

Siedlec, dnia 02.07.2024 r.

GKOŚ.6220.8.2023

**DECYZJA**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 1 i pkt 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1, 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 ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1094), § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.) z późn. zm.) w brzmieniu przed 13 września 2023r. zgodnie z § 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j.: Dz. U. z 2023 r., poz. 1724) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 572) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 18.07.2023 r., (data wpływu do tut. Urzędu: 20.07.2023 r.) złożonego przez firmę Cambria Energy Sp. z o. o. zs. ul. Kolska Szosa 1, 62-700 Turek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 na działkach o nr ewid. gr. 480 i 478 obręb Jaromierz, gmina Siedlec, powiat wolsztyński, województwo wielkopolskie”**.

**WÓJT GMINY SIEDLEC**  
**stwierdza**

- I. **Brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 na działkach o nr ewid. gr. 480 i 478 obręb Jaromierz, gmina Siedlec, powiat wolsztyński, województwo wielkopolskie”.**
- II. **Jednocześnie określa konieczność spełnienia następujących warunków i wymagań:**
  - 1) Pod farmę fotowoltaiczną Siedlec 2 przeznaczyć do 14 ha łącznej powierzchni działek nr ewid. gr. 478 i 480 obręb Jaromierz, gmina Siedlec. Z zainwestowania wyłączyć lasy i inne skupienia drzew.
  - 2) Elementy farmy fotowoltaicznej Siedlec 2, w tym jej ogrodzenia zlokalizować w odległości nie mniejszej niż 8 m od cieków.
  - 3) Prace budowlane oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. od godz. 6:00 – 22:00.
  - 4) Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwiecznione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
  - 5) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
  - 6) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
  - 7) Do mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać czystą wodę bez dodatku detergentów.
  - 8) Transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach. W przypadku transformatorów olejowych zastosować szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

- 9) Magazyny energii realizować jako obiekty naziemne, kontenerowe, ze szczelnymi posadzkami. W magazynach energii zastosować technologie akumulatorową.
- 10) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem.
- 11) Koszenie roślinności pokrywającej teren farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 prowadzić w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
- 12) Nie obsiewać terenu farmy fotowoltaicznej Siedlec 2.
- 13) Nie stosować stałego oświetlenia terenu farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 i jej ogrodzenia w porze nocnej.
- 14) Wszelkie prace ziemne wykonywać w sposób zapewniający ochronę gruntu i wód powierzchniowych oraz podziemnych przed zanieczyszczeniem.
- 15) Zaplecze budowy oraz bazę materiałowo – sprzętową zorganizować w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalną ingerencję w powierzchnię terenu, z dala od zbiorników wodnych, cieków i rowów.
- 16) Roboty związane z realizacją inwestycji prowadzić w sposób niepowodujący uszkodzenia sąsiadującego z terenem inwestycji cieku Dopływ z Żodynia; dla zachowania jego prawidłowego funkcjonowania, należy zachować jego drożność, właściwy stan techniczny oraz kierunek odpływu wody, a w przypadku jego uszkodzenia (zasypania) inwestor zobowiązany jest do naprawy powstałych uszkodzeń, w sposób zapewniający zachowanie dotychczasowej funkcji tego urządzenia.
- 17) Nowoprojektowaną instalację oraz jej ogrodzenie w obrębie ww. cieku, posadzić w odległości zapewniającej możliwość przeprowadzenia jego swobodnej mechanicznej konserwacji przy użyciu powszechnie wykorzystywanych do tego celu maszyn i urządzeń.
- 18) W przypadku wystąpienia kolizji projektowanej instalacji z urządzeniami drenarskimi wykonać ich przebudowę w celu zapewnienia ciągłości sieci.
- 19) Po zakończeniu realizacji inwestycji należy uporządkować przyległy teren i przywrócić do stanu umożliwiającego jego użytkowanie.

**III.** Charakterystyka przedsięwzięcia (załącznik nr 1), stanowi integralną część decyzji.

#### **UZASADNIENIE**

Wnioskiem z dnia 18.07.2023 r. (data wpływu do tut. Urzędu: 20.07.2023 r.) firma Cambria Energy Sp. z o. o. zs. ul. Kolska Szosa 1, 62-700 Turek wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 na działkach o nr ewid. gr. 480 i 478 obręb Jaromierz, gmina Siedlec, powiat wolsztyński, województwo wielkopolskie”.

Do wniosku dołączono, w odpowiedniej liczbie egzemplarzy, wymagane przez art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm., dalej „ustawa OOS”) załączniki:

1. kartę informacyjną przedsięwzięcia,
2. poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
3. mapę z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem 100 m od granicy działki inwestycyjnej,
4. potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej,
5. pełnomocnictwo,

6. dane na nośniku CD.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy OOS, stwierdzono iż organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w przedmiotowej sprawie jest Wójt Gminy Siedlec. Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działkach nr 480 i 478 w miejscowości Jaromierz, gmina Siedlec, powiat wolsztyński, województwo wielkopolskie. Przedmiotowy zakres inwestycji nie został objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Wnioskodawca ubiega się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia w celu uzyskania decyzji wymienionej w art. 72 ust. 1 pkt 1 i pkt 3 ustawy OOS tj. decyzji o pozwoleniu na budowę oraz decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

Wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach został zarejestrowany w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie, prowadzonym na podstawie art. 21 ust. 1, 2 pkt 9 ustawy OOS. Informację o zarejestrowaniu wniosku zamieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej, na stronie internetowej Urzędu Gminy Siedlec, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Siedlec, tablicy ogłoszeń wsi Jaromierz oraz Jażyniec.

W dniu 23.08.2023 r. stosownie do wymagań art. 10 § 1 i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r., poz. 572) tut. Organ wydał obwieszczenie o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie i możliwości zapoznania się z dokumentami oraz składania zastrzeżeń. Ww. obwieszczenie zamieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Urzędu Gminy Siedlec oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Siedlec, tablicy ogłoszeń wsi Jaromierz oraz Jażyniec. W przewidzianym terminie nie wniesiono uwag.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.) w brzmieniu przed 13 września 2023r. zgodnie z § 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j.: Dz. U. z 2023 r., poz. 1724) który stanowi, że, do przedsięwzięć, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt. 54 i 58 rozporządzenia zmienianego w § 1, w brzmieniu obowiązującym przed dniem jego wejścia w życie, w przypadku których przed dniem wejścia w życie tego rozporządzenia wszczęto i nie zakończono przynajmniej jednego z postępowań w sprawie wydania decyzji, zgłoszeń lub uchwał, o których mowa w art. 71 ust. 1 oraz art. 72 ust. 1-1b 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 (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) dalej ustawy oos, stosuje się przepisy dotychczasowe, powyższe przedsięwzięcie zakwalifikowane zostało jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego, zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy OOS, wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, która określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia. „Art. 71. 1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia.

2. Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

- 1) przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko;
- 2) przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.”

„Art. 72. 1. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem:

- 1) decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych - wydawanych na podstawie

ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 i 553);

- 3) decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu - wydawanej na podstawie ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym”.

W dniu 23.08.2023 r. zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wolsztynie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim z prośbą o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia (lub nie) obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wolsztynie w dniu 08.09.2023 r. wydał opinię nr ON-NS.9011.5.24.2023, że przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko nie jest wymagane i w związku z powyższym nie określa zakresu raportu.**

**Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim opinią nr PO.ZZŚ.1.4901.215.2023.KW z dnia 11.09.2023 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania inwestycji na środowisko.**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w dniu 08.09.2023 r. za pośrednictwem Wójta Gminy Siedlec wezwał Inwestora o wyjaśnienia do karty informacyjnej przedsięwzięcia. Z uwagi na konieczność wykonania obserwacji przyrodniczych, Inwestor zwrócił się do Wójta Gminy Siedlec z prośbą o nowy termin załatwienia sprawy tj. do 30.11.2023 r.

W związku z powyższym Wójt Gminy Siedlec wyznaczył nowy termin załatwienia sprawy tj. do 30.11.2023 r.

W dniu 29.11.2023 r. do tut. Urzędu wpłynęły stosowne uzupełnienia, które następnie zostały przekazane do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu.

**W dniu 22.02.2024 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał opinie nr WOO-IV.4220.1078.2023.WR.3 że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań ujętych w pkt II niniejszej decyzji.**

Pismem z dnia 04.03.2024 r. przesłano do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wolsztynie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim zebrane materiały w toku postępowania wyjaśniającego z prośbą o zajęcie stanowiska (utrzymania w mocy/lub nie) opinii wydanych dla realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wolsztynie w dniu 11.03.2024 r. utrzymał w mocy opinie nr ON-NS.9011.5.24.2023 z dnia 08.09.2023 r.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim w dniu 25.03.2024 r. utrzymał w mocy opinię nr PO.ZZŚ.1.4901.215.2023.KW z dnia 11.09.2023 r.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, spełniając wymóg art. 10 § 1 oraz art. 49 KPA, dnia 24.05.2024 r. za pomocą obwieszczenia poinformowano strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia. Ww. obwieszczenie umieszczono na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej, tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Siedlec i tablicy ogłoszeń w miejscowości Żodyń. Żadna ze stron postępowania w zakreślonym terminie nie wniosła uwag ani wniosków.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi

przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska między innymi względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust 1 pkt 1 lit a ustawy ooś na podstawie przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 o mocy do 28 MW na działkach o numerach ewid. 478 i 480, obręb Jaromierz, gmina Siedlec, powiat wolsztyński. Przedsięwzięcie obejmuje: do 112 000 sztuk paneli fotowoltaicznych o mocy jednostkowej 200 – 2 000 Wp, konstrukcję wsporczą, do 392 inwerterów, do 28 kontenerowych stacji transformatorowych, każda o wymiarach do 5 x 10 x 7 m, do 28 kontenerowych magazynów energii, każdy o wymiarach do 12,5 x 5 x 5 m, system monitoringu, okablowanie i ogrodzenie. Powierzchnia przedsięwzięcia wynosi do 14 ha, natomiast powierzchnia działek objętych wnioskiem 17 ha. Z zainwestowania wyłączono lasy oraz inne skupienia drzew i krzewów. Powyższe ujęto w warunkach niniejszej decyzji, bowiem określa skalę i sposób zagospodarowania przedmiotowego terenu.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś, na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na użytkowanych rolniczo gruntach ornych, łąkach i nieużytkach. Na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na działce nr ewid. 414/83, obręb Jaromierz – znajdują się w odległości 863 m od przedsięwzięcia. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Celem ograniczenia uciążliwości akustycznej wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Na etapie funkcjonowania farmy fotowoltaicznej źródłem hałasu będą: do 28 kontenerowych stacji transformatorowych o maksymalnym jednostkowym poziomie mocy akustycznej 77 dB, do 28 kontenerowych magazynów energii o maksymalnym jednostkowym poziomie mocy akustycznej 77 dB oraz do 392 inwerterów o maksymalnym jednostkowym poziomie mocy akustycznej 65 dB. Pojedyncza stacja transformatorowa i pojedynczy magazyn energii będą zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie stanowiąc jedno źródło hałasu o maksymalnym poziomie mocy akustycznej 80 dB. Uwzględniając powyższe dane oraz wskazaną wyżej odległość od terenów chronionych akustycznie zdaniem Wójta Gminy Siedlec w związku z realizacją przedsięwzięcia na granicy terenów chronionych akustycznie nie dojdzie do 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).

Ponadto uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcia infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja przedsięwzięcia mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448).

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że w odległości 0,5 km od przedmiotowego przedsięwzięcia znajduje się jedna realizowana farma fotowoltaiczna o mocy do 3 MW. Mając na względzie lokalizację obu farm fotowoltaicznych na gruntach ornych, poza formami ochrony przyrody i poza obszarami zwartej zabudowy nie przewiduje się wystąpienia

znaczących powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami.

Mając na uwadze minimalizację oddziaływania przedsięwzięcia na ludzi i przyrodę ożywioną w niniejszej decyzji zobowiązano wnioskodawcę do nieoświetlania terenu farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 światłem ciągłym w porze nocnej.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono 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. poz. 138). Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia w magazynach energii nie będą stosowane ogniwa wodorowe. 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 certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Przedsięwzięcie przyczyni się także do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co może wpłynąć pozytywnie na zmiany klimatu.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia będzie wiązała się z niewielkim zapotrzebowaniem na wodę. Farma fotowoltaiczna Siedlec 2 będzie obiektem bezobsługowym. Woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i obiektów kubaturowych i wsiąkała w grunt. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia do czyszczenia paneli będzie wykorzystywana woda bez dodatków, co mając na uwadze sąsiedztwo cieków uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się z korzystać z przetransportowanych na teren przedsięwzięcia i przenośnych toalet. Woda pitna będzie dostarczana w opakowaniach jednostkowych. W celu ochrony środowiska wodno-gruntowego zobowiązano wnioskodawcę do zastosowania szczelnych mis mogących pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej — w przypadku zastosowania transformatorów olejowych. Ponadto określono rodzaj magazynów energii, który poddano ocenie wpływu na środowisko; dla ochrony środowiska gruntowo-wodnego sformułowano warunek zapewnienia szczelnych posadzek w magazynach energii celem wyeliminowania potencjalnego wycieku elektrolitu z baterii do środowiska.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Zgodnie z karty informacyjnej przedsięwzięcia na etapie budowy powstaną odpady opakowaniowe oraz budowlane (gruz betonowy, złom stalowy etc.). Powstające na tym etapie masy ziemne i gleba nie będą stanowiły odpadów. Z uwagi na specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Wytwarzane będą głównie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli, które będą na bieżąco przekazywane do dalszego zagospodarowania przez podmioty świadczące usługi w tym zakresie. Na etapie likwidacji powstające odpady zostaną przekazane podmiotom posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy o oś ustalono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, leśnego oraz obszarach przylegających do jezior.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazano, że przedsięwzięcie nie zostanie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne i kulturowe oraz uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Zgodnie ze zgromadzoną w przedmiotowej sprawie dokumentacją na terenie przedsięwzięcia znajdują się stanowiska archeologiczne. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy o oś ustalono, że realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych jak: kruszywo, beton oraz stal. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o oś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.). Najbliższymi obszarami chronionymi są obszar chronionego krajobrazu Pojezierze Sławskie, Pradolina Obry i Rynna Zbąszyńska oraz obszar Natura 2000 - obszar specjalnej ochrony ptaków Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry oddalone o 3,91 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie także poza obszarami ważnymi dla ptaków województwa wielkopolskiego wyznaczonymi w opracowaniu Przemysława Wylegały, Stanisława Kuźniaka oraz Pawła T. Dolaty *Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego* (Poznań 2008, mscr.). Znajduje się natomiast na terenie korytarza ekologicznego Lasy Sławskie (kod KPdC-21B) należącego do sieci korytarzy istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej oraz w na terenie lokalnych korytarzy ekologicznych zlokalizowanych wzdłuż cieków. Zgodnie z uzupełnieniem karty informacyjnej przedsięwzięcia elementy farmy fotowoltaicznej Siedlec 2, w tym jej ogrodzenie zostaną zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 8 m od cieków, lasów i skupień drzew/krzewów, co dla ochrony drożności i funkcjonalności korytarza ekologicznego uwzględniono w niniejszym postanowieniu.

Farma fotowoltaiczna Siedlec 2 zostanie zrealizowana na terenie użytkowanych rolniczo gruntów ornych, łąk i nieużytków. Jej realizacja nie wymaga usunięcia drzew lub krzewów. Zgodnie z uzupełnieniem karty informacyjnej przedsięwzięcia na terenie przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania rzadkich lub objętych ochroną gatunków grzybów i roślin ani rzadkich gatunków zwierząt, w tym ptaków. Ze względu na realizację farmy fotowoltaicznej na terenie łąk, w tym łąk rajgrasowych reprezentujących siedlisko przyrodnicze Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*) w niniejszej decyzji zobowiązano wnioskodawcę do nieobsiewania jej terenu.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia roślinność terenu przedsięwzięcia będzie wykaszana 1 – 2 razy w roku. Biorąc to pod uwagę dla ochrony ptaków lęgowych termin koszenia dostosowano do sezonu lęgowego ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Ponadto zważywszy na sąsiedztwo cieków termin koszenia dostosowano do okresów migracji tych organizmów; wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października.

Na etapie eksploatacji farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 nie będą stosowane nawozy sztuczne i chemiczne środki ochrony roślin co w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji.

Sformułowano także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz dla umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia sformułowano warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Aby ograniczyć efekt olśnienia sformułowano warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej co ograniczy negatywny wpływ na ptaki.

Teren na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie leży w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne. Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednolitej części wód podziemnych PLGW600059 oraz w granicach jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie Obrzański Kanał Środkowy i Północny o kodzie RW600016187811).

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia głównie na gruntach ornych, poza obszarami chronionymi, brak konieczności usuwania drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia 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. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie negatywnie na korytarze ekologiczne i funkcje ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o ocenie oddziaływania na środowisko przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Należy nadmienić, że zgodnie z art. 3 rozporządzenia Rady (UE) 2022/2577 z dnia 22 grudnia 2022 r. ustanawiające ramy służące przyspieszeniu wdrażania rozwiązań w zakresie energii odnawialnej (Dz.U.UE.L.2022.335.36), planowanie, budowa i eksploatacja obiektów i instalacji produkujących energię ze źródeł odnawialnych, ich podłączenie do sieci, sama powiązana z nimi sieć i aktywa do magazynowania energii, są uznawane za leżące w nadrzędnym interesie publicznym oraz służące zdrowiu i bezpieczeństwu publicznemu przy wzięciu pod uwagę interesów prawnych w poszczególnych przypadkach (...).

Zatem, biorąc pod uwagę powyższą analizę oraz stanowiska: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wolsztynie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim stwierdzono, że dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa farmy fotowoltaicznej Siedlec 2 na działkach o nr ewid. gr. 480 i 478 obręb Jaromierz, gmina Siedlec, powiat wolsztyński, województwo wielkopolskie”**, materiał dowodowy w sprawie stanowił wystarczające źródło informacji pozwalające ocenić, że planowana inwestycja nie będzie powodować przekroczenia standardów w środowisku.



W związku z powyższym oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

### **POUCZENIE**

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 – 17 oraz art. 72 ust. 1a ustawy dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.). Złożenie powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 1, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji.
3. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie za pośrednictwem Wójta Gminy Siedlec w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
4. Stosownie do art. 127a § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 572), w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Zrzeczenie się prawa do odwołania przez wszystkie ze stron postępowania oznacza, że rozstrzygnięcie staje się ostateczne i prawomocne z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania. W przypadku złożenia przez stronę ww. oświadczenia, przestaje przysługiwać jej prawo do odwołania się lub wniesienia skargi do sądu administracyjnego.
5. Niezależnie od obowiązków organów administracji publicznej przewidzianych w Kodeksie postępowania administracyjnego niniejszym realizuję obowiązek informacyjny, o którym mowa w art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej RODO). Powyższy obowiązek nie wpływa na tok i wynik postępowania administracyjnego.

#### **Informacje i dane do kontaktów w sprawie danych osobowych**

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Siedlec, ul. Zbąszyńska 17, 64-212 Siedlec, e-mail: ug@siedlec.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych: Inspektor Ochrony Danych: Anna Cebulska, e-mail: iod@siedlec.pl

#### **Informacje dotyczące przetwarzanych danych osobowych**

Pani/Pana dane osobowe są przetwarzane w celu realizacji zadań przez Wójta Gminy Siedlec, wynikających z ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1094) i przepisów wykonawczych, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c i e RODO.

#### **Okres przetwarzania danych**

Dane osobowe będą przetwarzane przez okres realizacji danego zadania oraz zgodnie z przepisami dotyczącymi archiwizacji.

#### **Źródła danych**

Przetwarzane dane osobowe mogą być pozyskiwane od osoby, której dane dotyczą, a także ze źródeł publicznie dostępnych oraz od organów administracji publicznej, innych podmiotów i osób fizycznych zobowiązanych do przekazania danych osobowych.

### **Kategorie odnośnych danych**

Przetwarzane dane osobowe obejmują w szczególności imię i nazwisko oraz adres, a także inne dane osobowe niezbędne do realizacji ww. zadań.

### **Odbiorcy danych osobowych**

Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej. Dane osobowe są przekazywane do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych posiadających uprawnienia do ich przetwarzania.

### **Prawa osoby, której dane dotyczą**

Przysługuje Pani/Panu prawo do żądania od administratora danych osobowych:

- dostępu do swoich danych osobowych,
- ich sprostowania,
- ograniczenia ich przetwarzania,
- usunięcia,
- przeniesienia danych do innego administratora danych osobowych,
- wniesienia sprzeciwu.

W przypadku przetwarzania danych osobowych na podstawie zgody przysługuje Pani/Panu prawo do wycofania w dowolnym momencie zgody na ich przetwarzanie, przy czym wycofanie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem dotychczasowego przetwarzania.

Żądanie realizacji wyżej wymienionych praw proszę przesłać w formie pisemnej do administratora danych osobowych (adres podany na wstępie, z dopiskiem "Ochrona danych osobowych").

Przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

### **Informacje o przekazywaniu danych oraz o zautomatyzowanym podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu**

Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich oraz nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.

#### Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia,
2. Wycinek mapy katastralnej (ewidencyjnej) w skali obejmującej teren inwestycji oraz tereny przyległe.

#### Otrzymują:

1. Cambria Energy Sp. z o.o.  
ul. Kolska Szosa 1, 62-700 Turek,
2. pozostałe strony postępowania,
3. a/a.



**WÓJT**  
*Artur Walczak-Mortezael*  
**Artur Walczak-Mortezael**

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu  
ul. Kościuszki 57, 61-891 Poznań,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wolsztynie  
ul. Drzymały 16, 64-200 Wolsztyn ,
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gorzowie Wielkopolskim  
ul. Walczaka 25A, 66-400 Gorzów Wielkopolski.

Sprawę prowadzi: Marta Wajman, tel. (68) 384-85-21 wew. 31

Załącznik nr 1  
do decyzji Wójta Gminy Siedlec  
z dnia 02.07.2024 r.  
Znak: GKOŚ.6220.8.2023

## CHARAKTERYSTYKA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą techniczną o mocy do 28 MW. Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie działek o nr ewid. gr. 480 i 478 obręb Jaromierz, gmina Siedlec o łącznej powierzchni 17,08 ha.

Obszar przeznaczony pod posadowienie zaplanowanej instalacji fotowoltaicznej jest terenem typowo rolniczym, wykorzystywanym dotychczas jako grunty orne pod zasiew zbóż. Na działce nr 480 uprawiane są zboża. Ponadto na tej działce znajduje się fragment drzewostanu (południowa część działki), która jest jednak wyłączona z zakresu inwestycji. Z kolei działka o nr 478 nie jest użytkowana i stanowi fragment obniżenia terenu przylegającego do rowu prowadzącego wody. Na działce nr ewid. 480 występuje fragment drzewostanu sosnowego objętego działaniami gospodarki leśnej. W ramach planowanej inwestycji nie planuje się prowadzenia wycinki drzew i krzewów. Teren inwestycji jest otoczony uprawami rolnymi.

W ramach inwestycji przewidziano wykonanie:

- modułów fotowoltaicznych zamontowanych na konstrukcjach wsporczych,
- dróg wewnętrznych,
- infrastruktury naziemnej i podziemnej,
- linii kablowych średniego i niskiego napięcia,
- przewodów i kabli do transmisji danych w tym instalacji światłowodowej,
- złączy kablowych,
- stacji transformatorowych,
- magazynów energii,
- inwerterów,
- innych niezbędnych elementów infrastruktury związanych z budową i eksploatacją farmy fotowoltaicznej,
- elementów systemu alarmowego oraz monitoringu wizyjnego,
- ogrodzenia.

Rodzaj i parametry ogniwo:

- monokrystaliczne lub polikrystaliczne,
- moc modułu – od 200 do 2000 Wp,
- liczba paneli do 4000 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy (w zależności od mocy użytych paneli) tj. do 112 000 szt. dla przedmiotowej inwestycji,
- wysokość całkowita instalacji nad ziemią: do 5 m,
- odległość pomiędzy rzędami paneli fotowoltaicznych - 10 m,
- liczba inwerterów – do 14 szt. na 1 MW zainstalowanej mocy tj. do 392 szt. dla przedmiotowej inwestycji,
- liczba stacji transformatorowych: do 1 stacji na 1 MW zainstalowanej mocy tj. do 28 stacji dla przedmiotowej inwestycji (dopuszcza się ulokowanie w każdej stacji do kilku transformatorów).

**WÓJT**  
*Artur Walczak-Mortezael*  
**Artur Walczak-Mortezael**

