

IPO.6220.2.2024.EP

## DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt. 2, art. 72 ust. 1 pkt. 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.), zwanej dalej „ustawą uioś”, § 3 ust. 1 pkt. 54a) 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) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 05 grudnia 2024r. (data wpływu do UG: 23.01.2024r.), firmy Cambria Energy Sp. z o. o., ul. Kolska Szosa 1, 62-700 Turek, (adres do korespondencji: Cambria Energy Sp. z o. o., ul. Żeromskiego 37, 62-700 Turek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie farmy fotowoltaicznej Popów 3 na działce nr 197, obr. Płaczki, gmina Popów”

### ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie farmy fotowoltaicznej Popów 3 na działce nr 197, obr. Płaczki, gmina Popów” wraz ze wskazaniem warunków i wymagań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

**I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia określa się następujące warunki i wymagania:**

1. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego zorganizować na terenie utwardzonym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gruntu;
2. W czasie prowadzenia robót budowlanych prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualnie zagrożenia dla środowiska gruntowo - wodnego;
3. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;

4. Czyszczenie elementów instalacji, w tym paneli słonecznych przewodów z zastosowaniem metod bezwodnych lub z użyciem wody bez dodatku chemicznych środków myjących.

## II. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia:

1. Oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.
2. Postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

## UZASADNIENIE

W dniu 23 stycznia 2024r. do Urzędu Gminy Popów wpłynął wniosek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie farmy fotowoltaicznej Popów 3 na działce nr 197, obr. Płaczki, gmina Popów”

Zawiadomieniem - obwieszczeniem znak: IPO.6220.2.2024.EP z dnia 05.02.2024r., powiadomiono strony o wszczęciu postępowania. W wyznaczonym terminie, nie wpłynęły uwagi i wnioski mogące mieć wpływ na realizację niniejszego przedsięwzięcia.

Na podstawie § 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), przedmiotowa inwestycja jest zaliczona do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może zostać stwierdzony obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.), organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdza obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w drodze postanowienia, dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, po zasięgnięciu stosownych opinii od organów, o których mowa w art. 64 ust 1 ustawy uioś.

Mając powyższe na uwadze, pismem znak IPO.6220.2.2024.EP z dnia 05.02.2024r. Wójt Gminy Popów zwrócił się z wnioskiem o wydanie stosownych opinii do: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłobucku oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu. Następnie pismem znak: IPO.6220.2.2024.EP z dnia 23.02.2024r. Wójt Gminy Popów przesłał do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach informację uzupełniającą, dotyczącą budowy farmy fotowoltaicznej.

W dniu 26.02.2024r. do Zarządu Zlewni w Sieradzu przesłane zostało także pismo wyjaśniające prawidłową klasyfikację przedmiotowej inwestycji zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r.

Wójt Gminy Popów w toku niniejszego postępowania uzyskał:

- postanowienie **Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach** znak: WOOŚ.4220.72.2024.KMJ.1 z dnia 27 lutego 2024r. - wyrażające opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Popów. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych.

Ma Pan/Pani prawo do dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania danych.

Więcej informacji na temat przetwarzania danych znajduje się na stronie [www.bip.gminapopow.pl](http://www.bip.gminapopow.pl) w zakładce Ochrona danych osobowych RODO.

- opinię **Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu** znak: PS.ZZŚ.4901.48.2024.AC z dnia 29 lutego 2024r. - stwierdzającą brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazującą na konieczność określenia warunków i wymagań w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- opinię **Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłobucku** znak: ONS-NZ.9022.25.2024 z dnia 22 lutego 2024r. wyrażającą opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 05.03.2024r. tut. organ zawiadomieniem znak: IPO.6220.2.2024.EP, powiadomił strony postępowania o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów, zapewniając stronom czynny udział w postępowaniu, o którym stanowi art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 775 ze zm.). W wyznaczonym w zawiadomieniu terminie nie wpłynęły uwagi i wnioski mogące mieć wpływ na treść niniejszej decyzji.

Analizując przedstawione przez organy opinie oraz informacje zamieszczone w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia, załączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko - ustalono, że w rozpatrywanej sprawie nie zachodzą szczegółowe warunki określone w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.).

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, zlokalizowanej na działce o nr ewid.: 197 obręb Płaczki, gmina Popów. Dla terenu realizacji przedsięwzięcia brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Obszar inwestycji stanowi teren wykorzystywany rolniczo. Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcia, nie ma konieczności wycinki drzew i krzewów oraz nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin i grzybów. Teren planowanej inwestycji otaczają tereny polne oraz rolnicze. Najbliższa zabudowa posiadająca charakter zagrodowy zlokalizowana jest w odległości ok. 400 m na południowy- wschód od granicy posadowienia inwestycji.

Zakłada się, że energia wyprodukowana przez farmę fotowoltaiczną sprzedawana będzie bezpośrednio do sieci elektroenergetycznej, z możliwością kontrolowania pobierania oraz oddawania energii poprzez system magazynowania energii. Dokładna lokalizacja i sposób wykonania przyłączenia do sieci ustalony zostanie przez operatora sieci elektroenergetycznej na etapie uzyskania warunków przyłączenia. W celu wyprowadzenia mocy z farmy przewiduje się wykonanie podziemnej linii kablowej.

Głównymi elementami farmy fotowoltaicznej będą:

- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy nominalnej do 5 MW,
- konstrukcje nośne modułów fotowoltaicznych,

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Popów. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych.

Ma Pan/Pani prawo do dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania danych.

Więcej informacji na temat przetwarzania danych znajduje się na stronie [www.bip.gminapopow.pl](http://www.bip.gminapopow.pl) w zakładce Ochrona danych osobowych RODO.

- falowniki (inwertery),
- instalacje monitorujące ilość wyprodukowanej energii oraz pracę elektrowni słonecznej,
- stacje transformatorowe (kontenerowe) wraz z transformatorami i ziemną linią kablową,
- ogrodzenie,
- instalacja odgromowa,
- magazyny energii,
- pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania elektrowni.

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem uciążliwości hałasowych oraz emisją substancji do powietrza w wyniku eksploatacji urządzeń mechanicznych i środków transportu w trakcie prowadzenia prac budowlanych. Obsługa komunikacyjna przedsięwzięcia następować będzie w oparciu o drogę powiatową - ul. Słoneczną.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązała się z niwelacją gruntu ani przenoszeniem mas ziemnych. Zachowany będzie teren biologicznie czynny za wyjątkiem niewielkiej powierzchni zajętej przez metalowe słupy, na których montowane będą panele fotowoltaiczne oraz stacja transformatorowa (wylanie fundamentów). Stoły fotowoltaiczne o konstrukcji aluminiowej, posadowione zostaną bezpośrednio w gruncie. Jako fundament dla ich posadowienia zastosowany zostanie profil wbijany w grunt.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, w obrębie terenu przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania żadnych gatunków chronionych zwierząt, roślin czy grzybów. W wyznaczonym miejscu na terenie inwestycji urządzone zostanie zaplecze budowy, a także pojemniki do czasowego magazynowania odpadów. Czas robót budowlanych skrócony zostanie do niezbędnego minimum, a prowadzenie robót przy użyciu sprzętu mechanicznego odbywać się będzie tylko w porze dziennej tj. od 6.00 do 22.00. Wskazane uciążliwości będą miały charakter krótkookresowy i ustąpią wraz z zakończeniem prac budowlanych, a ich zasięg ograniczy się do najbliższego otoczenia terenu inwestycji. Odpowiednia organizacja prac budowlanych, obejmująca prawidłowe zarządzanie wykorzystywanymi surowcami i zasobem maszynowym oraz właściwa lokalizacja zaplecza budowy pozwoli na znaczące zminimalizowanie oddziaływań związanych z tym etapem przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie źródłem emisji do powietrza oraz emisji hałasu do środowiska. W przedmiotowej instalacji zastosowana zostanie powłoka antyrefleksyjna zapobiegająca efektowi olśnienia w trakcie eksploatacji. Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowana inwestycja nie będzie wymagała stałej obsługi, zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. Energia elektryczna z wnioskowanej inwestycji będzie przesyłana podziemną linią kablową do sieci elektroenergetycznej. Nie przewiduje się możliwości powstawania ścieków socjalno-bytowych na etapie eksploatacji farmy. Normalna praca planowanej inwestycji nie będzie powodować powstawania jakichkolwiek ścieków technologicznych. Mycie paneli fotowoltaicznych będzie odbywało się przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez domieszek jakiegokolwiek substancji czyszczącej. Woda po oczyszczeniu paneli będzie spływać po konstrukcji na grunt i swobodnie w niego wnikać.

W instalacji zastosowane zostaną transformatory olejowe posadowione w obrębie kontenerowych stacji transformatorowych. Stanowiska transformatorów wyposażone będą w szczelne misy olejowe, mogące pomieścić powyżej 100% zawartości oleju krążącego w układzie.

Wody opadowe z terenu zajmowanego przez inwestycję będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu.

Ogrodzenie terenu przedsięwzięcia wykonane zostanie przy użyciu ogrodzenia siatkowego, z przestrzenią ok. 20 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia celem umożliwienia swobodnej migracji małym zwierzętom. Dolne krawędzie ogrodzenia będą wykonane z zamkniętymi oczkami. Rozwiązanie to pozwoli na swobodną migrację małych zwierząt bez ryzyka kaleczenia.

W bazie danych przestrzennych o zasobach przyrodniczych, będącej w posiadaniu tut. organu, brak jest informacji o szczególnych wartościach obszaru planowanej inwestycji takich jak stanowiska chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt. Na terenie tym nie występują obszary wodno-błotne, o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary wybrzeży, górskie, leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych, jeziora, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. W rejonie inwestycji nie zostały zinwentaryzowane żadne siedliska lub gatunki będące przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000.

Najbliżej położony obszar Natura 2000 – Załęczański Łuk Warty PLH100007, znajduje się w odległości ok. 9,4 km od planowanego zamierzenia. Obszar Załęczański Łuk Warty PLH100007 obejmuje dolinę Warty od Lisowic do Kochlewa na odcinku 40 km i duży teren w zakolu rzeki.

Powyższy obszar został zatwierdzony decyzją Komisji Europejskiej 2008/25/WE z 13 listopada 2007 r. i uznany jako obszar mający znaczenie dla Wspólnoty, a wyznaczony jako specjalny obszar ochrony siedlisk Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 11 października 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Załęczański Łuk Warty (PLH100007).

Dla ww. obszaru ustanowiono plan zadań ochronnych [Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi; Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu z dnia 8 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Załęczański Łuk Warty PLH100007 (Dz. Urz. Woj. Łódz. z 2014 poz.1685), zmienionego poprzez Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi; Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu z dnia 25 lutego 2016 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Załęczański Łuk Warty PLH100007 (Dz. Urz. Woj. Łódz. z 2016 poz. 963), a następnie zmienionego zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi; Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu z dnia 28 czerwca 2018 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Załęczański Łuk Warty PLH100007 (Dz. Urz. Woj. Łódz. z 2018 poz. 3348) <https://www.gov.pl/web/rdos-katowice/buczyny-w-szypowicach-i-las-niwiski-plh240034>]. Obwieszczeniem znak: WPN.6320.12.2021.MCa z 20 grudnia 2021r.

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Popów. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych. Ma Pan/Pani prawo do dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania danych. Więcej informacji na temat przetwarzania danych znajduje się na stronie [www.bip.gminapopow.pl](http://www.bip.gminapopow.pl) w zakładce Ochrona danych osobowych RODO.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi przystąpił do kolejnej zmiany planu zadań ochronnych dla przedmiotowego obszaru.

Przedmiotowa inwestycja ze względu na charakter, a w szczególności lokalizację nie będzie źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych. W związku z powyższym można wykluczyć możliwość negatywnego wpływu na siedliska i gatunki objęte ochroną w ramach sieci obszarów Natura 2000.

Przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla obszarów mających znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Inwestycja nie będzie przyczyniać się do niekorzystnych zmian klimatu oraz nie wymaga adaptacji do zmieniających się warunków klimatycznych.

Planowane przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do rodzaju instalacji, dla których istnieje możliwość utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

W myśl art. 3 pkt 23 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 54) nie przewiduje się wystąpienia poważnej awarii. Ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej jest niewielkie.

Ze względu na znaczną odległość inwestycji od granicy Państwa (ok. 120 km w linii prostej od planowanego zamierzenia), nie będą występowały oddziaływania transgraniczne.

Zgodnie z aktualnie obowiązującym „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) planowane przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Warty w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600082 oraz w granicach zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) Warta od Liswarty do Wierznicy o kodzie RW600011181779.

JCWPd o kodzie GW600082 charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz stanem ilościowym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

JCWP o nazwie Warta od Liswarty do Wierznicy o kodzie RW600011181779 posiada status naturalnej części wód o złym stanie. Jest ona monitorowana i jest określona jako „zagrożona” nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4, art. 5 oraz art. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1752).

Ustalono, że teren, na którym zlokalizowane zostanie planowane przedsięwzięcie położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zm.).

Ustalono, że teren na którym zlokalizowane będzie przedsięwzięcie nie leży w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, na realizację 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 Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 335).

### **Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.**

Zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.), dane dotyczące niniejszej decyzji zostały zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym przez Wójta Gminy Popów. Wypełniając dyspozycję art. 85 ust 3 ww. ustawy podano do publicznej wiadomości informację o wydaniu niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o możliwości zapoznania się z jej treścią oraz aktami sprawy – poprzez zamieszczenie stosownego obwieszczenia.

Integralną częścią niniejszej decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia, stanowiąca załącznik nr 1 do decyzji.

### **POUCZENIE**

1. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Wójta Gminy Popów, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. 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.
3. Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy uioś, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1, oraz zgłoszenia,

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Popów. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych.

Ma Pan/Pani prawo do dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania danych.

Więcej informacji na temat przetwarzania danych znajduje się na stronie [www.bip.gminapopow.pl](http://www.bip.gminapopow.pl) w zakładce Ochrona danych osobowych RODO.

o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 i 4b ww. ustawy.



**Załączniki:**

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

**Otrzymują:**

1. Strona postępowania administracyjnego;
2. Strony postępowania administracyjnego powiadomione przez obwieszczenie;
3. a/a

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach, Plac Grunwaldzki 8-10, 40-127 Katowice;
2. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu, Plac Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz;
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłobucku, ul. Staszica 28, 42-100 Kłobuck



**ZAŁĄCZNIK NR 1** do Decyzji Wójta Gminy Popów z dnia 29 marca 2024r., znak: IPO.6220.2.2024.EP  
- art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094 ze zm.)

## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

### **„Budowie farmy fotowoltaicznej Popów 3 na działce nr 197, obr. Płaczki, gmina Popów”**

Z przedłożonych dokumentów wynika, że przedmiotem przedsięwzięcia będzie budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Płaczki na terenie nieruchomości zawierającej działkę nr 197, obręb Płaczki, gmina Popów, powiat kłobucki, woj. śląskie.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie gruntów rolnych o łącznej powierzchni do 2,67 ha, z czego zabudowa systemami fotowoltaicznymi o powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych, skrajnych modułów paneli wyniesie ok. 2,5 ha. Ze względu na wysokie koszty inwestycyjne Inwestor dopuszcza realizację inwestycji w etapach, przy czym minimalna moc instalacji pojedynczego etapu nie będzie mniejsza niż 1MW. Aby poszczególne etapy mogły prawidłowo funkcjonować, będą posiadać kompletną infrastrukturę techniczną.

W skład farmy fotowoltaicznej wchodzić będą następujące elementy:

- moduły fotowoltaiczne zamontowane na konstrukcjach wsporczych,
- drogi wewnętrzne,
- infrastruktura naziemna i podziemna,
- linia kablowe średniego oraz niskiego napięcia,
- przewody i kable do transmisji danych w tym instalacje światłowodowe,
- złącza kablowe,
- stacje transformatorowe,
- magazyny energii,
- inwertery,
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją farmy fotowoltaicznej,
- elementy systemu alarmowego oraz monitoringu wizyjnego,
- ogrodzenie.

Moduły fotowoltaiczne umieszczone na konstrukcji wsporczej tworzyć będą tzw. stoły fotowoltaiczne nachylone pod kątem 20-45°. Rzędy stołów fotowoltaicznych będą ułożone wzdłuż linii wschód-zachód w zespołach o długości kilkudziesięciu metrów, w zależności od dostępnego miejsca.

Moduły fotowoltaiczne mocowane będą na stałej szkieletowej konstrukcji.

Wygenerowana energia elektryczna dostarczana będzie do sieci energetycznej operatora energetycznego poprzez stacje transformatorowe oraz linie kablowe SN i/lub WN. Punkt wpięcia do sieci zostanie dookreślony w technicznych warunkach przyłączeniowych i zostanie wskazany przez operatora sieci w warunkach przyłączeniowych.

Na ogrodzeniu zostanie zamontowany system alarmowy. Dopuszcza się montaż kamer oraz czujników ruchu, które automatycznie załączą światło w trakcie detekcji ruchu. Wody opadowe i roztopowe będą swobodnie infiltrować w głąb profilu glebowego. Inwestor przewiduje czyszczenie (mycie) modułów fotowoltaicznych za pomocą wody oraz miękkiej szczotki lub alternatywnie zastosowanie technologii bezwodnej opartej na szczotkach. W przypadku zastosowania mycia wodą wykorzystuje się specjalną przystawkę do ciągnika rolniczego w postaci szerokiej szczotki obrotowej wyposażonej w dysze dozujące wodę demineralizowaną.

W trakcie realizacji inwestycji ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnych toaletach przenośnych ze zbiornikami bezodpływowymi, na bieżąco opróżnianych przez uprawnionego odbiorcę posiadającego stosowne zezwolenia. Nie będą powstawały ścieki technologiczne.

Podczas budowy instalacji fotowoltaicznej będą powstawały odpady związane z realizacją poszczególnych elementów składowych farmy oraz bytowaniem ludzi. Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w kontenerach w miejscach do tego przeznaczonych.

Miejsce magazynowania odpadów budowlanych będzie wynikać z organizacji placu budowy wykonawcy. Wytworzone odpady będą przekazywane podmiotom prowadzącym odzysk, a jeżeli będzie to niemożliwe, będą przekazane do unieszkodliwienia.

W fazie eksploatacji farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się powstawania odpadów, z wyjątkiem powstających podczas prowadzenia prac konserwacyjnych, prowadzonych przez podmioty świadczące takie usługi. Wszystkie odpady powstające w wyniku prac serwisowych i napraw instalacji nie będą magazynowane w obrębie inwestycji, a bezpośrednio po wytworzeniu oddawane specjalistycznym firmom specjalizującym się w recyklingu. Zużyte lub uszkodzone moduły fotowoltaiczne zostaną poddane recyklingowi przez specjalistyczne firmy, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie odbierania i przetwarzania odpadów.



WÓJT  
Krzysztof KOWALIK