

## **OBWIESZCZENIE**

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) w związku z art. 74 ust. 3 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 2020 r., poz. 283 ze zm.)

### **Wójt Gminy Gizałki zawiadamia,**

o wydanej w dniu 18.01.2021 r. decyzji znak: RNPP.6220.11.2020 o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działkach o nr ewidencyjnych 95 i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki, której treść zamieszczona jest poniżej (dane osobowe zostały zanonimizowane).

Zgodnie z art. 74 ust. 3 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 2020 r., poz. 283 ze zm.), jeżeli liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 10, stosuje się przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, w myśl którego strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organów administracji publicznej przez obwieszczenie lub w inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłaszania, jeżeli przepis szczególny tak stanowi; w tych przypadkach zawiadomienie bądź doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia.

Gizałki, 18.01.2021 r.  
- za dowodem doręczenia -

## **DECYZJA**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach**

na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 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 2020 r., poz. 283 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku SIG PV CENTRUM Sp. z o.o. pl. Marszałka J. Piłsudskiego 2, 00-073 Warszawa

### **orzekam:**

1. Określić środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 4 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działkach o nr ewidencyjnych 95

i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki, przy zachowaniu poniższych warunków i wymagań:

- 1) Pod elektrownię fotowoltaiczną o mocy do 4 MW i jej infrastrukturę przeznaczyć do 4,90 ha łącznej powierzchni działek o nr ewidencyjnych 95 i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki.
  - 2) Prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia tj. w godz. 6:00 – 22:00.
  - 3) W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów.
  - 4) Planowaną elektrownię zrealizować tylko na gruntach ornych.
  - 5) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
  - 6) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerw między ogrodzeniem a gruntem.
  - 7) Na etapie prowadzenie prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
  - 8) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych od powierzchni ziemi.
  - 9) Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
  - 10) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy z nich wyposażyć w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
  - 11) W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych, wykorzystywać do tego celu wyłącznie czystą wodę, bez dodatku substancji chemicznych, w tym detergentów.
  - 12) Uwzględnić postanowienie Wójta Gminy Gizałki znak: RI.7230.35.2020 z dnia 18.11.2020 r. w sprawie wydania zezwolenia na lokalizację zjazdu do działki nr 95 i 370 w miejscowości Wronów.
  - 13) Uzgodnić roboty budowlane polegające na instalowaniu urządzeń fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 6,5 kW z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej projektu tych urządzeń oraz zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej, zgodnie z art. 29 ust. 4 pkt 3 lit. c) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.).
  - 14) Przedmiotowe przedsięwzięcie należy w czasie jego użytkowania poddawać kontroli wynikającej z art. 62 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
2. Stwierdzić, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
  3. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

### **Uzasadnienie**

W dniu 6 lipca 2020 r. SIG PV CENTRUM Sp. z o.o. pl. Marszałka J. Piłsudskiego 2, 00-073 Warszawa, w imieniu której działa pełnomocnik Pani Alicja Osuch-Drabik, zam. Żory, ul. Augustyna Weltza 37, 44-240 Żory złożył wniosek w Urzędzie Gminy Gizałki o wydanie środowiskowych uwarunkowań dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 4 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działkach o nr ewidencyjnych 95 i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki.

Biorąc pod uwagę § 3 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) przedmiotowe przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, w dniu 4 sierpnia 2020 r. wystąpiono o opinie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Zarządu Zlewni w Kaliszu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pleszewie co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał opinię znak: WOO-IV.4220.1123.2020.JP2.4 z dnia 02.10.2020 r., wyraził opinię, że dla ww. przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny

oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, które zostały wyszczególnione w niniejszej decyzji.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Kaliszu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydał opinię znak: PO.ZZŚ.2.435.247m.2020.AN z dnia 10.08.2020 r., nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie wydał opinię znak: ON-NS.9011.6.15.2020 z dnia 20.08.2020 r., o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (dalej ustawy ooś), przeanalizowano:

1. Rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia.
2. Wielkość zajmowanego terenu.
3. Zakres robót związanych z realizacją przedsięwzięcia.
4. Prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność.
5. Powiązania z innymi przedsięwzięciami.
6. Wykorzystanie zasobów naturalnych.
7. Różnorodność biologiczną.
8. Emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia.
9. Gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia.
10. Usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną w tym obszarów Natura 2000.

### **Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:**

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś na podstawie przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia (dalej k.i.p.) ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą techniczną, na działkach o nr ewid. 95 i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki. Na podstawie zgromadzonej dokumentacji ustalono, że łączna powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 5,19 ha, a powierzchnia przeznaczona pod planowane przedsięwzięcie wyniesie do 4,90 ha. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach niniejszej decyzji, ponieważ określa skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania przedmiotowego terenu. Na podstawie uzupełnienia k.i.p. ustalono, że maksymalna moc planowanej instalacji wyniesie do 4 MW. Wnioskodawca dopuszcza realizację w 4 etapach – po 1 MW każdy. Wnioskodawca dopuszcza zastosowanie trackerów śledzących ruch Słońca. W ramach realizacji przedsięwzięcia Wnioskodawca przewiduje montaż do 12 500 szt. paneli fotowoltaicznych. Maksymalna wysokość instalacji osiągnie 5 m nad ziemią. Panele fotowoltaiczne połączone będą w stringi, a następnie stringi będą przyłączone do string-box'ów. Energia ze string - box'ów przesyłana będzie do inwerterów montowanych przy stołach fotowoltaicznych. Wnioskodawca planuje posadowić do 4 szt. kontenerowych stacji transformatorowych. Planowane przedsięwzięcie zakłada budowę do dwóch magazynów energii o mocy do 2,5 MW każdy. W k.i.p. wskazano na magazyny w postaci kontenerów o wymiarach 4 m x 10 m x 3 m. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie podziemnej linii kablowej przyłączonej do pobliskiego słupa energetycznego.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, że elektrownia słoneczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe, punktowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a i lit. c ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że działki przeznaczone pod planowane przedsięwzięcie stanowią grunty orne klasy RVI oraz grunty leśne Ls. Analiza k.i.p. wykazała, że przedsięwzięcie będzie realizowane na gruntach ornym. Na podstawie k.i.p. ustalono, że najbliższa zabudowa oddalona będzie o ok. 100 m od instalacji. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą głównie urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów ograniczone będą do pory dnia. Celem ochrony klimatu akustycznego powyższe ujęto w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będzie praca urządzeń znajdujących się w stacjach transformatorowych. Ze zgromadzonej dokumentacji nie wynika, aby panele fotowoltaiczne wymagały chłodzenia mechanicznego. Biorąc pod uwagę rodzaj i parametry przedsięwzięcia oraz przyjęte rozwiązania techniczne, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektroenergetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych. W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt. 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia 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 z 2016 poz. 138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na migrację zmian klimatu.

Mając na uwadze zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że na działce przeznaczonej pod planowane przedsięwzięcie nie znajdują się i nie są planowane inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej elektrowni fotowoltaicznej. Na podstawie informacji zawartych w k.i.p. ustalono, że najbliższa inna elektrownia fotowoltaiczna planowana jest do budowy w odległości ok. 2,5 km. Biorąc pod uwagę powyższe, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

Biorąc pod uwagę kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Zgodnie z treścią k.i.p. nie przewiduje się użycia detergentów w procesie mycia paneli, a jedynie czystej wody. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażone zostaną one w szczelne misy olejowe, mogące pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze. Rozwiązania ograniczające ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji.

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. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą roboty ziemne oraz prace związane z montażem paneli. Z uwagi na specyfikację przedsięwzięcia należy uznać, że elektrownia fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła

powstawania odpadów. Powstawać będą jedynie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli oraz ewentualnymi pracami remontowymi, które będą na bieżąco przekazywane do dalszego zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Uwzględniając zapisy k.i.p. w kontekście art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, j ustawy ooś stwierdzono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarze stref ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskich oraz przylegających do jezior. Część terenu objętego wnioskiem stanowi grunty leśne. W k.i.p. wskazano, iż planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej oraz obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Na podstawie danych zawartych w k.i.p. nie stwierdzono, aby przedsięwzięcie realizowane było na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, ani nie przewiduje się ich przekroczenia w związku z realizacją i eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit c ustawy ooś należy uznać, iż eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, 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 2020 r. poz. 55 ze zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Nadwarciańska PLH300009 oddalony o 7,8 km od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym i jego realizacja jak wskazał wnioskodawca, nie będzie wiązać się z wycinką drzew lub krzewów. W związku z tym, iż na analizowanych działkach znajdują się zadrzewienia, w celu ograniczenia wpływu na istniejącą szatę roślinną i krajobraz nałożono w decyzji warunek aby nie prowadzić wycinki drzew i krzewów na etapie realizacji przedsięwzięcia. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne i lasy. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni porośnięty będzie roślinnością trawiastą lub pozostanie do naturalnej sukcesji. Roślinność będzie wykaszana. W celu ochrony ptaków lęgowych zobowiązano Wnioskodawcę do koszenia roślinności porastającej teren elektrowni poza okresem lęgowym, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Nałożono 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 zacinienie paneli słonecznych przez roślinność. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Sieć energetyczna wykonana zostanie jako kablowa podziemna. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji zobowiązano Wnioskodawcę do regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwieczonych w nich zwierząt oraz do wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Aby ograniczyć efekt lśnienia jako działanie ograniczające negatywne oddziaływanie na ptaki wskazano na pokrycie paneli słonecznych warstwą antyrefleksyjną. Nie przewiduje się ciągłego oświetlenia terenu elektrowni. W nocy będą funkcjonowały kamery na podczerwień. Mając na uwadze lokalizację planowanego przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin 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 na korytarze ekologiczne i funkcje ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o ocie przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami. Ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Z uwagi na brak dostępu do drogi publicznej przedmiotowego przedsięwzięcia w decyzji nałożono konieczność uzgodnienia projektu urządzeń fotowoltaicznych z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej, a także poddawania kontroli wynikającej z art. 62 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.

### **Usytuowanie przedsięwzięcia:**

Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o nr ewidencyjnych 95 i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki. Na terenie analizowanych działek obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z Uchwałą nr XXIX/42/2005 Rady Gminy Gizałki z dnia 23 sierpnia 2005 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w części dotyczącej wsi Wronów, działki nr 95 i 307 oznaczono symbolem P/U. Symbol ten został określony w § 16 ust. 1 wyżej wymienionej uchwały jako tereny przeznaczone dla zabudowy przemysłowej produkcyjnej i składowo-magazynowej. Zgodnie z ustawą Prawo energetyczne (Dz. U. z 2020 r. poz. 833 ze zm.) poprzez wytwarzanie rozumie się produkcję energii elektrycznej, co jest też głównym zadaniem przedmiotowego zakładu wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza:

- obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych,
- obszarami wybrzeży,
- obszarami górskimi,
- obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód,
- obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedliskami przyrodniczymi objętymi ochroną, w tym obszarami Natura 2000 oraz pozostałymi formami ochrony przyrody,
- obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,
- obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- obszarami o wysokiej gęstości zaludnienia,
- obszarami przylegającymi do jezior,
- uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej.

### **Rodzaj i skala możliwego oddziaływania przedsięwzięcia ze względu na:**

- zasięg oddziaływania – przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze wiejskim o niskiej gęstości zaludnienia,
- transgraniczne oddziaływanie na środowisko – brak oddziaływania,
- wielkość i złożoność oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej, prawdopodobieństwo oddziaływania, a także czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania–

zadaniem elektrowni fotowoltaicznej będzie produkcja energii elektrycznej z wykorzystaniem odnawialnej energii promieniowania słonecznego i dostarczanie jej do sieci energetycznej. Dzięki temu obiekt wpłynie na zmniejszenie wykorzystania energii elektrycznej pochodzącej z konwencjonalnych źródeł tj. węgiel, jednocześnie redukując emisję zanieczyszczeń do atmosfery.

W przedmiotowym postępowaniu analizowano skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją a także usytuowanie przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000.

Uwzględniając charakter planowanych prac, zakres oddziaływania oraz lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami objętymi ochroną uznano, iż projektowane przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji, jak i późniejszej eksploatacji nie wpłynie negatywnie na siedliska przyrodnicze, dla których zostały utworzone obszary Natura 2000 tj. na obszary mające znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Nadwarciańska PLH300009.

Biorąc pod uwagę powyższe, orzeczono jak w sentencji.

### **Pouczenie**

1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, za pośrednictwem Wójta Gminy Gizałki, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
2. Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego, przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może złożyć oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Gizałki oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, i nie może być zaskarżona do sądu administracyjnego.
3. Pobrano opłatę skarbową, w kwocie 222 zł na podstawie cz. I ust. 45 rubr. 3 oraz cz. IV rubr. 3 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm.).

### **Otrzymują:**

1. SIG PV CENTRUM Sp. z o.o.  
pl. Marszałka J. Piłsudskiego 2  
00-073 Warszawa.
2. Pozostałe strony postępowania administracyjnego, zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. aa (MCz.)

### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu  
ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79  
60-529 Poznań.
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Kaliszu  
ul. Kolegialna 4  
62-800 Kalisz.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie  
ul. Poznańska 30  
63-300 Pleszew.

**Załącznik** do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak: RNPP.6220.11.2020 z dnia 18.01.2021 r. dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 4 MW wraz z infrastrukturą techniczną, na działkach o nr ewidencyjnych 95 i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki.

## **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Przedmiotem dokumentacji jest przedsięwzięcie polegające na budowie zakładu wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Zadaniem elektrowni fotowoltaicznej będzie produkcja energii elektrycznej z wykorzystaniem promieniowania słonecznego i dostarczenie jej do sieci energetycznej. Dzięki temu obiekt wpłynie na zmniejszenie wykorzystania energii elektrycznej pochodzącej z konwencjonalnych źródeł tj. węgla, redukując jednocześnie emisję zanieczyszczeń do atmosfery.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na działkach o nr ewidencyjnych 95 i 370, obręb Wronów, gmina Gizałki. Działki, na których planowane jest przedsięwzięcie są aktualnie wykorzystywane na cele rolnicze, w związku z czym nie występują na nich żadne chronione gatunki roślin. Łączna powierzchnia nieruchomości to 5,19 ha, natomiast elektrownia zajmie obszar ok 4,90 ha. Inwestor bierze pod uwagę możliwość etapowania inwestycji oraz zajęcia mniejszego obszaru.

Instalacja fotowoltaiczna będzie składała się przede wszystkim z następujących elementów:

- a) ogniwa fotowoltaiczne na wolnostojących konstrukcjach wsporczych- przewidywany montaż do 12 500 szt.,
- b) przekształtniki DC/AC (inwertery) zamocowane do konstrukcji wsporczych lub zlokalizowane przy stacji transformatorowej,
- c) stacje transformatorowe (obszar zajęty przez jedną stację transformatorową to około 30 m<sup>2</sup>), przewiduje się do 4 stacji,
- d) kontenerowe magazyny energii,
- e) instalacje elektryczne prądu stałego,
- f) trackery,
- g) trójfazowa instalacja elektryczna prądu przemiennego,
- h) przyłącze kablowe,
- i) układ pomiarowo - rozliczeniowy w miejscu dostarczenia / odbioru energii elektrycznej,
- j) układy pomiarowo - kontrolne na zaciskach systemu,
- k) systemu monitoringu,
- l) ochrona odgromowa i przeciwprzebieciowa,
- m) ogrodzenie wraz z bramą wjazdową.

Najbliższe zabudowy mieszkalne znajdują się w odległości ok. 100 m i oddzielone są od planowanej instalacji lasem oraz drogą, dzięki czemu przedsięwzięcie będzie niezauważalna dla okolicznych mieszkańców. Dojazd do terenu inwestycji nie jest jeszcze znany.

Planuje się montaż (w zależności od wybranej mocy modułów) do 12 500 modułów. Wysokość konstrukcji wyniesie do 5 m. Podłoże pod panelami zostanie obsiane trawami, dzięki czemu pozostanie terenem biologicznie czynnym. Elektrownia będzie pracować bezobsługowo.

Oddziaływanie omawianej inwestycji ograniczone będzie do terenu zamykającego się w granicach ewidencyjnych analizowanych nieruchomości.

W całym okresie realizacji i likwidacji inwestycji przewiduje się powstanie ok. 400 dm<sup>3</sup> ścieków bytowych, odpowiednio zagospodarowanych przez zewnętrzną firmę specjalizującą się w zbiornikach typu TOI TOI. Podczas prac budowlanych i rozbiórkowych inwestycja będzie emitowała drobne zanieczyszczenia do powietrza oraz hałas (nieprzekraczający dopuszczalnych norm) z silników pojazdów pracujących



na terenie budowy.

Etap eksploatacji będzie wiązał się z nieznaczną emisją zanieczyszczeń do powietrza, w związku z koniecznością koszenia traw pomiędzy rzędami paneli. Emisja hałasu będzie wiązała się z pracą transformatora i również nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych norm, ze względu na odpowiednie zabezpieczenie transformatora. Ze względu na bezobsługowość omawianego zakładu energii etap użytkowania nie będzie wymagał poboru wody, ani nie będzie źródłem emisji ścieków bytowych bądź technologicznych. Panele fotowoltaiczne będą myte w sposób naturalny za pomocą wody deszczowej, a w przypadku konieczności mycia ręcznego, woda nie będzie zawierała środków chemicznych. Powstające odpady podczas eksploatacji będą spowodowane pracami serwisowymi i zostaną zagospodarowane zgodnie z zapisami ustawy o odpadach.

*Charakterystykę przedsięwzięcia opracowano na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia.*