Gniezno, dnia 29 września 2022 r.

OŚR.6220.4.2022

**OBWIESZCZENIE**

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *kodeks postępowania administracyjnego* /t. j. Dz. U. 2021 r., poz. 735 ze zm./, w związku z art. 74 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 2022 r., poz. 1029 ze zm./ **Wójt Gminy Gniezno zawiadamia** strony postępowania administracyjnego o wydanym dnia 29 września 2022 r. Postanowieniu w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na**budowie farm fotowoltaicznych o mocy do 6 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Wola Skorzęcka, Gmina Gniezno, działka nr 27/2,** którego treść podaje poniżej.

**Uwaga:**

 Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego – zawiadomienie stron o wydanym Postanowieniu w toczącym się postępowaniu zostaje podane w formie obwieszczenia. Doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia. Publiczne udostępnienie następuje z dniem **30 września 2022 roku.**

 Gniezno, dnia 29 września 2022 r.

OŚR. 6220.4.2022

**POSTANOWIENIE**

w sprawie potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i ustalenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *kodeks postępowania administracyjnego* /t. j. Dz. U. 2021 r., poz. 735 ze zm./, w związku z art. 63 ust. 1 i 4, art. 65 ust. 2 i 3, art. 66 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 2022 r., poz. 1029 ze zm./, a także na podstawie § 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/, po rozpoznaniu wniosku Inwestora PVE 128 Sp. z o.o., ul. J.J. Śniadeckich 21, 85-011 Bydgoszcz (adres do korespondencji ul. Bydgoska 20, 86-065 Łochowo), kierując się kryteriami, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji
o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz
o ocenach oddziaływania na środowisko, a także biorąc pod uwagę opinie odpowiednich organów:

* Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu
* Postanowienie z dnia 9 sierpnia 2022 r. nr WOO-IV.4220.947.2022.KJ.2 (data wpływu 9 sierpnia 2022 r.);
* Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie
* Opinia sanitarna z dnia 28 lipca 2022 r. nr ON-NS.9022.5.52.2022 (data wpływu 28 lipca 2022 r.);
* Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu
* Opinia z dnia 1 sierpnia 2022 r. nr PO.ZZŚ.4.435.409.1.2022.JD (data wpływu 2 sierpnia 2022 r.);

**postanawiam**

1. **stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na **budowie farm fotowoltaicznych
o mocy do 6 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Wola Skorzęcka, Gmina Gniezno, działka nr 27/2**.
2. **określić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,** który powinien zostać sporządzony zgodnie z art. 66 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*, a ponadto winien zawierać szczegółową analizę podanych niżej zagadnień:
3. W zakresie skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych propozycji:
* przestawić szczegółowy opis planowanego przedsięwzięcia;
* opisać sposób przyłączenia elektrowni fotowoltaicznych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego poprzez przedstawienie wykazu działek, na których inwestor planuje usytuować infrastrukturę przyłączeniową wraz ze wskazaniem miejsca przyłączenia do sieci ( wskazane jest tu podać kilka możliwych miejsc przyłączenia wraz z numerem ewid. działki), lokalizację transformatora, magazynów energii, napięcie robocze linii elektroenergetycznej, do której będzie dostarczana wytwarzana w elektrowni energia elektryczna oraz sposób realizacji przewodów przyłączeniowych – linie kablowe napowietrzne, podziemne (długość trasy przebiegu linii wraz z prezentacją jej na mapie w skali umożliwiającej odczytanie numerów ewidencyjnych działek);
* w przypadku braku możliwości (tylko w przypadku przeszkód systemowo-prawnych wynikających z braku możliwości określenia przez operatora miejsca przyłączenia) jednoznacznego określenia miejsca przyłączenia do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego oraz lokalizacji/miejsca przebiegu przewodów przyłączeniowych (linie napowietrzne, podziemne), dokonać wariantowania przyłączenia do KSE i przebiegu przewodów przyłączeniowych oraz przeprowadzić analizę oddziaływania poszczególnych wariantów na pole i promieniowanie elektromagnetyczne;
* wskazać, czy planowana trasa przebiegu linii kablowych do miejsca przyłączenia będzie wiązała się z wycinką drzew i krzewów. Jeśli tak to podać ilość, skład gatunkowy drzew, obwód pnia na wysokości 130 cm od podłoża terenu (powierzchnię krzewów) oraz stan zasiedlenia planowanych do wycięcia drzew/krzewów w ramach planowanej inwestycji; opisać, w jaki sposób prowadzone będą roboty i jaki będzie ich zakres i skala, w związku z planowanym przyłączeniem do KSE; podać działania minimalizujące;
* jednoznacznie wskazać czy elektrownia fotowoltaiczna będzie wyposażona w moduł automatycznego naprowadzania (mechanizm zmieniający kąt ogniw w celu zwiększenia wydajności urządzenia). W przypadku istnienia takiego mechanizmu podać jego źródło zasilania, moc akustyczną modułu oraz wziąć te elementy pod uwagę w dalszych analizach;
* wskazać długość, szerokość, sposób utwardzenia dróg dojazdowych do przedmiotowego przedsięwzięcia oraz dróg wewnętrznych obsługujących (placów manewrowych) elektrownię fotowoltaiczną (podać materiały, z jakich będzie utworzony system dróg, z jednoznacznym określeniem, czy będą to drogi o nawierzchni twardej w rozumieniu § 3 ust. 1 pkt 62 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /Dz. U. z 2019 r. poz. 1839/, na terenie poszczególnych instalacji fotowoltaicznych;
* w przypadku planowania ogrodzenia elektrowni fotowoltaicznej wskazać długość, wysokość oraz materiał, z którego będzie wykonane (podać, czy elektrownia będzie ogradzana elektronicznym systemem przewodowym bądź bezprzewodowym, np. system płoszenia zwierząt);
1. w zakresie wpływu na powierzchnię ziemi:
* przeanalizować wpływ planowanego przedsięwzięcia na wartości przyrodnicze gleby, utrzymanie, jakości gleby i ziemi powyżej lub co najmniej na poziomie wymaganych standardów, jej możliwości produkcyjnego wykorzystania po likwidacji przedsięwzięcia. W analizach należy wziąć pod uwagę wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na utrzymanie powierzchni ziemi, gleb w tzw. „dobrej kulturze rolnej”, wpływ przedsięwzięcia na procesy erozji gleb oraz przydatności gruntów po likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia;
* opisać, w jaki sposób Inwestor planuje ograniczyć przerastania roślinnością powierzchnie ziemi pod i między modułami paneli fotowoltaicznych poprzez wskazanie planowanych środków mechanicznych, chemicznych lub biologicznych, z jednoczesnym podaniem intensywności stosowania takich środków oraz ryzykiem wpływu na środowisko wodnogruntowe na terenie inwestycji oraz możliwość wpływu na działki sąsiednie;

3. z zakresu ochrony przed hałasem:

* wykonać analizę akustyczną dla planowanej inwestycji, określającej zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na tereny podlegające ochronie akustycznej określone w art. 113 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.), uwzględniającej ilość oraz poziom mocy akustycznej inwerterów (falowników) stacji transformatorowych oraz magazynów energii;

4. z zakresu ochrony przed polami elektromagnetycznymi:

* podać lokalizację kontenerowej stacji transformatorowej (napięcie robocze transformatora na uzwojeniu pierwotnym oraz wtórnym), kontenerowej stacji przekaźników i falowników, napięcie robocze linii elektroenergetycznej, do której będzie dostarczona wytwarzana w elektrowni energia elektryczna oraz sposób realizacji przewodów przyłączeniowych – linie kablowe napowietrzne, podziemne, a także wpływ ww. urządzeń i sieci na rozkład pól elektromagnetycznych wokół planowanego przedsięwzięcia, z uwzględnieniem przepisów prawa w tym zakresie, w tym zapisów Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r., poz. 2448); przeprowadzić analizę oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie pól i promieniowania elektromagnetycznego (również linii elektroenergetycznych);

5. z zakresu bioróżnorodności oraz ochrony przyrody:

* przedstawienie wyników inwentaryzacji przyrodniczej (roślin, zwierząt, grzybów i siedlisk przyrodniczych) przeprowadzonej na działkach objętych wnioskiem i terenach przyległych, z sezonu wegetacyjnego roślin i okresu lęgowego większości zwierząt, podanie terminu i metody inwentaryzacji. (W przypadku ptaków lęgowych badania należy prowadzić na terenie przedsięwzięcia oraz w co najmniej 100 m szerokości pasie buforowym.)
* określenie, przeanalizowanie oraz dokonanie oceny bezpośredniego i pośredniego wpływu przedsięwzięcia na przyrodę i krajobraz;
* przedstawienie środków ograniczających negatywny wpływ przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze oraz krajobraz na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji;
* określenie wpływu planowanej inwestycji na etapie budowy i na etapie funkcjonowania na faunę i florę oraz siedliska przyrodnicze znajdujące się na terenie planowanej inwestycji oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie oraz na gatunki, siedliska przyrodnicze i obszary chronione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz.U. z 2021 r., poz. 1078 ze zm.);
* dokonać analizy tzw. „efektu olśnienia’ i tzw. „ efektu lustra wody” w odniesieniu do awifauny oraz efektu bariery uwzględniając szlaki migracyjne zwierząt, które należy zidentyfikować na podstawie wyników inwentaryzacji przyrodniczej oraz opinii właściwego miejscowo nadleśnictwa i/lub koła łowieckiego, którą należy załączyć do raportu;
* zaproponować działania minimalizujące i kompensujące przewidywane oddziaływania – na etapie realizacji i funkcjonowania przedsięwzięcia, szczególnie w zakresie skumulowanego oddziaływania z innymi istniejącymi oraz planowanymi do realizacji farmami fotowoltaicznymi w pobliżu przedmiotowej inwestycji;
1. z zakresu gospodarki odpadami:
* uwzględnić informacje dotyczące ilości, rodzaju i miejsca magazynowania wszystkich wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy) oraz likwidacji przedsięwzięcia;
* przedstawić sposób magazynowania wszystkich odpadów, w przypadku magazynowania odpadów niebezpiecznych wskazać sposoby ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia;
1. w zakresie ochrony klimatu:
	* wyjaśnić, w jaki sposób przedsięwzięcie może wpłynąć na zmiany klimatu i czy przewidziano rozwiązania łagodzące zmiany;
	* ocenić odporność przedsięwzięcia na przewidywane zmiany klimatu, tj. opisać ewentualne działania minimalizujące.
2. w zakresie analizy wariantowej:
* szczegółowe opisanie i uzasadnienie wariantów lokalizacyjnych przedsięwzięcia, w tym wariantu najkorzystniejszego dla środowiska oraz wariantu „0” polegającego na niepodejmowaniu przedsięwzięcia. W tym należy wskazać wybrany do realizacji wariant przedsięwzięcia z dokładną lokalizacją miejsca jego realizacji. Uzasadnienie proponowanego przez Wnioskodawcę wariantu winno wskazywać jego oddziaływanie na środowisko, w tym na krajobraz, a także oddziaływanie planowanej inwestycji na ludzi. W szczególności należy uwzględnić tzw. „efekt olśnienia”, tzw. efekt „lustra wody” oraz efekt bariery. Podać minimalne odległości od istniejącej i planowanej zabudowy mieszkaniowej. Uwzględnić w analizie obszar, który jest konieczny do utrzymania w stanie wolnym od elementów zacieniających przedmiotowe przedsięwzięcie;
* przedstawić najkorzystniejszy wariant alternatywny, uwzględniając minimalizacje oddziaływań na bezpośrednie sąsiedztwo przedsięwzięcia z terenami mieszkaniowymi;
1. w zakresie oddziaływania wariantów na krajobraz należy określić wpływ przedsięwzięcia na krajobraz w miejscu lokalizacji inwestycji i terenów bezpośrednio do nich przyległych. W analizie krajobrazowej musi znaleźć się określenie charakteru i typów krajobrazu; ponadto należy wyodrębnić i przedstawić charakterystyczne cechy krajobrazu, na które inwestycja może wpłynąć, pokazać punkty widokowe i potencjalnych obserwatorów krajobrazu.
2. odniesienie się do art. 81 ust. 3 ustawy ooś, w tym wyjaśnienie wraz ze szczególnym uzasadnieniem i odwołaniem do przepisów ustawy Prawo wodne, czy przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych w oparciu o rozporządzenie Rady Ministrów z 18 października 2016r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967);
3. przedstawić skumulowane oddziaływanie przedmiotowej inwestycji z innymi źródłami emisji zlokalizowanymi w pobliżu inwestycji, w tym ocenić wpływ planowanego przedsięwzięcia na rozkład ruchu w rejonie inwestycji.
4. przedstawić analizę przewidywanych konfliktów społecznych, biorąc pod uwagę treść i zakres zgłaszanych przez uczestników postępowania uwag i obaw,
5. przedstawić analizowane w raporcie zagadnienia w formie graficznej, w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości tych zagadnień oraz umożliwiającej kompleksowe przedstawienie analiz oddziaływania środowisko.

**Uzasadnienie**

1. Wnioskiem z dnia 11 lipca 2022 r. (data wpływu 14.07.2022 r.) Inwestor PVE 128 Sp. z o.o., ul. J.J. Śniadeckich 21, 85-011 Bydgoszcz (adres do korespondencji
ul. Bydgoska 20, 86-065 Łochowo), zwrócił się do Wójta Gminy Gniezno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **budowie farm fotowoltaicznych o mocy do 6 MW wraz
z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Wola Skorzęcka, Gmina Gniezno, działka nr 27/2**.
2. Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko - wymienione jest w § 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/. Wobec powyższego przedmiotowe przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.
3. W związku z powyższym, obwieszczeniem znak OŚR. 6220.4.2022 z dnia 20 lipca
2022 r., Wójt Gminy Gniezno zawiadomił strony o wszczętym dnia 14 lipca 2022 r. postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla wnioskowanego przedsięwzięcia informując o możliwości zapoznania się z aktami sprawy.
4. Zgodnie z art. 64 ust. l pkt 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku
o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa
w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko organ prowadzący postępowanie wystąpił o opinię w sprawie potrzeby przeprowadzenia OOŚ i ewentualnego określenia zakresu raportu do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu.
5. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie wydał Opinię sanitarną z dnia 28 lipca 2022 r. znak ON-NS.9022.5.52.2022 (data wpływu 28 lipca 2022 r.), w której stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz określił zakres raportu o odziaływaniu na środowisku, Uzasadniając swoje stanowisko Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie podkreślił, że mając na uwadze bliską odległość planowanego przedsięwzięcia od zabudowy mieszkalnej należy projektowane inwertery, stacje transformatorowe i magazyny zlokalizować w możliwie jak najdalszej odległości od granic działki, od strony zabudowy mieszkalnej. Należy również uwzględnić odsunięcie całej instalacji od granicy działki
i wprowadzenie szerokiego pasa izolacyjnej zieleni ochronnej zimozielonej. Oddzielenie pasem zieleni ograniczy kontakt wizualny i akustyczny pomiędzy inwestycją, a zabudową mieszkaniową. Jednocześnie PPIS w Gnieźnie stwierdził, że uwzględniając przedłożoną przez inwestora informację
o przedsięwzięciu nie można przyjąć, iż skala i zasięg oddziaływania inwestycji na tereny zamieszkałe będzie znikomy i nie spowoduje pogorszenia jakości środowiska we wszystkich aspektach planowanej działalności.
6. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu dnia 1 sierpnia 2022 r. wydał opinię znak PO.ZZŚ.4.435.409.1.2022.JD (data wpływu 2 sierpnia 2022 r.), w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.
7. Do tut. Organu wpłynęły następujące pisma wnoszące sprzeciw w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz o przeprowadzenie przez Wójta Gminy Gniezno oceny oddziaływania na środowisko:
* pismo z dnia 1 sierpnia 2022 r. (data wpływu 01.08.2022 r.),
* pismo z dnia 1 sierpnia 2022 r. (data wpływu 03.08.2022 r.),
* pismo z dnia 1 sierpnia 2022 r. (data wpływu 03.08.2022 r.),

złożone przez strony postępowania.

W związku z powyższym Wójt Gminy Gniezno pismem znak OŚR.6220.4.2022 z dnia 4 sierpnia 2022 r. wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień w zakresie zarzutów podniesionych w ww. pismach.

Inwestor PVE 128 Sp. z o.o., ul. J.J. Śniadeckich 21, 85-011 Bydgoszcz pismem z dnia 30 sierpnia 2022 r. (data wpływu 02.09.2022 r.) przesłał wyjaśnienia do zarzutów przedstawionych w ww. pismach.

Wójt Gminy Gniezno pismami znak OŚR.6220.4.2022 z dnia 9 września 2022 r. przesłał wnoszącym sprzeciw, kserokopię wyjaśnień Inwestora PVE 128 Sp. z o.o. przesłanych do tut. Organu pismem z dnia 30 sierpnia 2022 r.

W odpowiedzi na powyższe, do tut. Organu wpłynęły dwa pisma stron postępowania administracyjnego z dnia 19 września 2022 r. ( data wpływu 19 września 2022 r.), podtrzymujące prośbę o przeprowadzenie przez Wójta Gminy Gniezno oceny oddziaływania na środowisko.

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu dnia 9 sierpnia 2022 r. wydał Postanowienie znak WOO-IV.4220.947.2022.KJ.2 (data wpływu 9 sierpnia 2022 r.), w którym wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko jednocześnie określając warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
2. Wójt Gminy Gniezno biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, przeanalizował: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję
i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie do 6 farm fotowoltaicznych o mocy do 6 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Wola Skorzęcka, Gmina Gniezno, działka nr 27/2.

Powierzchnia działki, na której planowana jest lokalizacja inwestycji wynosi ok. 5,0748 ha, przedsięwzięcie zajmie do 4,72 ha powierzchni działki. Przewidywane jest użycie do 27 000 szt. paneli fotowoltaicznych. Instalacja składać się będzie z paneli PV zamocowanych na aluminiowych lub stalowych stelażach, które będą wbijane w ziemię za pomocą kotew lub montowane do prefabrykowanych fundamentów wcześniej kotwionych w ziemi. Stelaże pod montaż paneli, mogą być realizowane jako stałe, bądź jako instalacje śledzące ruch słońca. Wnioskodawca planuje zastosować również kontenerowe stacje transformatorowe w ilości do 4 sztuk wraz z magazynami energii w ilości do 4 sztuk, inwertery w ilości do 84 sztuk oraz elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania inwestycji. Wysokość instalacji wyniesie do 5 m w najwyższym punkcie zamontowania stelaży. Teren farmy zostanie ogrodzony.

Elektrownia słoneczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza, w związku z tym, 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 oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania.

Panele fotowoltaiczne chłodzone będą w sposób naturalny, poprzez obieg powietrza atmosferycznego. Emitorami hałasu na etapie eksploatacji będą transformatory, inwertery oraz magazyny energii.

Planowane przedsięwzięcie, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, nie należy do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone.

Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk oraz ruchów skorupy ziemskiej. Nie przewiduje się zatem wystąpienia katastrofy naturalnej. Przedsięwzięcie będzie dostosowane do zmieniających się warunków 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. 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. Elektrownie fotowoltaiczne zaliczają się do urządzeń bezobsługowych, w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno – kanalizacyjną. Panele fotowoltaiczne będą czyszczone na sucho za pomocą specjalnych szczot lub myte wodą za pomocą myjki ciśnieniowej i szczotki bez zastosowania środków czyszczących, w tym detergentów. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. Planowane jest posadowienie transformatorów w kontenerach. W razie konieczności zastosowania transformatorów olejowych, pod transformatorem zostanie zamontowana szczelna misa, mogąca zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

Gospodarowanie odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia będzie odbywać się na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych.

Teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany w pobliżu obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, górskich oraz obszarów przylegających do jezior. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Planowana inwestycja na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Obszar przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Pojezierze Gnieźnieńskie PLH300026, oddalony o 2,6 km od przedsięwzięcia. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni obsiany zostanie roślinnością trawiastą lub pozostawiony będzie naturalnej sukcesji. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.

Przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na gruntach ornych. Inwestycja realizowana będzie na gruntach RV klasy bonitacyjnej. Na działce na której planowane jest przedsięwzięcie znajduje się zabudowa zagrodowa w odległości ok. 10 m od inwestycji. Inne zabudowania mieszkalne znajdują się w sąsiedztwie przedmiotowej działki, co może oddziaływać na środowisko oraz zdrowie ludzi. Biorąc pod uwagę skalę inwestycji – powierzchnię zajętą pod budowę farmy, biską odległość od planowanych do budowy farm fotowoltaicznych oraz bliską odległość terenów zamieszkanych realizacja inwestycji może powodować uciążliwości dla społeczności lokalnej. Ponadto realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia może stać się przyczyną konfliktów społecznych. Skala przedmiotowej inwestycji przekracza wskazane w rozporządzeniu kwalifikującym przedsięwzięcia minimalne kryterium powierzchni zabudowy systemami fotowoltaicznymi, które nakazuje klasyfikować ją do przedsięwzięć, dla których prawodawca przewidział potencjalność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

1. Zarówno Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu jak i Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w swoich opiniach uznali, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie uznał natomiast, że istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. W gestii pierwszego z ww. organów opiniujących jest zbadanie wpływu przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, drugi ww. Organ bada zaś jego wpływ na środowisko przyrodnicze, w tym obszar Natura 2000. Państwowa Inspekcja Sanitarna natomiast, zgodnie z art. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2019 r. poz. 59) została powołana w celu realizacji zadań z zakresu zdrowia publicznego, w tym m.in. "ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych".

Po przeanalizowaniu stanowisk organów opiniujących oraz informacji zawartych
w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, tut. Organ mając na względzie skalę przedsięwzięcia, jego niewielką odległość od innych planowanych do budowy elektrowni fotowoltaicznych oraz od najbliższej zabudowy uznał, że konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

1. Przedmiotem oceny oddziaływania na środowisko jest identyfikacja, analiza i ocena oddziaływań w kontekście ich negatywnego oddziaływania na środowisko, w szczególności bezpośredni i pośredni wpływ na zdrowie i warunki życia ludzi.

W związku z powyższym Wójt Gminy Gniezno uznał, **że w celu rzetelnej oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko** konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i określił zakres raportu, który winien w całości uwzględniać wymogi art. 66 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 oraz zawierać szczegółową analizę zagadnień wskazanych w opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie nr ON-NS.9022.5.52.2022 z dnia 28 lipca 2022 r.

W związku z powyższym orzeczono jak sentencji.

**Pouczenie**

Na niniejsze postanowienie przysługuje stronom zażalenie za pośrednictwem Wójta Gminy Gniezno do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu w terminie
7 dni od dnia jego odbioru.

**Otrzymują:**

1. Strony postępowania administracyjnego wg rozdzielnika
2. a/a (sprawę prowadzi Rafał Skweres/Magdalena Buchwald – tel. 61 424 57 66)

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. J. H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie, ul. Św. Wawrzyńca 18, 62-200 Gniezno
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, ul. Szewska 1, 61-760 Poznań

**Uwaga:**

Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego – zawiadomienie stron o wydanym postanowieniu w toczącym się postępowaniu zostaje podane w formie obwieszczenia. Doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia w Biuletynie Informacji Publicznej. Publiczne udostępnienie następuje z dniem **30 września 2022 roku.**

Wywieszono na tablicy ogłoszeń ……………………………………………….…….. na okres od dnia …………….. do dnia …………………….. (włącznie)

Podpis i pieczątka