkach klasy V, na których nie występują drzewa i krzewy. W jego otoczeniu występują grunty rolne (od północy, zachodu i wschodu) oraz lasy (od południa), zabudowa zagrodowa oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren farmy fotowoltaicznej porośnięty będzie roślinnością trawiastą, która będzie wykaszana. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek aby do obsiewu powierzchni biologicznie czynnej farmy fotowoltaicznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. W celu zmniejszenia wpływu przedsięwzięcia na ewentualne ptaki lęgowe oraz w związku z lokalizacją zbiorników wodnych w pobliżu planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z warunkami wpisanymi w Postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, w niniejszej decyzji nałożono na Inwestora warunek koszenia terenu farmy na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Określono także 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. Połączenie elektrowni z ogólnokrajową siecią energetyczną wykonane zostanie jako kablowe. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji, zgodnie z Postanowieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, nałożono warunek kontroli wykopów, zobowiązano Inwestora do uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 20 cm. przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Panele słoneczne pokryte będą warstwą antyrefleksyjną co zmniejszy efekt olśnienia, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia na krajobraz obiekty kubaturowe i ogrodzenie pomalowane zostaną w kolorach szarości lub zieleni. Ze względu na pobliską zabudowę zagrodową w celu ograniczenia tzw. zanieczyszczenia światłem nałożono warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia w porze nocnej terenu elektrowni i jej ogrodzenia. Nie przewiduje się stosowania chemicznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia na gruntach ornych oraz łące, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji 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 oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin, grzybów i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani nie spowoduje pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania 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 zlokalizowanej na części działki o numerze 684 w miejscowości Polanowo, gmina Wyrzysk – Polanowo B, 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.6220.2.2021 z dnia 27.04.2021 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.6220.2.2021 z dnia 27.04.2021 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, Opinii Sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pile oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu stwierdzono, iż dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki o numerze 684 w miejscowości Polanowo, gmina Wyrzysk – Polanowo B, powiat pilski, województwo wielkopolskie, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Realizacja inwestycji musi być zgodna z informacjami przedstawionymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia 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 decyzję, o których mowa w art. 72 ust. 1. Zgodnie z art. 72 ust. 1 pkt 3 *ustawy o oś* decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu. 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
Miś
Jacek Wiśniewski
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Ze względu na większą niż 10 liczbę stron postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o oś 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 Polanowo.

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 21.06.2021 r. - do dnia 04.07.2021 r. - włącznie.

2021 -06- 1 6

Kierownik Referatu
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Odpadami

Anna Kubich

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. **Inwestor** – PCWO ENERGY PROJEKT Sp. z o.o., ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa
adres do korespondencji ul. Św. Leonarda 7, 25 - 311 Kielce
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 2020 r. poz. 1546 ze zm.).*

Wyrzysk, dnia 16.06.2021 r.

Załącznik do decyzji
Znak OSGO.6220.2.2021

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 farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na części działki o numerze ewidencyjnych 684, w miejscowości Polanowo, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk – Polanowo B. Całkowita powierzchnia nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosi 5,57 ha. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosiła do około 1,51 ha. Moc projektowanej farmy fotowoltaicznej wyniesie do 1MWp. Instalacja będzie się składać z paneli montowanych na stalowej ocynkowanej konstrukcji wolnostojącej, przytwierdzonej do podłoża za pomocą pionowych pali. Panele zostaną podłączone do inwerterów o łącznej mocy do 1,0 MWp, zmieniających prąd stały na przemienny o parametrach dostosowanych do sieci publicznej średniego napięcia o napięciu roboczym ok. 15 kV. Urządzenia przetwarzające prąd będą umieszczone w stacji kontenerowej usadowionej na gruncie, bądź bezpośrednio pod panelami w tzw. złączach kontrolnych. Wyprodukowana energia będzie oddawana do sieci elektroenergetycznej średniego napięcia (SN) przy pomocy linii kablowej SN oraz przyłącza energetycznego do napowietrznej linii SN. Inwestycja nie wymaga wykonywania głębokich wykopów, przez co nie nastąpi obniżenie zwierciadła wód gruntowych zarówno na terenie inwestycji jak i w jej okolicach. Wbijana konstrukcja wsporcza ze względu na zajmowaną przez nią małą powierzchnię, nie spowoduje obniżenia zwierciadła wód gruntowych, a dzięki wykonaniu jej ze stopu antykorozyjnego nie nastąpi jej rdzewienie, nie nastąpi wzrost kwasowości bądź zasadowości wód gruntowych. Na terenie przeznaczonym pod realizację przedsięwzięcia brak jest rowów melioracyjnych. Planowana inwestycja nie będzie na nie w żaden sposób oddziaływać.

Maksymalna wysokość konstrukcji montażowych wraz z panelami wyniesie do 4 m nad poziomem gruntu. W skład farmy fotowoltaicznej będą wchodzić następujące elementy:

- stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie;
- panele fotowoltaiczne w ilości do 4000 szt. o łącznej mocy do 1 MWp;
- inwertery DC/AC o łącznej mocy nominalnej do 1 MWp w ilości do 50 szt;
- stacja transformatorowa 1 szt.;
- pośrednie rozdzielnice napięcia;
- układy pomiarowo-zabezpieczające;
- trasy oraz linie kablowe;
- instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe;
- dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze;
- ogrodzenie, monitoring.

Zaplecze budowy będą stanowiły 1-2 kontenery. Według przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia zaplecze budowy zostanie zorganizowane w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do poprzedniego stanu. Tankowanie i naprawa pojazdów odbywać się będzie poza terenem inwestycji, w specjalnie do tego przeznaczonych miejscach. Dopuszcza

się możliwość tankowania sprzętu budowlanego na terenie budowy przy wykorzystaniu mat absorbujących i zachowaniu należytej ostrożności. Używane w trakcie realizacji zadania maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie. 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.

Cele realizacji inwestycji są zgodne ze „Strategią Bezpieczeństwa Energetycznego i Środowiska, perspektywa do 2020” roku w skrócie BEiŚ, i polegają one m.in. na: produkcji energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych jakim jest energia słoneczna, realizacja projektu pomoże poprawić efektywność energetyczną oraz spełnić wymogi pakietu klimatycznego, do którego zobowiązało się Państwo Polskie poprzez wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych, realizacja projektu pomoże zwiększyć bezpieczeństwo energetyczne kraju, poprzez dywersyfikację źródeł produkujących energię, ograniczenie wpływu na środowisko elektrowni konwencjonalnych opalanych węglem. Celem głównym Inwestora jest produkcja energii elektrycznej oraz jej sprzedaż do krajowego systemu elektroenergetycznego.

Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na gruntach użytkowanych rolniczo – grunty orne, oznaczone w ewidencji gruntów jako RIVb, RV, ŁV. Na terenie przeznaczonym pod realizację przedsięwzięcia brak jest zadrzewień, przez co nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Na podstawie przedstawionych dokumentów ustalono, że najbliższa zabudowa objęta ochroną akustyczną zlokalizowana jest w odległości około 200 m od granicy planowanej elektrowni. Mając na uwadze rodzaj i charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy o oś*, na podstawie zapisów w karcie informacyjnej 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 w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia głównym źródłem hałasu będą urządzenia znajdujące się w stacji kontenerowej oraz inwertery. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika aby panele fotowoltaiczne wymagały chłodzenia mechanicznego. Chłodzenie paneli będzie się odbywało w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Biorąc powyższe pod uwagę, uwzględniając rodzaj i parametry przedsięwzięcia, jego lokalizację oraz posadowienie stacji transformatorowej typu kontenerowego nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Na terenie tej samej działki zaplanowano do realizacji dwie inne farmy fotowoltaiczne Polanowo A oraz Polanowo C. Ponadto na działce o numerze ewidencyjnym 685, obręb Polanowo, gmina Wyrzysk planowana jest realizacja farmy fotowoltaicznej Wyrzysk III. Biorąc pod uwagę powyższe, a także rodzaj i charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz rodzaj emisji do środowiska związanych z funkcjonowaniem przedsięwzięcia, farmy te mogą być postrzegane w krajobrazie jako jedna większa inwestycja. W związku z powyższym nie przewiduje się wystąpienia powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

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 przemysłowej określonej w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016r. 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.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę, ani koniecznością odprowadzania ścieków. 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 przez firmę zewnętrzną przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem 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. Ponadto, w obecnie stosowanych panelach stosowana jest powłoka zapobiegająca osadzaniu się pyłów i osadów. Może się też okazać, że ze względu na warunki atmosferyczne nie będzie wymagane mycie paneli. 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. Wody opadowe nie będą miały kontaktu z substancjami niebezpiecznymi. 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.

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.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w pobliżu obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, stref ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego. Najbliższe tereny leśne graniczą od strony południowej z działką objętą wnioskiem. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym, nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. i stwierdzono, że teren działki, na którym położone będzie przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze przylegającym do jezior.

Biorąc pod uwagę zapisy w karcie informacyjnej przedsięwzięcia stwierdzono, że inwestycja zlokalizowana jest 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:

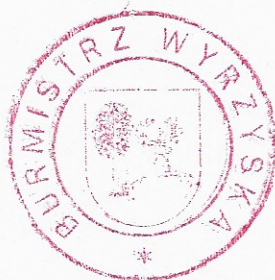
- Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem PLRW600020188479 – „Łobżonka od Jelonki do Orli”; typ: „20”. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWP jest dobry potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Przedłużenie terminu osiągnięcia celu – brak możliwości technicznych (2021r.) Stan tej silnie zmienionej części wód (SZCW) oceniono jako zły. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożone, JCWP 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.
- Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP nr 133 – Zbiornik międzymorenowy Młotkowo.

Teren przeznaczony pod inwestycje zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest:

- Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Dębowa Góra PLH300055 – około 0,64 km;
- Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Noteci – około 0,44 km;
- Obszar mający znacznie dla Wspólnoty Dolina Noteci PLH300004 – około 0,7 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza korytarzami ekologicznymi. Przedmiotowa elektrownia fotowoltaiczna położona jest na terenie obszaru ważnego dla ptaków Dolina Noteci wyznaczonego w opracowaniu Przemysława Wylegały, Stanisława Kuźniaka i Pawła T. Dolaty „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” (opracowanie na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego, Poznań 2008) jako jedno z najważniejszych w zachodniej Polsce i miejsc gniazdowania ptaków wodno-błotnych oraz najważniejszych tras migracji ptaków. Wielkość ww. obszaru wynosi ponad 70 tyś ha natomiast wielkość planowanej farmy fotowoltaicznej 1,51 ha, co w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska wyklucza możliwość negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia

na gatunki ptaków, w oparciu o które wyznaczono obszar ważny dla ptaków Dolina Noteci. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na użytkowanych rolniczo gruntach ornych klasy IV i V oraz łąkach klasy V, na których nie występują drzewa i krzewy. W jego otoczeniu występują grunty rolne (od północy, zachodu i wschodu) oraz lasy (od południa), zabudowa zagrodowa oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren farmy fotowoltaicznej porośnięty będzie roślinnością trawiastą, która będzie wykaszana. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek aby do obsiewu powierzchni biologicznie czynnej farmy fotowoltaicznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. W celu zmniejszenia wpływu przedsięwzięcia na ewentualne ptaki lęgowe oraz w związku z lokalizacją zbiorników wodnych w pobliżu planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z warunkami wpisanymi w Postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, w niniejszej decyzji nałożono na Inwestora warunek koszenia terenu farmy na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Określono także 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. Połączenie elektrowni z ogólnokrajową siecią energetyczną wykonane zostanie jako kablowe. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji, zgodnie z Postanowieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, nałożono warunek kontroli wykopów, zobowiązano Inwestora do uwalniania uwieczonych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 20 cm. przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Panele słoneczne pokryte będą warstwą antyrefleksyjną co zmniejszy efekt olśnienia, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W celu ograniczenia wpływu przedsięwzięcia na krajobraz obiekty kubaturowe i ogrodzenie pomalowane zostaną w kolorach szarości lub zieleni. Ze względu na pobliską zabudowę zagrodową w celu ograniczenia tzw. zanieczyszczenia światłem nałożono warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia w porze nocnej terenu elektrowni i jej ogrodzenia. Nie przewiduje się stosowania chemicznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia na gruntach ornych oraz łące, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji 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 oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin, grzybów i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani nie spowoduje pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania 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

2021-06-16

Kierownik Referatu
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Odpadami

Anna Kubich