

Zagrodno dnia, 24 października 2024 r.

Znak: IR.6220.2.2024.WŁ

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 72, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2, ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnieniu informacji środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2024r., poz. 1112)* oraz § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r., poz. 1839 ze zm.)* i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024r., poz. 572)*, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Legnicy, w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, na wniosek RWE Energie Odnowialne Sp. z o. o., pl. Rodła 8, 70-419 Szczecin

STWIERDZAM:

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na **„Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych „Pątnów I” wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w obrębie geodezyjnym Wojciechów, gmina Zagrodno”**.

1. Zgodnie z art. 84 ust. 1a 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, określam następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:
 - 1) **Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich, w tym:**
 - a) W celu zminimalizowania niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiskowo gruntowo – wodnego substancjami ropopochodnymi na etapie realizacji zaplecze budowy zorganizować, na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną oraz zapewnić dostępność sorbentów do likwidacji ewentualnych rozlewów olejów.
 - b) Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.
 - c) W przypadku zastosowania transformatora olejowego należy stację transformatorową wyposażyć w szczelną misę olejową o pojemności minimum 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich wycieków oraz umożliwiającą przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 01.07.2024 roku wpłynął wniosek z dnia 27.06.2024 r. wraz z wymaganymi załącznikami o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych „Pątnów I” wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w obrębie geodezyjnym Wojciechów, gmina Zagrodno”** w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, zwaną dalej Kip.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 a lit. „b” rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r., poz. 1839 ze zm.) została zaliczona do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.) w dniu 19.07.2024r. obwieszczeniem znak: IR. 6220.2.2024.WŁ, zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla powyższego przedsięwzięcia. Stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości, na której będzie realizowane przedsięwzięcie oraz znajdujących się w odległości 100 m od granicy terenu inwestycyjnego. Ustalono, że liczba stron postępowania nie przekracza 10, w związku z powyższym powiadomienie stron o wszczęciu postępowania zostało przekazane zgodnie z odrębną listą, umieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Zagrodno oraz tablicy informacyjnej w miejscowości Wojciechów.

Mając na uwadze wyżej powołane rozporządzenie oraz na podstawie art. 64 ust. 1 i art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024r., poz. 1112), organ prowadzący postępowanie pismami znak: IR.6220.2.2024.WŁ z dnia 24.07.2024r. wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu i Państwowego Gospodarstwa Wody Polskie Zarząd Zlewni w Legnicy o wydanie opinii w przedmiocie stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia polegającego na **„Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych „Pątnów I” wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w obrębie geodezyjnym Wojciechów, gmina Zagrodno”**.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, postanowieniem znak: WOOŚ.4220. 392. 2024.WB.2 z dnia 14 sierpnia 2024r. - wydał opinię w której stwierdził, że dla przedsięwzięcia polegającego na **„Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych „Pątnów I” wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w obrębie geodezyjnym Wojciechów, gmina Zagrodno”**, zlokalizowanego na działce o numerze ewidencyjnym 306 - nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotoryi postanowieniem znak: ZNS-9022.3.10.2024 z dnia 14 sierpnia 2024 r. stwierdził, że dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych „Pątnów I” wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w obrębie geodezyjnym Wojciechów, gmina Zagrodno”**, zlokalizowanego na działce o numerze ewidencyjnym 306 - nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni Legnica opinią znak VL.ZZŚ.4901.93.2024.JS z dnia 05.08.2024 r. wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na **„Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych „Pątnów I” wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w obrębie geodezyjnym Wojciechów, gmina Zagrodno”**, zlokalizowanego na działce o numerze ewidencyjnym 306 - nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wskazując jednocześnie na określenie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. *W celu zminimalizowania niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiskowo gruntowo – wodnego substancjami ropopochodnymi na etapie realizacji zaplecze budowy zorganizować, na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną oraz zapewnić dostępność sorbentów do likwidacji ewentualnych rozlewów olejów.*
2. *Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.*
3. *W przypadku zastosowania transformatora olejowego należy stację transformatorową wyposażyć w szczelną misę olejową o pojemności minimum 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich wycieków oraz umożliwiającą przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.*

Dokonano analizy wniosku i karty informacyjnej przedsięwzięcia pod kątem spełnienia łącznie wszystkich uwarunkowań zawartych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko m.in., skali i charakteru inwestycji, wielkości zajmowanego terenu, zakresu robót związanych z realizacją inwestycji, czasu trwania, zasięgu oddziaływania oraz odwracalności oddziaływania, a także wykorzystania zasobów naturalnych, emisji uciążliwości związanej z eksploatacją inwestycji, usytuowania przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej ochrony inwestycji oraz usytuowania przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Dnia 18.09.2024r. zostało wydane zawiadomienie - obwieszczenie znak: IR.6220.2.2024.WŁ o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. zamierzenia inwestycyjnego. Powyższe obwieszczenie zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej prowadzonej przez Urząd Gminy Zagrodno. Ustalone strony postępowania otrzymały zawiadomienie zgodnie z odrębnym wykazem.

W trakcie trwania procedury administracyjnej nie wpłynęły uwagi i wnioski.

Zamierzenie inwestycyjne realizowane będzie na działce nr 306 obręb Wojciechów, gmina Zagrodno. Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane.

Dla obszaru objętego projektowaniem teren przeznaczony pod inwestycję objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym Uchwałą Nr LVI.314.2022 Rady Gminy Zagrodno z Gminy z dnia 27 maja 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obrębu Wojciechów w gminie Zagrodno i zmieniony Uchwałą nr LXXIII.452.2023 Rady Gminy Zagrodno z dnia 31.10.2023 r.(Dz. Urz. Woj. z 2023 r. poz. 6024) - Stanowi obszar z przeznaczeniem - 1EF, czyli teren urządzeń wytwarzający energię z odnawialnych źródeł energii wykorzystujących energię słoneczną.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie zespołu elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy do 4 MW, na terenie nieruchomości o nr 306 obręb Wojciechów, gmina Zagrodno, powiat złotoryjski, województwo dolnośląskie. Powierzchnia działki wynosi ok. 5,6494 ha, natomiast powierzchnia zajęta przez zespół elektrowni fotowoltaicznych wyniesie do ok. 4,316 ha. Zamierzenie inwestycyjne planowane jest na gruntach ornych klasy IV oraz częściowo na gruntach zadrzewionych i zakrzewionych. Teren inwestycji sąsiaduje z terenami niezabudowanymi, użytkowanymi głównie jako tereny rolne. Najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się ok. 740 m w kierunku zachodnim od granicy terenu planowanej inwestycji. Dopuszcza się możliwość realizacji inwestycji w podziale na mniejsze zespoły, których sumaryczna moc nie będzie większa niż 4 MW.

W ramach realizacji inwestycji przewiduje się:

- montaż paneli fotowoltaicznych – w zależności od uzyskanych warunków technicznych i przyłączeniowych inwestycja może być zrealizowana w różnych technologiach:

- panele fotowoltaiczne montowane na stałych konstrukcjach;
- panele fotowoltaiczne wraz z systemem trackerów jako konstrukcja, która pozwala instalacji fotowoltaicznej śledzić ruch słońca i ustawiać się do niego w optymalnym położeniu. Dla możliwie największych uzysków energii, panele fotowoltaiczne powinny być ustawione idealnie prostopadle do źródła promieniowania słonecznego z ciągłym zachowaniem uwzględniającym pory dnia i roku. W przypadku wyboru tej technologii zastosowane zostaną systemy nadążne (trackery), montowane na ruchomych konstrukcjach montażowych;
- panele fotowoltaiczne bifacialne (obustronne) wyróżniające się tym, że wykorzystana jest przednia i tylna warstwa modułu fotowoltaicznego; montowane będą na stałych lub ruchomych konstrukcjach montażowych;

- montaż stacji transformatorowych;

- opcjonalnie montaż magazynów energii wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą;

- montaż inwerterów;

oraz:

- przeprowadzenie podziemnych linii energetycznych;

- budowa placów manewrowo-serwisowych;

- budowa dróg wewnętrznych;

- budowa ogrodzenia;

- montaż infrastruktury odgromowej i telekomunikacyjnej umożliwiającej nadzór eksploatacyjny elektrowni;

- realizacja niezbędnej infrastruktury towarzyszącej.

Rodzaj i parametry elementów farmy fotowoltaicznej będą następujące: moc panelu będzie w zależności od rodzaju użytych paneli do 1500 Wp, liczba paneli wyniesie do 20 000 szt. - w zależności od mocy użytych paneli (do 5 000 szt./MW), liczba stacji transformatorowych do 4 szt., opcjonalnie montaż magazynów energii wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą do 4 szt., liczba inwerterów do 40 szt. (do 10 szt. /MW).

Panele fotowoltaiczne będą mocowane na konstrukcjach montażowych osadzonych w gruncie. Poszczególne panele będą łączone kablami i przewodami do zastosowań fotowoltaicznych. Każda z sekcji połączona zostanie z falownikami napięcia (inwertery) za pomocą kabli zamontowanych na konstrukcjach nośnych pod panelami. Falownik (inwertery) będą połączone ze stacjami transformatorowymi. Stacja transformatorowa odbierająca energię elektryczną wytworzoną w instalacji fotowoltaicznej będzie wyposażona m.in. w: rozdzielnię SN, rozdzielnię nn, transformatory, układy pomiarowo-rozliczeniowe zamontowane po stronie niskiego i średniego napięcia. Stacja zostanie posadowiona na prefabrykowanej skrzyni fundamentowej lub fundamencie wylewanym na mokro. Planuje się zastosowanie transformatorów żywicznych suchych lub olejowych. Transformatory będą podlegać okresowym przeglądom celem wykrycia ewentualnych usterek. W przypadku zastosowania modelu olejowego, transformator będzie wyposażony w szczelną misę mogącą pomieścić co najmniej 100 % zawartości oleju. Misy olejowe wykonane są z takich materiałów, aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostawały się do środowiska wodno – gruntowego. Stosowane w magazynach energii baterie składają się najczęściej z nowoczesnych i niezawodnych ogniw litowo – jonowych. Pojedyncze ogniwo posiada w swojej konstrukcji śladową ilość elektrolitu, a grupa ogniw jest zainstalowana w szczelnej obudowie, która stanowi dodatkową ochronę. Wygenerowana energia elektryczna dostarczona będzie do sieci energetycznej koncernu energetycznego poprzez stacje transformatorowe oraz linie kablowe – bezpośrednio lub po przechowaniu w magazynach energii. W trakcie budowy będzie wykorzystywany następujący sprzęt, np. : kafary, płyty wibracyjne, wózki widłowe oraz dźwigi.

Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi związane będzie głównie z taką organizacją placu budowy, aby na jego terenie i w okolicy nie pozostały resztki materiałów budowlanych, które mogą powodować zanieczyszczenie gruntu.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia głównymi uciążliwymi będzie emisja hałasu oraz emisja gazów z silników pojazdów i maszyn budowlanych. W trakcie realizacji inwestycji emisja będzie miała charakter czasowy i lokalny. Oddziaływanie hałasu ograniczone będzie głównie do pory dziennej. Realizacja inwestycji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie.

Na etapie realizacji inwestycji w celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego plac budowy zostanie zorganizowany w taki sposób aby materiały budowlane nie powodowały zanieczyszczenia gruntu. Teren budowy zostanie wyposażony w środki zabezpieczające przedostawanie się szkodliwych substancji do ziemi (sorbenty o odpowiedniej chłonności) oraz ścieki bytowe z terenów bazy ekipy budującej będą gromadzone w bezodpływowych toaletach, a następnie regularnie odbierane przez uprawnione firmy. W trakcie budowy wykorzystywane maszyny i urządzenia będą w dobrym stanie technicznym co przyczyni się do minimalizacji wycieku substancji niebezpiecznych.

Realizacja przedsięwzięcia, wiązać się będzie z wytwarzaniem odpadów powstających przy wszelkiego rodzaju pracach budowlanych. Wytwarzane w trakcie budowy odpady będą składowane w przeznaczonych do tego celu pojemnikach, kontenerach lub uporządkowanych stosach, a następnie na bieżąco usuwane przez specjalistyczne firmy posiadające stosowne zezwolenia.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Farma fotowoltaiczna nie pogorszy stanu aerosanitarne powietrza atmosferycznego.

Na etapie eksploatacji przewiduje się wytwarzanie niewielkiej ilości opadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Wytworzone podczas prac remontowo – konserwacyjnych odpady będą przekazywane oraz zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa z uwzględnieniem obowiązku poddania ich w pierwszej kolejności procesem odzysku.

Planowana farma fotowoltaiczna będzie bezobsługowa, niewymagająca budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno – kanalizacyjnej. Rozważa się dwa sposoby mycia paneli fotowoltaicznych. Pierwszy polega na myciu paneli wodą doprowadzoną na teren inwestycji w specjalnie do tego przeznaczonych beczkownikach. Nie planuje się użycia detergentów, a jedynie czystej wody, która może być odprowadzana bezpośrednio do gruntu. W przypadku silniejszych zabrudzeń dopuszcza się zastosowanie środków biodegradowalnych. W trakcie eksploatacji inwestycji nie będą również używane żadne pestycydy, środki ochrony roślin, nawozy. Drugi sposób to zastosowanie technologii bezwodnej opartej na specjalnych szczotkach. Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę w czasie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej będzie wynosiło ok. 5 m³/1 MW/1 mycie wody zużytej na cele technologiczne (mycie paneli fotowoltaicznych). Wody opadowe i roztopowe będą spływać do gleby.

W fazie likwidacji inwestycji podstawową czynnością będzie demontaż poszczególnych elementów wchodzących w skład elektrowni fotowoltaicznej.

W fazie likwidacji powstaną odpady związane z rozbiórką konstrukcji wsporczych oraz usunięciem infrastruktury elektroenergetycznej. Powstałe odpady, związane z prowadzeniem likwidacji inwestycji, to głównie:

- złom stalowy,
- elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń. Zdemontowane panele poddać recyklingowi zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE),
- oleje transformatorowe,
- ewentualne inne baterie i akumulatory,

- odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych,
- niewielkie ilości odpadów komunalnych wytwarzanych przez osoby zajmujące się rozbiórką/demontażem poszczególnych elementów elektrowni słonecznej (m.in. opakowania z papieru i/lub tworzyw sztucznych itp.) które będą segregowane, a następnie przeznaczyc do odzysku bądź wywieźć na składowisko.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary górskie i leśne, obszary wodno – błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek, a także obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody – w rozumieniu art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U z 2024r., poz. 1478). Najbliżej położony obszar Natura 2000: obszar specjalnej ochrony ptaków Bory Dolnośląskie (PLB020005) znajduje się w odległości ok. 10 km. Inwestycja realizowana będzie poza granicami głównych korytarzy ekologicznych.

Biorąc pod uwagę powyższe, oceniono skalę i rodzaj możliwego oddziaływania i stwierdzono, iż z uwagi na charakter przedsięwzięcia, zakres planowanych prac, lokalizację na terenie gruntów rolnych, brak konieczności wycinki drzew i krzewów, a także uwzględniając wskazane w Kip rozwiązania chroniące środowisko, tj. m.in.:

- na panelach zastosowane będą powłoki antyrefleksyjne,
- wykaszanie roślinności pod panelami będzie się odbywać prawdopodobnie nie częściej niż 2-3 razy w roku. Koszenie będzie realizowane od środka farmy fotowoltaicznej na zewnątrz,
- wykopy będą kontrolowane przed zasypaniem pod kątem obecności zwierząt, ewentualnie w przypadku ich znalezienia zostaną one złapane i wyniesione poza teren budowy w bezpieczne miejsce,
- pomiędzy powierzchnią ziemi, a dolną podstawą ogrodzenia pozostawione zostanie ok. 10-20 cm odstepu umożliwiającego migrację drobnych zwierząt,

Inwestycja nie powinna negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na ww. obszar Natura 2000 oraz różnorodność biologiczną.

W przypadku niemożliwych do uniknięcia kolizji ze stanowiskami zwierząt, roślin lub grzybów gatunków chronionych na mocy *rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 16 grudnia 2016r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (t. j. Dz. U. z 2022r., poz. 2380), z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014r., poz. 1409) oraz z dnia 9 października 2014r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U z 2014r., poz. 1408)*, w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. rozporządzeniach, przed rozpoczęciem prac należy uzyskać odrębne zezwolenie właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych gatunków, zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, a w przypadku uzyskania takiego zezwolenia – prace prowadzić z uwzględnieniem warunków wynikających z zezwolenia.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze powyższe, z uwagi na skalę oraz charakter przedsięwzięcia, a także lokalne i możliwe do przewidzenia na tym etapie postępowania oddziaływanie, w opiniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi, dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie po przeanalizowaniu załączonej Karty informacyjnej przedsięwzięcia uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu

rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWP) oraz możliwości osiągnięcia celów środowiskowych.

Przedmiotowa inwestycja nie jest zakładem o zwiększonym bądź dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).

Na etapie analizowania zamierzenia, przy określaniu negatywnych oddziaływań, uwzględniono wzajemne po

Powiązania poszczególnych elementów środowiska oraz interakcje pośrednie wynikające z tych powiązań. Analiza oddziaływania na środowisko objęła więc efekty skumulowane, związane z potencjalną degradacją kilku elementów środowiska. Z uwagi na charakter inwestycji, nie będzie mieć miejsca znaczące oddziaływanie skumulowane.

Biorąc pod uwagę rodzaj zadania, a także fakt, że będzie ono realizowane na terenie województwa dolnośląskiego, nie stwierdzono jego negatywnego wpływu i występowania transgranicznego oddziaływania na środowisko.

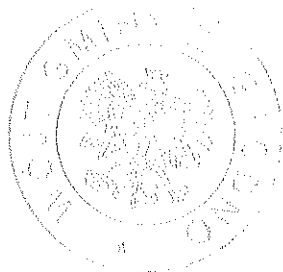
Dokonana analiza materiałów przedłożonych do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia wykazała, iż znaczna większość uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112) nie wystąpi w stosunku do przedmiotowej inwestycji, a pozostałe będą miały znikomy wpływ. W związku z powyższym uznano, iż planowane przedsięwzięcie nie będzie w znaczący sposób oddziaływać na środowisko, wobec czego nie ma konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę Wójt Gminy Zagrodno uwzględniając opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Legnicy Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie stwierdził brak potrzeby oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji stronom postępowania służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Legnicy, za pośrednictwem Wójta Gminy Zagrodno, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
2. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie (art. 130 § 1 i 2 kodeksu postępowania administracyjnego).
3. Zgodnie z treścią art. 127a ustawy kodeksu postępowania administracyjnego) 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. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji określonego w art. 127a § 2 powyższej ustawy, nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.
4. Odwołanie nie wymaga szczegółowego uzasadnienia. Wystarczy, jeżeli z odwołania wynika, że strona nie jest zadowolona z wydanej decyzji. Przepisy szczególne mogą ustalać inne wymogi, co do treści odwołania.
5. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

6. W związku z art. 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j Dz. U. z 2024 roku, poz. 1112) treść niniejszej decyzji oraz informacja o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem sprawy, w tym z uzgodnieniami i opiniami organów, o których mowa w art. 77 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j Dz. U. z 2024 roku, poz. 1112), udostępnia się na okres 14 dni w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Zagrodno.
7. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje wymienione w art. 72 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie udziale społeczeństwa w ochronie środowiska, oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o cztery lata jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji.



Z up. Wójta
Sekretarz Gminy
Beata Łuckiewicz-Krópska

Otrzymują:

1. RWE Energie Odnawialne Sp. z o. o., Pl. Radła 8, 70-419 Szczecin,
2. Gmina Zagrodno, Zagrodno 52, 59-516 Zagrodno,
3. Gmina Chojnów, ul. Fabryczna 1, 59-225 Chojnów,
4. Pozostałe strony postępowania zgodnie z osobnym wykazem,

5. Wydział ZP-a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Jana Długosza 68, 51-162 Wrocław,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotoryi, Stanisława Staszica 22, 59-500 Złotoryja,
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Legnicy, ul. Macieja Rataja 32, 59-220 Legnica.

Załącznik do decyzji: Charakterystyka przedsięwzięcia.

(Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2013r., poz. 2111 t.j.) cz. I pkt 45 opłatę skarbową w wysokości 205 zł (słownie: dwieście pięć złotych) pobrano, a dowód opłaty załączono do wniosku.)

Sporządził: Wiesław Łysak insp. ds. ochrony środowiska i rolnictwa
Tel. 76 8773 396 wew. 118, e-mail.: w.lysak@zagrodno.eu

Charakterystyka przedsięwzięcia

zgodnie z art. 81 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 (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112)

Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę zespołu elektrowni fotowoltaicznych „Pątnów 1” o mocy do 4 MW.

Zamierzenie inwestycyjne będzie zlokalizowane na działce nr 306 obręb Wojciechów, gmina Zagrodno. Powierzchnia przeznaczona pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia wyznaczona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli wyniesie do około 4,316 ha. Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane.

Dla obszaru objętego projektowaniem teren przeznaczony pod inwestycję objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym Uchwałą Nr LVI.314.2022 Rady Gminy Zagrodno z Gminy z dnia 27 maja 2022r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obrębu Wojciechów w gminie Zagrodno i zmieniony Uchwałą nr LXXIII.452.2023 Rady Gminy Zagrodno z dnia 31.10.2023 r.(Dz. Urz. Woj. z 2023 r. poz. 6024) - Stanowi obszar z przeznaczeniem - 1EF, czyli teren urządzeń wytwarzający energię z odnawialnych źródeł energii wykorzystujących energię słoneczną.

Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w odległości ok. 740 m, w kierunku zachodnim od granicy terenu inwestycji.

Dopuszcza się możliwość realizacji inwestycji w podziale na mniejsze zespoły, których sumaryczna moc nie będzie większa niż 4 MW.

W ramach realizacji inwestycji przewiduje się:

- montaż paneli fotowoltaicznych – w zależności od uzyskanych warunków technicznych i przyłączeniowych inwestycja może być zrealizowana w różnych technologiach:

- panele fotowoltaiczne montowane na stałych konstrukcjach;
- panele fotowoltaiczne wraz z systemem trackerów jako konstrukcja, która pozwala instalacji fotowoltaicznej śledzić ruch słońca i ustawiać się do niego w optymalnym położeniu. Dla możliwie największych uzysków energii, panele fotowoltaiczne powinny być ustawione idealnie prostopadle do źródła promieniowania słonecznego z ciągłym zachowaniem uwzględniającym pory dnia i roku. W przypadku wyboru tej technologii zastosowane zostaną systemy nadążne (trackery), montowane na ruchomych konstrukcjach montażowych;
- panele fotowoltaiczne bifacialne (obustronne) wyróżniające się tym, że wykorzystana jest przednia i tylna warstwa modułu fotowoltaicznego; montowane będą na stałych lub ruchomych konstrukcjach montażowych;

- montaż stacji transformatorowych;

- opcjonalnie montaż magazynów energii wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą;

- montaż inwerterów;

oraz:

- przeprowadzenie podziemnych linii energetycznych,
- budowa placów manewrowo-serwisowych,
- budowa dróg wewnętrznych,
- budowa ogrodzenia,

- montaż infrastruktury odgromowej i telekomunikacyjnej umożliwiającej nadzór eksploatacyjny elektrowni,
- realizacja niezbędnej infrastruktury towarzyszącej.

W ramach projektu planuje się poprowadzić krótkie drogi dojazdowe o charakterze przepuszczalnym, wykonane m.in. z kruszywa np. żwiru, które umożliwią dojazd do stacji transformatorowych, opcjonalnie magazynów energii wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. Planuje się też wykonanie niewielkich placów manewrowych o analogicznej nawierzchni.

Wytwarzany przez panele słoneczne prąd elektryczny o napięciu stałym przekształcany będzie przez inwertery w prąd zmienny, oddawany następnie do sieci energetycznej. Wygenerowana energia elektryczna dostarczana będzie do sieci energetycznej koncernu energetycznego poprzez stacje transformatorowe oraz linie kablowe – bezpośrednio lub po przechowaniu w magazynach energii. Punkt wpięcia do sieci zostanie dookreślony i wskazany przez operatora sieci w technicznych warunkach przyłączeniowych. Na podstawie otrzymanych warunków przyłączeniowych zostanie opracowany projekt przyłącza energetycznego do sieci. Szczegółowe rozwiązania techniczne dotyczące przyłączenia przedmiotowej elektrowni fotowoltaicznej do Krajowej Sieci Elektroenergetycznej zależą od treści uzyskanych warunków przyłączenia wydawanych przez Operatora.

W przypadku racjonalnego postępowania z odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wszelkimi zasadami, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na środowisko w tym zakresie. Powstające odpady będą gromadzone selektywnie i sukcesywnie unieszkodliwiane. Po zakończeniu fazy budowy ww. rodzaje odpadów przestaną powstawać. W trakcie funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą będą powstawać niewielkie ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych lub ewentualną wymianą (m.in. inne baterie i akumulatory, oleje transformatorowe). Odpady te będą zabierane przez firmy serwisujące, które posiadać powinny odpowiednie zezwolenie w tym zakresie. Emisje przedostające się do atmosfery to niezorganizowane emisje spalin pochodzące z placu budowy podczas realizacji inwestycji lub jej likwidacji. W trakcie eksploatacji farma fotowoltaiczna nie będzie emitować żadnych istotnych emisji do atmosfery. Podczas funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawać ścieki zarówno technologiczne, jak i bytowe. Wody opadowe i roztopowe będą spływać do gleby. Podczas budowy i likwidacji inwestycji będą powstawać ścieki bytowe, gromadzone w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach. Hałas będzie związany z etapem budowy instalacji fotowoltaicznej. Praca farmy fotowoltaicznej nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza, znacznej emisji hałasu, odpadów oraz ścieków do środowiska. Nie planuje się oświetlenia terenu inwestycji w sposób ciągły.

Złup. Wójtka
Sekretarz Gminy
Beata Łuckiewicz-Kropska

Klauzula Informacyjna O Przetwarzaniu Danych Osobowych

Na podstawie art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych

W związku z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: Gmina Zagrodno, reprezentowana przez Wójta, z siedzibą w Urzędzie Gminy Zagrodno, ul. Zagrodno 52, 59-515 Zagrodno, tel. 76 877 33 96, e-mail: ugzagrodno@ugzagrodno.eu
2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych: e-mail: iod@amt24.biz
3. Administrator przetwarza Pani/Pana dane osobowe na podstawie obowiązujących przepisów prawa, zawartych umów oraz na podstawie udzielonej zgody.
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są w celu/celach:
 - a) wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze;
 - b) realizacji umowy;
 - c) w pozostałych przypadkach Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są wyłącznie na podstawie wcześniej udzielonej zgody w zakresie i celu określonym w treści zgody.
5. W związku z przetwarzaniem danych w celach o których mowa w pkt. 4 odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być:
 - a) organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
 - b) inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Administratorem przetwarzają dane osobowe.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z przepisów prawa obowiązującego Administratora oraz z przedawnienia roszczeń wynikających z umowy.
7. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:
 - a) prawo dostępu do danych osobowych, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych;
 - b) prawo do żądania sprostowania (poprawiania) danych osobowych – w przypadku gdy dane są nieprawidłowe lub niekompletne;
 - c) prawo do żądania usunięcia danych osobowych (tzw. prawo do bycia zapomnianym),
 - d) prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
 - e) prawo do przenoszenia danych;
 - f) prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych.
8. W przypadku gdy przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby na przetwarzanie danych osobowych (art. 6 ust. 1 lit a RODO), przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia tej zgody w dowolnym momencie. Cofnięcie to nie ma wpływu na zgodność przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, zgodnie z obowiązującym prawem.
9. W przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu przez Administratora Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.
10. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym w zakresie, o którym mowa w pkt. 4a i jest warunkiem zawarcia umowy w zakresie o którym mowa w pkt.4b.
11. W sytuacji, gdy przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby, której dane dotyczą, podanie przez Panią/Pana danych osobowych Administratorowi ma charakter dobrowolny.
12. Pani/Pana dane nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym również profilowaniu.

