Gniezno, dnia 2 lipca 2021 r.

OŚR. 6220.3.2021

**OBWIESZCZENIE**

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *kodeks postępowania administracyjnego* /t.j. Dz. U. 2021 r., poz. 735/, 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 2021 r., poz. 247 ze zm./ **Wójt Gminy Gniezno zawiadamia** strony postępowania administracyjnego o wydanej w dniu 2 lipca 2021 r. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniachdla przedsięwzięcia polegającegona **posadowieniu wolnostojących paneli słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w łącznej ilości do 6000 sztuk, o łącznej mocy do 2 MW wraz z przyłączami elektroenergetycznymi oraz infrastrukturą towarzyszącą w postaci wewnętrznych dróg dojazdowych, placu manewrowego, falowników i transformatorów w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno, działka nr 122/3,** której 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 wydanej decyzji zostaje podane w formie obwieszczenia. Doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia. Publiczne udostępnienie następuje z dniem **5 lipca 2021 roku**

Gniezno, dnia 2 lipca 2021 r.

OŚR. 6220.10.2020

**Decyzja**

**o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 oraz 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 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* /t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm./ oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *kodeks postępowania administracyjnego* /t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735/, po rozpatrzeniu wniosku **Inwestora Firma Handlowa AGROBUD Robert Dudczak Zygry 36, 99 – 232 Zadzim (adres do korespondencji ul. Starorudzka 10b, 93 – 418 Łódź)** w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **posadowieniu wolnostojących paneli słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w łącznej ilości do 6000 sztuk, o łącznej mocy do 2 MW wraz z przyłączami elektroenergetycznymi oraz infrastrukturą towarzyszącą w postaci wewnętrznych dróg dojazdowych, placu manewrowego, falowników i transformatorów w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno, działka nr 122/3**

**Orzekam**

1. **Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla przedsięwzięcia polegającego na **posadowieniu wolnostojących paneli słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w łącznej ilości do 6000 sztuk, o łącznej mocy do 2 MW wraz z przyłączami elektroenergetycznymi oraz infrastrukturą towarzyszącą w postaci wewnętrznych dróg dojazdowych, placu manewrowego, falowników i transformatorów w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno, działka nr 122/3**
2. **Określić następujące środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację opisanego wyżej przedsięwzięcia:**
3. *Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia*
   1. Budowa instalacji fotowoltaicznej*,* zgodnie z charakterystyką przedsięwzięcia, która stanowi załącznik do niniejszej decyzji.
   2. Miejsce realizacji przedsięwzięcia - przedsięwzięcie realizowane będzie   
      w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno, działka nr 122/3.
4. *Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.*
   1. Pod elektrownię fotowoltaiczną o mocy do 2 MW przeznaczyć maksymalnie do ok. 7,6 ha powierzchni działki o nr 122/3, obręb Modliszewo, Gmina Gniezno.
   2. 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.
   3. W przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
   4. Na etapie eksploatacji nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
   5. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
   6. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.
   7. Wszelkie prace związane z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. w godzinach 6:00 — 22:00.
   8. Panele fotowoltaiczne myć wykorzystując do tego celu czystą wodę bez dodatku chemicznych środków myjących. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
5. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:
   1. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
   2. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki, z pozostawieniem minimum 20 cm przerwy między ogrodzeniem, a gruntem.
   3. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
   4. Stacje transformatorowe zlokalizować w odległości minimum 100 m od granicy najbliższych terenów zabudowy mieszkaniowej.
   5. Transformatory umieścić w stacjach kontenerowych o szczelnych posadzkach. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, wyposażyć go w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
6. **Ustalić** charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku do niniejszej decyzji jako jej integralną część.

**Uzasadnienie**

1. Wnioskiem z dnia 11 lutego 2021 r. ( data wpływu 12.02.2021 r.), Inwestor Firma Handlowa AGROBUD Robert Dudczak Zygry 36, 99 – 232 Zadzim (adres do korespondencji ul. Starorudzka 10b, 93 – 418 Łódź),zwrócił się do Wójta Gminy Gniezno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu wolnostojących paneli słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w łącznej ilości do 6000 sztuk, o łącznej mocy do 2 MW wraz z przyłączami elektroenergetycznymi oraz infrastrukturą towarzyszącą w postaci wewnętrznych dróg dojazdowych, placu manewrowego, falowników i transformatorów w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno, działka nr 122/3, dołączając do wniosku kartę informacyjną przedsięwzięcia (również w wersji elektronicznej), poświadczoną przez właściwy organ mapę ewidencyjną w skali 1:5000, obejmującą przewidywany teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującą przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, mapę z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie (również w wersji elektronicznej) oraz potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

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. Dane o wniosku zostały zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych, z którym można się zapoznać w Urzędzie Gminy Gniezno, al. Reymonta 9-11, pokój nr 9, w godzinach urzędowania oraz na stronie internetowej www.ekoportal.gov.pl – centrum informacji o środowisku.

4. W dniu 17 lutego 2021 roku Wójt Gminy Gniezno zawiadomił strony postępowania administracyjnego o wszczętym w dniu 12 lutego 2021 roku na wniosek Inwestora Firma Handlowa AGROBUD Robert Dudczak Zygry 36, 99 – 232 Zadzim (adres do korespondencji ul. Starorudzka 10b, 93 – 418 Łódź), postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu wolnostojących paneli słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w łącznej ilości do 6000 sztuk, o łącznej mocy do 2 MW wraz z przyłączami elektroenergetycznymi oraz infrastrukturą towarzyszącą w postaci wewnętrznych dróg dojazdowych, placu manewrowego, falowników i transformatorów w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno, działka nr 122/3

5. Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, ust. 2, 3 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 określenie zakresu raportu do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu. Organy te wydały opinie stwierdzające brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko (brak potrzeby wykonania raportu dla ww. przedsięwzięcia). Poniżej przedmiotowe opinie:

* Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu – Opinia z dnia 26 maja 2021 r. nr WOO-IV.4220.275.2021.PR.4 (data wpływu 26.05.2021 r.)
* Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie – Opinia sanitarna   
  z dnia 4 marca 2021 r. nr ON-NS.9022.5.9.2021 (data wpływu 5.03.2021 r.), podtrzymana pismem z dnia 1 czerwca 2021 r. nr ON-NS.9022.5.9.2021 (data wpływu 1.06.2021 r.)
* Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu – Opinia z dnia 4 marca 2021 r. nr PO.ZZŚ.4.435.123.1.2021.JNG (data wpływu 4.03.2021 r.), podtrzymana pismem z dnia 27 marca 2021 r. nr PO.ZZŚ.4.435.123.1.2021.JNG (data wpływu 31.05.2021 r.)

6. Wójt Gminy Gniezno na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, po uwzględnieniu stanowisk organów opiniujących oraz dokładnej analizie przesłanek, wynikających z art. 63 ust. 1 pkt 1-3 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, a przede wszystkim takich cech przedsięwzięcia jak:

1. ***rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia*** *(art. 63 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś)* - planowane przedsięwzięcie polegać będzie na posadowieniu wolnostojących paneli słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w łącznej ilości do 6000 sztuk, o łącznej mocy do 2 MW wraz   
   z przyłączami elektroenergetycznymi oraz infrastrukturą towarzyszącą w postaci wewnętrznych dróg dojazdowych, placu manewrowego, falowników   
   i transformatorów, na działce o numerze ewidencyjnym 122/3, położonej   
   w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno.

Całkowita powierzchnia działki przeznaczonej pod planowane przedsięwzięcie wynosi 7,93 ha, a planowane przedsięwzięcie zajmie do 7,6 ha działki. Elektrownia składać się będzie z paneli fotowoltaicznych w ilości do 6 000 szt., które zostaną zamontowane na stelażach stalowych lub aluminiowych. Stelaże będą zespolone z gruntem za pomocą słupów stalowych ocynkowanych, wbijanych w ziemię przy pomocy specjalnego urządzenia. Panele zostaną podłączone do inwerterów (falowników) w łącznej ilości do 24 szt. Planuje się posadowienie do 2 szt. stacji transformatorowych typu kontenerowego. Uwzględniając fakt, iż elektrownia słoneczna w trakcie eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, 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, które będą pracowały na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe, punktowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Najbliższy teren chroniony akustycznie zlokalizowany jest w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji na działce nr 122/1. Na etapie realizacji przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia tj. w godzinach 6:00 — 22:00, co z uwagi na skalę przedsięwzięcia i stosunkowo bliską lokalizację terenów chronionych akustycznie ujęto w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu do środowiska będą stacje transformatorowe, inwertery oraz epizodyczny ruch pojazdów serwisowych. Planowane stacje transformatorowe zostaną posadowione w odległości co najmniej 100 m od najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej. Mając na względzie bliskie sąsiedztwo zabudowy chronionej akustycznie, powyższe wskazano w warunkach niniejszej decyzji. Planowane do zainstalowania inwertery będą chłodzone w sposób pasywny, co zakłada odprowadzanie ciepła tylko w wyniku swobodnej konwekcji powietrza wokół radiatora, czyli elementu odpowiadającego za odprowadzenie ciepła z układu,   
z którym się on styka, do otoczenia. Montaż inwerterów bezpośrednio na konstrukcjach pod modułami fotowoltaicznymi, od strony północnej, w przewiewnym miejscu, skutkuje zmniejszeniem strat związanych z przegrzewaniem się inwerterów. Dopuszcza się zastosowanie transformatorów suchych (chłodzonych powietrzem) lub olejowych (chłodzonych powietrzem i/lub wodą olejową). Biorąc pod uwagę powyższe, w szczególności cechy i parametry przedsięwzięcia, jego lokalizację, posadowienie stacji transformatorowych typu kontenerowego oraz przedstawioną w uzupełnieniu do karty informacyjnej przedsięwzięcia, analizę emisji hałasu do środowiska, 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.

Z uwagi na bliskie sąsiedztwo zabudowy mieszkaniowej wskazano aby nie stosować ciągłego oświetlenia w porze nocnej terenu elektrowni ani jej ogrodzenia, celem ograniczenia tzw. „zanieczyszczenia światłem”.

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 poz. 138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Oprócz tego 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.

Na działce objętej wnioskiem oraz w sąsiedztwie planowanej inwestycji nie znajdują się inne elektrownie fotowoltaiczne. Mając na uwadze skalę, rodzaj, charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz fakt, że odziaływanie elektrowni fotowoltaicznej praktycznie zamyka się w obrębie terenu na którym jest posadowiona, nie przewiduje się wystąpienia znaczących powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę oraz z koniecznością odprowadzania ścieków. Elektrownie fotowoltaiczne zaliczają się do urządzeń bezobsługowych, których funkcjonowanie nie wiąże się z wykorzystywaniem surowców, paliw i innych materiałów. W związku z powyższym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodnokanalizacyjną. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne, będą infiltrować w grunt. Mycie paneli fotowoltaicznych odbywać będzie się maksymalnie 2 razy w roku wodą za pomocą odpowiedniego sprzętu. Woda do mycia paneli będzie dowożona beczkowozem. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego inwestor planuje posadowienie transformatorów w stacjach transformatorowych typu kontenerowego. Planuje się zastosowanie transformatorów żywicznych (suchych) lub olejowych. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, zostaną one zabezpieczone szczelną misą o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość znajdującego się w nim oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej, w celu uniknięcia przedostania się oleju czy też cieczy izolacyjnej do środowiska gruntowo-wodnego w sytuacji awarii. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia, powstawać będą głównie odpady budowlane. Gospodarowanie odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych.

Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą roboty ziemne oraz prace związane z montażem paneli. Mając na względzie specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Powstawać będą jedynie odpady związane z kontrolami, przeglądami technicznymi oraz konserwacją i usuwaniem awarii. Odpady te nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia tylko na bieżąco będą zabierane przez wykonawcę ww. prac. Mając powyższe na uwadze nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w obszarze planowanej inwestycji.

1. ***usytuowanie przedsięwzięcia*** *(art. 63 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś)* – planowane przedsięwzięcie usytuowane będzie na działce o nr ewidencyjnym 122/3, położonej   
   w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno. Planowana inwestycja będzie zlokalizowana na gruntach oznaczonych w ewidencji jako grunty orne o klasach bonitacyjnych RIVa, RIVb, RV i RVI. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, las, zabudowa zagrodowa, drogi i rów melioracyjny przepływający wzdłuż wschodniej granicy działki.

Teren inwestycji na etapie eksploatacji pozostawiony będzie naturalnej sukcesji, a roślinność będzie wykaszana i usuwana. Nie wyklucza się także wypasu zwierząt. Koszenie terenu elektrowni na etapie eksploatacji powinno odbywać się poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Montaż paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Do ewentualnego obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia, celem ochrony lokalnej bioróżnorodności. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych należy przeprowadzać regularne kontrole wykopów oraz uwalniać uwięzione w nich zwierzęta. Wykonanie ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem min. 20 cm przerwy między ogrodzeniem, a gruntem umożliwi migrację drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia. Zastosowanie paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej pozwoli zmniejszyć efekt olśnienia.

Teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany w pobliżu obszarów wodno-błotnych   
i innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych oraz obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wody. Nie znajduje się także w granicy obszarów wybrzeży   
i środowiska morskiego, obszarów górskich oraz leśnych.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600042. Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U Z 2016 r. poz. 1967) JCWPd PLGW600042 charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym i jest niezagrożona osiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWPd PLGW600042 w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” określono następujące cele środowiskowe: utrzymanie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego. Teren planowanej inwestycji znajduje się w granicach jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) o kodzie: PLRW600025186339 - Wełna do Lutomni posiada status naturalnej części wód, jej stan jest zły i zgodnie z ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest uzyskanie dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Dla PLRW600025186339 przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego do 2021 r. ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z tym w JCWP zaplanowano działanie mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego – przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności. Z analizy planowanej inwestycji ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie generowało presji mogących przyczynić się do nieosiągnięcia celów środowiskowych dla wskazanych JCWP.

Przedsięwzięcie nie będzie znacząco wpływać na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie będzie także stwarzać zagrożenia dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967).

Przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Planowana inwestycja będzie zlokalizowana poza obszarami uzdrowiskowymi i ochrony uzdrowiskowej. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarach, na których standardy środowiska zostały przekroczone, nie przewiduje się również ich przekroczenia w związku jego realizacją i eksploatacją. Obszar przeznaczony pod planowaną farmę fotowoltaiczną zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Pojezierze Gnieźnieńskie PLH300026, oddalony o 9,2 km od przedmiotowego terenu. Ponadto zgodnie z mapą przebiegu korytarzy ekologicznych w Polsce opracowaną przez Zakład Badania Ssaków PAN w Białowieży (obecnie Instytut Biologii Ssaków) pod kierownictwem prof. dr. hab. Włodzimierza Jędrzejewskiego na zlecenie Ministerstwa Środowiska, planowana elektrownia częściowo znajduje się w ponadregionalnym korytarzu ekologicznym GKPnC-7E „Puszcza Notecka – Puszcza Zielonka”. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie rolnym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi 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 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.

1. ***rodzaj i skala możliwego oddziaływania przedsięwzięcia*** *(art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś)*, które z racji swojego charakteru nie pociąga za sobą zagrożeń, a tym bardziej znaczących oddziaływań, ze względu na:

* zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania,
* brak transgranicznego oddziaływania,

uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska. Jednocześnie uwzględniając fakt, że w toku prowadzonego postępowania odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, tutejszy organ, zgodnie z art. 84 ww. ustawy stwierdził w niniejszej decyzji brak przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

8. Dla terenu (działki nr 122/3 w m. Modliszewo), na którym ma być zlokalizowane przedsięwzięcie nie istnieje uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

9. Stosownie do art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego /t.j. Dz. U. 2021 r., poz. 735/, przed wydaniem decyzji umożliwiono stronom wypowiedzenie, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.   
Z powyższej możliwości strony nie skorzystały.

**Pouczenie**

1. Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Wójta Gminy Gniezno w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję - art. 127 a § 1 k.p.a.
3. 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.
4. W przypadku wymienionym w pkt. 2 i 3 odwołanie służyć nie będzie i decyzja stanie się ostateczna i prawomocna z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania - art. 107 § 1 pkt. 7 k.p.a.
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. - art. 130 § 4 k.p.a.
6. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a 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;
7. Za niniejszą decyzję administracyjną pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł zgodnie z częścią I, pkt. 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej /t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm./.

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 wydanej decyzji zostaje podane w formie obwieszczenia. Doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia. Publiczne udostępnienie następuje z dniem **5 lipca 2021 roku**

Wywieszono na tablicy ogłoszeń …………….………………………………………………………….…………….…………………………………   
na okres od dnia …………….……………. do dnia ………..…...……………..

Podpis i pieczątka

Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia   
znak OŚR.6220.3.2021 z dnia 2 lipca 2021 roku

**Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na posadowieniu wolnostojących paneli słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w łącznej ilości do 6000 sztuk, o łącznej mocy do 2 MW wraz z przyłączami elektroenergetycznymi oraz infrastrukturą towarzyszącą w postaci wewnętrznych dróg dojazdowych, placu manewrowego, falowników i transformatorów, na działce o numerze ewidencyjnym 122/3, położonej w miejscowości Modliszewo, Gmina Gniezno.

Całkowita powierzchnia działki przeznaczonej pod planowane przedsięwzięcie wynosi 7,93 ha, a planowane przedsięwzięcie zajmie do 7,6 ha działki.

Inwestycja będzie zlokalizowana na gruntach oznaczonych w ewidencji jako grunty rolne o klasach bonitacyjnych RV, tereny pastwisk oznaczone symbolem PsV oraz grunty pod rowami. Rowy melioracyjne przebiegające przez teren przedsięwzięcia będą wyłączone spod zabudowy panelami słonecznymi i pozostawione bez ingerencji. Realizacja inwestycji nie będzie wiązała się z wycinką drzew.

Przedmiotowa farma fotowoltaiczna będzie składała się z instalacji zawierającej:

* zespół ogniw (paneli) fotowoltaicznych o powierzchni antyrefleksyjnej zamocowanych na stelażach metalowych,
* aparaturę energetyczną umożliwiającą odbiór, konwersję i przesyłanie energii elektrycznej obejmującą inwertery i stację transformatorową oraz przewody elektryczne łączące ze sobą różne elementy farmy,
* infrastrukturę towarzyszącą – ogrodzenie, elementy służące do monitoringu pracy instalacji, elementy telewizji przemysłowej (kamery).

Przewidywany jest montaż do 6000 szt. paneli o łącznej mocy do 2 MW., wbijanych w ziemię przy pomocy specjalnego urządzenia. Panele fotowoltaiczne zamontowane zostaną które zostaną zamontowane na stelażach stalowych lub aluminiowych. Stelaże będą zespolone z gruntem za pomocą słupów stalowych ocynkowanych.

Panele fotowoltaiczne będą połączone z falownikami i transformatorami przy pomocy sieci kablowej. Panele zostaną podłączone do inwerterów w łącznej ilości do 24 szt. Liczba stacji transformatorowych wyniesie maksymalnie 2 szt.

Instalacja będzie bezobsługowa. Nie wymaga budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. W trakcie eksploatacji elektrowni nie będą powstawać ścieki, ani odpady (z wyjątkiem okresów prowadzenia prac konserwacyjnych i naprawczych). Mycie paneli fotowoltaicznych na etapie eksploatacji przeprowadzane będzie przy użyciu wody. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne, będą infiltrować w grunt. Gospodarowanie odpadami na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Odpady z awarii lub remontu nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia.