

Zagrodno dnia, 19 sierpnia 2025 r.

Znak: IR. 6220.3.2024.MI

**D E C Y Z J A**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**

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 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) oraz § 3 ust. 1 pkt 54 a lit b, *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019, poz. 1839 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* ( t. j. Dz. U. z 2024r., poz. 572, ), § 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.) po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Złotoryi, Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Zarząd Zlewni w Legnicy na wniosek GALILEO LASUNO GREEN ENERGY Sp. z o.o., al. Ujazdowskie 41, 00-540 Warszawa

**U s t a l a m**

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na „**BUDOWA ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBRĘBIE ŁUKASZÓW, GMINA ZAGRODNO**”.

**Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 70 MW wraz z infrastrukturą techniczną na działkach nr: 144/42, 144/43, 144/44, 144/45, 144/49, 144/53, 144/54, 144/55, 144/56, 144/57, 144/58, obręb Łukaszów gmina Zagrodno. Powierzchnia ulegająca przekształceniu w wyniku realizacji przedsięwzięcia wyniesie ok. 60 ha.

Przedmiotowa inwestycja planowana jest na gruntach wykorzystywanych rolniczo. Teren przedsięwzięcia od wschodu graniczy z gruntami wykorzystywanymi rolniczo, od południa graniczy z drogą publiczną, od zachodu z zadrzewieniami i drogą wojewódzką, od północy z gruntami rolnymi i terenami przemysłowymi. Najbliższy teren chroniony akustycznie, na którym usytuowana jest zabudowa wielorodzinna, zlokalizowane są w odległości ok. 60 m w kierunku południowo – zachodnim od granicy planowanej inwestycji.

Inwestycja będzie się składała z poniższych elementów:

- paneli fotowoltaicznych;
- falowników;
- konstrukcji wsporczych paneli;
- kontenerowych stacji transformatorowych;

- kontenery z rozdzielnicami dwukierunkowymi;
  - magazynów energii;
  - okablowania;
  - dróg dojazdowych i technicznych;
  - linii przesyłowej 110 kV;
  - innych urządzeń niezbędnych do funkcjonowania przedsięwzięcia.
  - dodatkowe kontenery z rozdzielnicami dwukierunkowymi
  - żelbetowych fundamentów
  - stacji GPO
- Infrastruktury towarzyszącej
- ogrodzenia z siatki wraz z bramą,
  - drogi dojazdowej i technicznej,

W przypadku realizacji przedsięwzięcia mogącego kwalifikować się do § 3 ust 1 pkt 7, rozporządzenia ooś, tj. napowietrzne linie elektroenergetyczne o napięciu znamionowym nie mniejszym niż 110 kV inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 6, Wnioskodawca zobowiązany będzie do uzyskania odrębnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Przedmiotową inwestycję przeanalizowano pod względem oddziaływania elektrowni fotowoltaicznej na poszczególne komponenty środowiska. W dokumentacji przedstawione i porównane zostały warianty inwestycyjne (proponowany przez Wnioskodawcę i wariant alternatywny). Warianty różnią się między sobą sposobem montażu paneli fotowoltaicznych. Wariant proponowany przez Wnioskodawcę polega na realizacji farmy fotowoltaicznej z zastosowaniem wolnostojącej wbijanej konstrukcji przy całkowitym wykorzystaniu powierzchni, tj. ok. 60 ha i mocy do 70 MW – Wariant alternatywny zakłada realizację farmy fotowoltaicznej z możliwością zlokalizowania paneli w układzie pionowym. Kluczową różnicą w stosunku do Wariantu I jest sposób posadowienia paneli fotowoltaicznych. Wariant alternatywny przewiduje zainstalowanie jednego bądź dwóch paneli fotowoltaicznych na konstrukcji stalowej wsporczej w układzie pionowym względem powierzchni działek inwestycyjnych. Sposób montażu paneli wpłynie na zmniejszenie zajętości powierzchni terenu i tym samym zwiększy odsłonięcie obszarów biologicznie czynnych. Powyższe rozwiązanie wpłynie jednak znacząco na ilość wytwarzanej energii elektrycznej ze względu na kąt nachylenia paneli fotowoltaicznych, co wiąże się ze spadkiem mocy produkcyjnej pojedynczego panela, a także ze względu na brak dodatkowych barier zwiększeniu może ulec propagacja hałasu. Wariant wybrany do realizacji (Wariant proponowany przez wnioskodawcę) uznano za wariant najkorzystniejszy dla środowiska. Rozwiązanie to będzie korzystne ze względu na pełne wykorzystanie wyprodukowanej energii, tj. wysokiej sprawności systemu, a także zmniejszenie emisji hałasu generowanego przez inwertery zamontowane do konstrukcji stołów. Dzięki takiemu rozwiązaniu panele fotowoltaiczne będą stanowić barierę dla emitowanego hałasu.

Na etapie budowy farmy fotowoltaicznej wystąpi emisja hałasu oraz zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza. Na etapie budowy farmy fotowoltaicznej generowany hałas będzie związany głównie z pracą maszyn budowlanych, transportem materiałów oraz wykonywaniem prac montażowych. Hałas generowany na etapie budowy farmy fotowoltaicznej będzie czasowy i ustąpi po zakończeniu prac budowlanych. Zgodnie z informacjami zawartymi w treści Raportu działalność tych źródeł ograniczy się do pory dziennej, tj. 6, 00 – 22, 00 . Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpią uciążliwości tj.: niezorganizowana emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza pochodząca od poruszających się pojazdów oraz maszyn budowlanych, a także związana z transportem materiałów budowlanych. Powyższe uciążliwości będą miały charakter

lokalny, przejściowy i ustąpią po zakończeniu prac. Ścieki bytowe gromadzone będą w przenośnych sanitariatach i odbierane będą przez firmy posiadające odpowiednie zezwolenia. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo wodnego przed zanieczyszczeniem na terenie inwestycji zapewniony będzie dostęp do środków przeznaczonych do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, tj. sorbentów. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie wiąże się z emisją znaczących zanieczyszczeń do atmosfery. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia potencjalnymi źródłami hałasu będzie stacja transformatorowa, stacja GPO, inwertery i magazyny energii. Transformatory planuje się umieścić w kontenerowych stacjach transformatorowych w celu ograniczenia emisji hałasu. W przedłożonej dokumentacji, w celu oceny oddziaływania akustycznego przedmiotowego przedsięwzięcia, zaprezentowano wyniki propagacji hałasu znaczących źródeł hałasu. Biorąc pod uwagę przedstawione wyniki, stwierdzono, iż planowane przedsięwzięcie nie powinno powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) na terenach chronionych akustycznie znajdujących się w najbliższej odległości, tj. ok. 60 m od planowanej inwestycji. Zgodnie z treścią Raportu promieniowanie elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia infrastruktury elektrowni fotowoltaicznej nie powinno powodować przekroczeń wartości dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448). Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia nie przewiduje się zagrożenia dla wód powierzchniowych i podziemnych. Czyszczenie paneli odbywać się będzie wyłącznie przy użyciu czystej wody, bez zastosowania dodatków środków czyszczących. Podczas realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia powstaną odpady, które należy zbierać w sposób selektywny i magazynować w wyznaczonych miejscach, a następnie przekazać podmiotom uprawnionym do ich dalszego zagospodarowania.

W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, dla zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem, pod transformatorami umieścić szczelne misy olejowe, które w sytuacji awaryjnej mogą pomieścić całość zgromadzonego oleju transformatorowego.

Przyjmuje się, że uciążliwość przedsięwzięcia w przypadku likwidacji będzie podobna jak w fazie budowy. Na etapie tym nastąpi demontaż elementów elektrowni fotowoltaicznej. Oddziaływania na tym etapie związane będą głównie ze wzmożonym ruchem samochodów oraz pracą maszyn budowlanych. Uciążliwości na etapie likwidacji będą miały charakter lokalny i przejściowy.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów chronionych wymienionych w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.), w tym poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000: specjalny obszar ochrony siedlisk Góry i Pogórze Kaczawskie (PLH020037) znajduje się w odległości ok. 8,3 km.

Realizacja inwestycji będzie wymagała wycinki drzew i krzewów rosnących na łącznej powierzchni ok. 4 ha. Z przedłożonej dokumentacji wynika, że do wycinki przeznaczono drzewa w wieku poniżej 10 lat oraz o obwodach pni od 30 do 70 cm (na wysokości 130 cm), a także krzewy na łącznej powierzchni ok. 800 m<sup>2</sup>. Drzewa i krzewy przeznaczone do wycinki należą do gatunków m.in. dąb szypułkowy *Quercus robur*, brzoza brodawkowata *Betula*

pendula, sosna zwyczajna *Pinus sylvestris*, topola osika *Populus tremula*, śliwa tarnina *Prunus spinosa* i róża dzika *Rosa canina*. Dodatkowo wskazano, że ww. zakrzewienia i zadrzewienia pojawiły się w wyniku sukcesji naturalnej na nieużytkowanych gruntach rolnych.

Z analizy przedłożonej inwentaryzacji przyrodniczej wynika, że na terenie planowanej inwestycji stwierdzono występowanie centurii pospolitej *Centaurium erythraea* gatunku rośliny objętej ochroną na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U., poz. 1409). Na przedmiotowym terenie nie stwierdzono natomiast występowania gatunków grzybów, wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. poz. 1408).

Jak wynika z ww. opracowania w zasięgu oddziaływania inwestycji stwierdzono występowanie chronionych gatunków zwierząt na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r. poz. 2380), m.in. modliszki zwyczajnej *Mantis religiosa*, jaszczurki zwinki *Lacerta agilis*, skowronka polnego *Alauda arvensis*, kapturki *Sylvia atricapilla*, gąsiora *Lanius collurio* i borowca wielkiego *Nyctalus noctula*.

Dodatkowo oceniono, że z uwagi na fakt, iż inwestycja realizowana będzie na terenie rolniczym i nizinnym, a całkowita wysokość zabudowanego modułu projektowanej elektrowni fotowoltaicznej łącznie z konstrukcją nośną wynosić będzie ok. 5 m ponad poziom terenu, inwestycja nie powinna ona znacząco oddziaływać na krajobraz.

Po przeanalizowaniu treści przedłożonego Raportu oraz jego uzupełnień stwierdzono, że przy uwzględnieniu warunków określonych w rozstrzygnięciu niniejszego postanowienia, przedsięwzięcie nie będzie wywierać znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000 i zinwentaryzowane chronione gatunki zwierząt i rośliny.

Zapis warunku I.1 nałożono w celu ograniczenia wpływu planowanej inwestycji na okazy centurii pospolitej oraz konieczność dokonania przesadzenia okazów ww. gatunku rośliny objętej ochroną na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej roślin (po wcześniejszym uzyskaniu odrębnego zezwolenia właściwego organu na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku gatunków dziko występujących roślin objętych ochroną gatunkową). Miejsca przesadzenia (wskazane przez specjalistę botanika/fitosocjologa) winny mieć zbliżone warunki środowiskowe do miejsca, z którego zostaną przesadzone okazy ww. gatunku rośliny. Sposób i termin przesadzenia centurii pospolitej wskazany przez ww. specjalistę winien zapewnić prawidłowość wykonania tych działań. Warunek I.2 ma na celu zminimalizowanie negatywnego oddziaływania związanego z realizacją inwestycji na chronione gatunki ptaków, w stosunku do których obowiązują zakazy określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt, m.in. zakaz niszczenia gniazd, siedlisk lub ostoi, będących ich obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania. Udział specjalisty ornitologa w przypadku realizacji prac w okresie lęgowym ptaków ma zagwarantować, iż prace związane z realizacją inwestycji będą wykonywane bez szkody dla chronionych gatunków ptaków. Zapisy warunków I.3 – I.5 mają na celu zabezpieczenie drzew i krzewów narażonych na uszkodzenia mechaniczne w trakcie realizacji inwestycji. W celu ograniczenia śmiertelności drobnych zwierząt, w szczególności płazów, gadów i małych ssaków – gatunków objętych ochroną na mocy ww. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt – nałożono działania wskazane w warunku I.6

Z uwagi na fakt, iż poświata powodowana przez odbicie promieni świetlnych na powierzchni fotoogniwi może mylić ptaki, które uznają poświatę jako taflę wody i lądując mogą rozbijać się o elementy elektrowni (szczególnie w warunkach nocnych) nałożono warunek I.7. Zapis warunku I.8 na celu utrzymanie możliwości migracji drobnych zwierząt, np. płazów, gadów i małych ssaków, w trakcie funkcjonowania przedmiotowej inwestycji. Warunek I.9 ma na celu stworzenia miejsc lęgowych dla ptaków. Nadzór specjalisty ornitologa winien zapewnić prawidłowość wykonania zaplanowanego działania. Zapis warunku I.10 ma na celu utworzenie schronień dla płazów i gadów, objętych ochroną na mocy ww. rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt. Warunek I.11 mają na celu utworzenie właściwych warunków siedliskowych (schronień, miejsc rozrodu) dla owadów, w szczególności przedstawicieli rodziny pszczołowatych Apidae, objętych ochroną na mocy ww. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt oraz zwiększenie lokalnej różnorodności biologicznej. Warunek I.12 wprowadzono w celu poprawy walorów krajobrazowych oraz stworzenia dogodnych siedlisk dla zwierząt, np. gatunków owadów i ptaków, co winno przyczynić się do zwiększenia lokalnej różnorodności biologicznej w krajobrazie rolniczym. Zapis ten nałożono również w celu niedopuszczenia do wprowadzenia do środowiska naturalnego i rozprzestrzeniania się w nim obcych gatunków roślin, będących często gatunkami ekspansywnymi. Z uwagi na fakt, iż oświetlenie farmy może zakłócać dotychczasowy sposób bytowania owadów i nietoperzy nałożono warunek II.1. Terminy wykonywania koszenia wskazane w warunku II.2 mają umożliwić ukończenie cyklu rozwojowego roślin oraz utrzymanie siedlisk zwierząt, w szczególności ptaków. Wskazany w tym warunku sposób koszenia ma na celu umożliwienie ucieczki małym zwierzętom w trakcie wykonywania koszenia. Warunek II.3 ma na celu umożliwienie ukończenia cyklu rozwojowego centurii pospolitej. Zapis warunku II.4 ma na celu sprawdzenie stanu udatności wykonanych nasadzeń krzewów wchodzących w skład pasa zieleni izolacyjnej. Warunek III.1 pozwoli na uzyskanie przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu i Wójta Gminy Zagrodno informacji na temat zakresu i sposobu przeprowadzonych działań. Warunki III.2-III.3 pozwolą na uzyskanie przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu i Wójta Gminy Zagrodno informacji na temat wpływu realizacji przedsięwzięcia na walory przyrodnicze oraz potwierdzenie udziału specjalistów w realizacji badań monitoringowych. W przypadku niemożliwych do wyeliminowania kolizji planowanego przedsięwzięcia ze stanowiskami gatunków roślin (w szczególności centurii pospolitej), zwierząt lub grzybów chronionych na mocy rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin, z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt oraz z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów, w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. rozporządzeniach, przed rozpoczęciem prac Wnioskodawca winien 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. W oparciu o zgromadzony materiał dowodowy w sprawie, Wójt Gminy Zagrodno uznaje, iż przy wypełnieniu zapisów sentencji niniejszego postanowienia, a także prowadzeniu prac realizacyjnych oraz eksploatacji inwestycji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przedmiotowa inwestycja nie powinna znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

**II 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:**

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 wyposażać 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 26.03.2024 roku wpłynął wniosek z dnia 25.03.2024 r. wraz z wymaganymi załącznikami o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„BUDOWA ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBRĘBIE ŁUKASZÓW, 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 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.) została zaliczona do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W dniu 03.04.2024 r. wezwano Wnioskodawcę do uzupełnienia informacji zawartych we wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.) w dniu 10.05.2024 r. obwieszczeniem znak: IR. 6220.3.2024.MI, 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, które zostało zamieszczone w biuletynie informacji publicznej gm. Zagrodno, gm. Złotoryja, a także na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Zagrodno oraz tablicy informacyjnej w miejscowości Łukaszów.

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 2024 r., poz. 1112 ), organ prowadzący postępowanie pismami znak:

IR. 6220.3.2024.MI z dnia 10.05.2024 r. 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 ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBREBIE ŁUKASZÓW, GMINA ZAGRODNO**”.

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, postanowieniem znak: **WOOŚ.4220.252.2024.AG.2** z dnia 27 czerwca 2024 r. - wydał opinię w której stwierdził, że dla przedsięwzięcia polegającego na „**BUDOWA ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBREBIE ŁUKASZÓW, GMINA ZAGRODNO**”, zlokalizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych 144/42, 144/43, 144/44, 144/45, 144/49, 144/53, 144/54, 144/55, 144/56, 144/57, 144/58, - istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a raport o oddziaływaniu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko winien być zgodny z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, ze szczególnym uwzględnieniem oddziaływania przedsięwzięcia na:

- gatunki grzybów, roślin i zwierząt chronionych na mocy rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz.U. poz. 1408) z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. poz. 1409) i z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2380),
- stopień i sposób wykorzystania przez ptaki terenu przewidzianego pod farmę wraz z jego otoczeniem {ocena wpływu na ptaki np. w zakresie mylenia powierzchni paneli z lustrem wody (łabędzie, mewy, kaczki ) oraz rozpoznanie miejsc lęgowych ptaków,, korzystania z potencjalnych żerowisk na terenie i w otoczeniu farmy oraz ocenę strat pod kątem utraty siedlisk ptaków}
- różnorodność biologiczną oraz funkcjonowanie lokalnych szlaków migracyjnych zwierząt.
- krajobraz

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotoryi postanowieniem znak: **ZNS-9022.3.7.2024.AS** z dnia 21 maja 2024 r. stwierdził, że dla przedsięwzięcia pn. „**Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych „BUDOWA ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBREBIE ŁUKASZÓW, GMINA ZAGRODNO**”, zlokalizowanego na działkach o numerze ewidencyjnym 144/42, 144/43, 144/44, 144/45, 144/49, 144/53, 144/54, 144/55, 144/56, 144/57, 144/58, - należy przeprowadzić ocenę oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia zgodną z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zwracając szczególną uwagę na:

1. Analizę emisji hałasu (uwzględniającą model i program obliczeniowy, źródeł hałasu, która określi jaki jest poziom oddziaływania akustycznego na tereny zabudowy związanej z pobytem ludzi znajduje się w pobliżu planowanego przedsięwzięcia .

2. Wpływu planowanego przedsięwzięcia na zdrowie i warunki życia ludzi.

- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni Legnica opinią znak VL.ZZŚ.4901.63.2024.JS z dnia 20.05.2024 r. wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na „**BUDOWA ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBRĘBIE ŁUKASZÓW, GMINA ZAGRODNO**”, zlokalizowanego na działkach o numerze ewidencyjnym 144/42, 144/43, 144/44, 144/45, 144/49, 144/53, 144/54, 144/55, 144/56, 144/57, 144/58, - istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko a zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodny z art. 66 ustawy ooś, wskazując jednocześnie na określenie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. Uzasadnienie, że realizacja przedsięwzięcia nie będzie prowadzić do zmian stosunków wodnych oraz trwałego zniekształcenia rzeźby terenu.

W oparciu o istniejące uwarunkowania środowiskowe oraz uwzględniając opinię organów ochrony środowiska, biorącego udział w ocenie oddziaływania na środowisko Wójt Gminy Zagrodno wydał postanowienie znak IR. 6220.3.2024.MI z dnia 5 lipca 2024 r. nakładające na Inwestora obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „**BUDOWA ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBRĘBIE ŁUKASZÓW, GMINA ZAGRODNO**”, ustalając jednocześnie zakres raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko – od w/w postanowienia nie wpłynęło zażalenie.

W dniu 5 lipca 2024 r. Wójt Gminy Zagrodno zawiesił przedmiotowe postępowanie do czasu przedłożenia raportu oddziaływania na środowisko.

Do tut. organu w dniu 25.10.2024 r. Wnioskodawca złożył wraz z pismem przewodnim raport o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko wraz zapisem na nośniku CD.

W dniu 03.10.2024 r. Wójt Gminy Zagrodno podjął postanowieniem IR. 6220.3.2024 r. przedmiotowe postępowanie.

Po przedłożeniu przez Inwestora raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko Wójt Gminy Zagrodno pismem z dnia 10.10.2024 r. znak IR.6220.3.2024.MI wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, zgodnie z art. 77 w/w ustawy ooś z wnioskiem o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Legnicy. Do wniosku dołączono raport oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko opracowany wrzesień 2024 r. przez GTPRO Sp. z o. o., ul. Staszica 6/06, 25-008 Kielce.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Legnicy Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Postanowieniem nr VL.ZZŚ.4900.9.2024.EG z dnia 04.11.2024 r. uzgodnił realizację przedsięwzięcia pn. „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 70 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w obrębie Łukaszów, gm. Zagrodno” i określił następujące warunki:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. Zabrania się niszczenia bądź uszkodzania urządzeń wodnych (w tym urządzeń melioracji wodnych m.in. rowy) oraz wykonywania w pobliżu urządzeń wodnych (w tym urządzeń melioracji wodnych) robót oraz innych czynności, które mogą powodować zmniejszenie stateczności lub wytrzymałości urządzeń wodnych albo ich przydatności gospodarczej.
2. Zaplecze budowy i plac budowy wyposażać w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów).

Miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych zlokalizować na terenie uszczelnionym i utwardzonym.

3. Należy stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym posiadający dopuszczenie do ruchu i stosowne atesty.
  4. Należy systematycznie nadzorować prawidłowość działań mających na celu zapewnienie ochrony ziemi i wód gruntowych.
  5. Na każdym etapie inwestycji odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.
  6. Nie należy stosować nawozów sztucznych, chemicznych środków ochrony roślin oraz środków chemicznych mogących zawierać substancje powierzchniowo czynne.
  7. W przypadku zastosowania transformatora olejowego należy stację transformatorową wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności minimum 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich wycieków oraz uniemożliwiającą przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego.
  8. Każdy zastosowany rodzaj transformatora powinien być zabezpieczony przed warunkami atmosferycznymi w celu uniemożliwienia powstawania zanieczyszczonych wód opadowych.
- II. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt. 1 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotoryi w dniu 14.11.2024 r. postanowieniem nr ZNS.9022.6.5.2024.AS zaopiniował pozytywnie środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na: „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 70 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w obrębie Łukaszów, gm. Zagrodno”, powiat złotoryjski, województwo dolnośląskie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, z następującymi zastrzeżeniami:

1. W celu ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i warunki życia ludzi prace budowlane oraz transport winien odbywać się w porze dnia (w godzinach 6.00-22.00), a zaplecze budowy zorganizowane w możliwie największej odległości od zabudowy mieszkaniowej.
2. Zaleca się wykonanie analizy porealizacyjnej w zakresie oddziaływania inwestycji na klimat akustyczny na terenach najbliższej położonej zabudowy mieszkaniowej.
3. W celu minimalizacji lub eliminacji potencjalnie niekorzystnego oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska, będącego efektem realizacji przedsięwzięcia, należy uwzględnić zalecenia autorów *Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko* oraz uwarunkowania wynikające z obowiązujących przepisów, które zapobiegają, ograniczają i załagodzą wpływ inwestycji na środowisko (m.in. w zakresie ograniczenia emisji hałasu, zanieczyszczeń powietrza, zapewnienie ochrony wód i powierzchni ziemi, właściwej gospodarki odpadami).
4. Planowana inwestycja winna być budowana, urządzona i eksploatowana w sposób zapewniający dotrzymanie wszelkich obowiązujących norm dotyczących ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz ludzi.
5. Realizacja i funkcjonowanie projektowanej instalacji nie mogą powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor

posiada tytuł prawny – art. 144 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r., poz. 54, z późn. zm.)

Wójt Gminy Zagrodno obwieszczeniem z dnia 04.10. 2024 r. poinformował o rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa w postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „**BUDOWA ELEKTROWNI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY DO 70 MW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W OBRĘBIE ŁUKASZÓW, GMINA ZAGRODNO**”

**Niniejsze obwieszczenie** zostało podane do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Zagrodnie oraz poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu w Zagrodnie oraz w miejscu planowanej inwestycji. W trakcie trwania możliwości udziału społeczeństwa w przedmiotowym postępowaniu nie wpłynęły żadne uwagi lub wnioski.

Przed wydaniem decyzji zgodnie z zapisem art. 33 ust.1 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, powiadomiono strony postępowania obwieszczeniem z dnia 15 lipca 2025 r. o zebraniu materiałów i dokumentów dowodowych oraz możliwości wypowiedzenia się w sprawie jej wydania.

W wyznaczonym terminie żadna ze stron nie wniosła do tut. organu żadnych uwag i wniosków.

Dokonano analizy wniosku i karty informacyjnej przedsięwzięcia pod kątem spełnienia łącznie wszystkich uwarunkowań zawartych w art. 63 ust. 1 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 tj., skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakresu robót związanych z realizacją inwestycji, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję uciążliwości związaną z eksploatacją inwestycji oraz usytuowanie przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej ochrony inwestycji oraz usytuowanie 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.

Dla obszaru objętego projektowaniem teren przeznaczony pod inwestycję objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym Uchwałą Nr LVII.322.2022 Rady Gminy Zagrodno z Gminy z dnia 10 czerwca 2022 r. Dziennik Urzędowy Województwa dolnośląskiego poz. 3233 z dnia 15.06.2022 r.), który stanowi, że działki nr 144/42, 144/43, 144/44, 144/45, 144/49, 144/53, 144/54, 144/55, 144/56, 144/57, 144/58 oznaczone są symbolem 2P/U – Teren zabudowy produkcyjnej lub usługowej z możliwością lokalizacji farm fotowoltaicznych wraz ze strefą ochronną.

Po analizie przedłożonego przez Inwestora „Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko”, Postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotorii, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Legnicy, organ prowadzący postępowanie postanowił wydać decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Mając na uwadze powyższe stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. Z załączonych informacji oraz raportu ooś wynika, iż inwestycja uwzględnia wymogi związane z ochroną środowiska.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji decyzji.

## Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji stronom postępowania służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Legnicy w terminie 14 dni od dnia otrzymania, za pośrednictwem Wójta Gminy Zagrodno, w terminie czternastu 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 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, 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.
8. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

9. W niniejszej sprawie zawiadomienie stron następuje poprzez obwieszczenie zamieszczone na stronie BIP Urzędu Gminy Zagrodno oraz sołectwie Łukaszów

**Otrzymują :**

1. **Galileo Lasuno Green Energy Sp. z o.o.**  
**Al. Ujazdowskie 41**  
**00-540 Warszawa**
2. **Gmina Zagrodno**
3. **Gmina Złotoryja**  
**59-500 Złotoryja**
4. **Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 kodeksu postępowania administracyjnego poprzez umieszczenie stosownego obwieszczenia w biuletynie informacji publicznej prowadzonym przez Urząd Gminy Zagrodno oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Zagrodno**
5. **IR-a/a**

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotoryi
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Legnicy

Załączniki 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.)



Z up. Wójta  
Sekretarz Gminy  
*[Signature]*  
Beata Łuckiewicz-Kropska

Sprawę prowadzi: Wiesław Łysak insp. ds. ochrony środowiska i rolnictwa  
Tel. 76 8773 396 wew. 109, e-mail.: w.lysak@zagrodno.eu

## KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

---

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](mailto:ugzagrodno@ugzagrodno.eu)
2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych: e-mail: [iod@amt24.biz](mailto: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 ciążyących 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.

### **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polegające na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 70 MW wraz z infrastrukturą techniczną na działkach nr: 144/42, 144/43, 144/44, 144/45, 144/49, 144/53, 144/54, 144/55, 144/56, 144/57, 144/58, obręb Łukaszów gmina Zagrodno. Powierzchnia ulegająca przekształceniu w wyniku realizacji przedsięwzięcia wyniesie ok. 60 ha.

Przedmiotowa inwestycja planowana jest na gruntach wykorzystywanych rolniczo. Teren przedsięwzięcia od wschodu graniczy z gruntami wykorzystywanymi rolniczo, od południa graniczy z drogą publiczną, od zachodu z zadrzewieniami i drogą wojewódzką, od północy z gruntami rolnymi i terenami przemysłowymi. Najbliższy teren chroniony akustycznie, na którym usytuowana jest zabudowa wielorodzinna, zlokalizowane są w odległości ok. 60 m w kierunku południowo – zachodnim od granicy planowanej inwestycji.,

Inwestycja będzie się składała z poniższych elementów:

- paneli fotowoltaicznych;
- falowników;
- konstrukcji wsporczych paneli;
- kontenerowych stacji transformatorowych;
- kontenery z rozdzielnicami dwukierunkowymi;
- magazynów energii;
- okablowania;
- dróg dojazdowych i technicznych;
- linii przesyłowej 110 kV;
- innych urządzeń niezbędnych do funkcjonowania przedsięwzięcia.
- dodatkowe kontenery z rozdzielnicami dwukierunkowymi
- żelbetowych fundamentów
- stacji GPO

Infrastruktury towarzyszącej

- ogrodzenia z siatki wraz z bramą,
- drogi dojazdowej i technicznej,

Dla obszaru objętego projektowaniem teren przeznaczony pod inwestycję objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym Uchwałą Nr LVII.322.2022 Rady Gminy Zagrodno z Gminy z dnia 10 czerwca 2022 r. Dziennik Urzędowy Województwa dolnośląskiego poz. 3233 z dnia 15.06.2022 r.), który stanowi, że działki nr 144/42, 144/43, 144/44, 144/45, 144/49, 144/53, 144/54, 144/55, 144/56, 144/57 144/58 oznaczone są symbolem 2P/U – Teren zabudowy produkcyjnej lub usługowej z możliwością lokalizacji farm fotowoltaicznych wraz ze strefą ochronną.

Na etapie budowy farmy fotowoltaicznej wystąpi emisja hałasu oraz zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza. Na etapie budowy farmy fotowoltaicznej generowany hałas będzie związany głównie z pracą maszyn budowlanych, transportem materiałów oraz wykonywaniem prac montażowych. Hałas generowany na etapie budowy farmy fotowoltaicznej będzie czasowy i ustąpi po zakończeniu prac budowlanych. Zgodnie z informacjami zawartymi w treści Raportu działalność tych źródeł ograniczy się do pory dziennej, tj. 6, 00 – 22, 00 . Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpią uciążliwości tj.: nieorganizowana emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza pochodząca od poruszających się pojazdów oraz maszyn budowlanych, a także związana z transportem

materiałów budowlanych. Powyższe uciążliwości będą miały charakter lokalny, przejściowy i ustąpią po zakończeniu prac. Ścieki bytowe gromadzone będą w przenośnych sanitariatach i odbierane będą przez firmy posiadające odpowiednie zezwolenia. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem na terenie inwestycji zapewniony będzie dostęp do środków przeznaczonych do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, tj. sorbentów. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie wiąże się z emisją znaczących zanieczyszczeń do atmosfery. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia potencjalnymi źródłami hałasu będzie stacja transformatorowa, stacja GPO, inwertery i magazyny energii. Transformatory planuje się umieścić w kontenerowych stacjach transformatorowych w celu ograniczenia emisji hałasu. W przedłożonej dokumentacji, w celu oceny oddziaływania akustycznego przedmiotowego przedsięwzięcia, zaprezentowano wyniki propagacji hałasu znaczących źródeł hałasu. Biorąc pod uwagę przedstawione wyniki, stwierdzono, iż planowane przedsięwzięcie nie powinno powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) na terenach chronionych akustycznie znajdujących się w najbliższej odległości, tj. ok. 60 m od planowanej inwestycji. Zgodnie z treścią Raportu promieniowanie elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia infrastruktury elektrowni fotowoltaicznej nie powinno powodować przekroczeń wartości dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448). Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia nie przewiduje się zagrożenia dla wód powierzchniowych i podziemnych. Czyszczenie paneli odbywać się będzie wyłącznie przy użyciu czystej wody, bez zastosowania dodatków środków czyszczących. Podczas realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia powstaną odpady, które będą zbierane w sposób selektywny i magazynowane w wyznaczonych miejscach, a następnie zostaną przekazane podmiotom uprawnionym do ich dalszego zagospodarowania.

W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, dla zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem, pod transformatorami znajdować się będą szczelne misy olejowe, które w sytuacji awaryjnej mogą pomieścić całość zgromadzonego oleju transformatorowego.

Przyjmuje się, że uciążliwość przedsięwzięcia w przypadku likwidacji będzie podobna jak w fazie budowy. Na etapie tym nastąpi demontaż elementów elektrowni fotowoltaicznej. Oddziaływania na tym etapie związane będą głównie ze wzmożonym ruchem samochodów oraz pracą maszyn budowlanych. Uciążliwości na etapie likwidacji będą miały charakter lokalny i przejściowy.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów chronionych wymienionych w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.), w tym poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000: specjalny obszar ochrony siedlisk Góry i Pogórze Kaczawskie (PLH020037) znajduje się w odległości ok. 8,3 km.

Realizacja inwestycji będzie wymagała wycinki drzew i krzewów rosnących na łącznej powierzchni ok. 4 ha. Z przedłożonej dokumentacji wynika, że do wycinki przeznaczono drzewa w wieku poniżej 10 lat oraz o obwodach pni od 30 do 70 cm (na wysokości 130 cm), a także krzewy na łącznej powierzchni ok. 800 m<sup>2</sup>. Drzewa i krzewy przeznaczone do wycinki należą do gatunków m.in. dąb szypułkowy *Quercus robur*, brzoza brodawkowata *Betula pendula*, sosna zwyczajna *Pinus sylvestris*, topola osika *Populus tremula*, śliwa tarnina *Prunus spinosa* i róża dzika *Rosa canina*. Dodatkowo wskazano, że ww. zakrzewienia i

zadrzewienia pojawiły się w wyniku sukcesji naturalnej na nieużytkowanych gruntach rolnych.

Po analizie przedłożonego przez Inwestora „Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko”, Postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Legnicy, organ prowadzący postępowanie postanowił wydać decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Mając na uwadze powyższe stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. Z załączonych informacji oraz raportu ooś wynika, iż inwestycja uwzględnia wymogi związane z ochroną środowiska.

