

**DECYZJA**  
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2, pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz 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 o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.), *dalej zwany ustawy o oś*, a także na podstawie § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez firmę: Novelty Sun-1 Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 69, 71-307 Szczecin.

**ORZEKAM**

**I. Wyrazić zgodę na realizację przedsięwzięcia** polegającego na: ***Budowie instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą (linia kablowa SN, linia światłowodowa, transformator, urządzenia elektroenergetyczne, droga dojazdowa oraz niezbędna infrastruktura dodatkowa), o mocy do 1 MW, na działce nr 2191 obręb Wielowieś, w gminie Sieroszewice, powiat ostrowski, województwo wielkopolskie*** i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

**II. Ustalam następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:**

1. Pod elektrownię fotowoltaiczną do 1 MW przeznaczyć do 1,9 ha powierzchni działki ewidencyjnej nr 2191, obręb Wielowieś, gmina Sieroszewice.
2. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie wycinać występujących na działce ewidencyjnej nr 2191, obręb Wielowieś, gmina Sieroszewice drzew i krzewów.
3. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem.
4. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Kontrolę przeprowadzić także bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
5. W przypadku koszenia roślinności farmy fotowoltaicznej na etapie jej eksploatacji prowadzić tę czynność w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
6. Zastosować panele z powłoką antyrefleksyjną.
7. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
8. Na etapie eksploatacji nie stosować nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin.
9. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, wyposażyć go w szczelną misę mogącą pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
10. W przypadku mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wyłącznie zdemineralizowaną wodę.
11. Na etapie eksploatacji nie oświetlać terenu farmy fotowoltaicznej i jej ogrodzenia światłem ciągłym w porze nocnej.

**III. Charakterystyka przedsięwzięcia** stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

**UZASADNIENIE**

W dniu 06 listopada 2020 roku inwestor: Novelty Sun-1 Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 69, 71-307 Szczecin, wystąpił do Wójta Gminy Sieroszewice z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą (linia kablowa SN, linia światłowodowa, transformator, urządzenia elektroenergetyczne,

droga dojazdowa oraz niezbędna infrastruktura dodatkowa), o mocy do 1 MW, na działce nr 2191 obręb Wielowieś, w gminie Sieroszewice, powiat ostrowski, województwo wielkopolskie.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś, stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Sieroszewice.

Na podstawie złożonego wniosku, a w szczególności zgodnie z treścią dołączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sporządzonej 28 października 2020 r. przez LC Consulting Łukasz Czyleko, ul. Wiosenna 28, 76-024 Konikowo ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą (linia kablowa SN, linia światłowodowa, transformator, urządzenia elektroenergetyczne, droga dojazdowa oraz niezbędna infrastruktura dodatkowa), o mocy do 1 MW, na działce nr 2191 obręb Wielowieś, w gminie Sieroszewice. Wobec powyższego stwierdzono, że wnioskowane przedsięwzięcie zostało wymienione w § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), tj. do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony. Dlatego zgodnie z treścią art. 71 ust. 2 ustawy ooś wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Organ pismem z dnia 09 listopada 2020 roku nr IZO.6220.08.1.2020 zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się osobiście lub przez pełnomocnika z aktami sprawy.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 77 ust. 1 pkt. 1 ustawy ooś, pismem nr IZO.6220.08.3.2020 z dnia 09.11.2020 roku organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim, oraz pismem nr IZO.6220.08.2.2020 z dnia 09.11.2020 roku do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o uzgodnienie warunków realizacji przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Jednocześnie, na podstawie art. 77 ust. 1 pkt. 2 ustawy ooś, w związku z art. 397 ust. 3 pkt 1 z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 310 ze zm.), pismem z 09.11.2020 r. nr IZO.6220.08.4.2020 Wójt Gminy Sieroszewice zwrócił się do organu właściwego w sprawie warunków realizacji przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W powyższym piśmie skierowanym do organów opiniujących wskazano, że na terenie planowanego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

W dniu 24.11.2020 roku do tutejszego organu wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim znak: ON-NS.9011.2.42.2020 z dnia 24.11.2020 roku, w której nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W dniu 27.11.2020 r. tutejszy organ otrzymał opinie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu znak: PO.ZZŚ.2.435.352m.2020.AN z dnia 20.11.2020 r., w którym nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Postanowienie zawierające stanowisko w przedmiotowej sprawie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wyraził pismem znak: WOO-IV.4220.1681.2020.WR.1 z dnia 30.11.2020 roku. Organ opiniujący stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim oraz opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu, organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Na podstawie art. 33 oraz art. 79 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 (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.) zawiadomienie o wszczęciu postępowania z dnia 09 listopada 2020 r., (znak: IZO.6220.08.1.2020) zawiadomiono strony o toczącym się postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wzywając do złożenia na piśmie swoich uwag i wniosków w stosunku do lokalizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

W toku postępowania strony poinformowano też o wystąpieniu do organów opiniujących. W określonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag ani wniosków. W wyznaczonym terminie nie wpłynęło żadne odwołanie.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, Wójt Gminy Sieroszewice spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.), poinformował 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 doręczenia wskazanej informacji. W wyznaczonym terminie nie wpłynęło żadne odwołanie.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione 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 2020 r. poz. 283, z późn. zm.), dalej ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę 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 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.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że przedsięwzięcie będzie polegało na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na działce nr 2191, obręb Wielowieś, w gminie Sieroszewice, powiat ostrowski. Instalacja fotowoltaiczna będzie składała się z paneli fotowoltaicznych do 2 500 szt., 1 kontenerowej stacji transformatorowej, linii elektroenergetycznych, instalacji monitorująco-zabezpieczającej oraz ogrodzenia. Powierzchnia wymienionej działki ewidencyjnej wynosi 4,34 ha, natomiast planowane przedsięwzięcie zajmie powierzchnię do 1,9 ha. Wobec powyższego w warunkach niniejszej decyzji wskazano, aby pod farmę przeznaczyć do 1,9 ha, to bowiem określa skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania terenu.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż 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. Jedyne 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, c, d oraz e ustawy ooś ustalono, że przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na gruntach ornych klasy VI. Na podstawie k.i.p. oraz ogólnodostępnych danych przestrzennych ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości 550 m od granic działki objętej wnioskiem. Na podstawie k.i.p. ustalono, że źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co wpisano w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza k.i.p. wykazała, iż chłodzenie paneli będzie się odbywać w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Głównym emitorem hałasu na etapie eksploatacji będzie transformator, posadowiony w stacji kontenerowej. Uwzględniając charakter przedsięwzięcia, jego parametry techniczne, stosunkowo niewielką skalę i jego odległość od terenów chronionych akustycznie nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu oraz dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

W celu ograniczenia tzw. zanieczyszczenia światłem nałożono w niniejszej decyzji warunek nieoświetlania farmy fotowoltaicznej ciągłym światłem w porze nocnej.

Jak ustalono najbliższa planowana elektrownia fotowoltaiczna znajduje się w odległości ok. 7,2 km od przedmiotowego przedsięwzięcia. Uwzględniając powyższe tutejszy organ, zgodnie z treścią art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, dokonał analizy powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę, charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz realizację zgodnie ze wskazanymi w niniejszej decyzji warunkami nie przewiduje się wystąpienia znaczących powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania

oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

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). 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. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się 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 k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym; woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i trafiała do gruntu. W k.i.p. wskazano, że panele fotowoltaiczne będą okresowo myte wodą zdemineralizowaną. Powyższe zawarto wśród warunków niniejszej decyzji. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się korzystać z przetransportowanych na teren inwestycji przenośnych toalet. W przypadku zamontowania transformatora olejowego zobowiązano Wnioskodawcę do zamontowania szczelnej miski, mogącej zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

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 specyfikę przedsięwzięcia należy uznać, że farma fotowoltaiczna na etapie eksploatacji, nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Wytwarzane będą jedynie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli, które będą na bieżąco przekazywane do dalszego zagospodarowania przez podmioty świadczące usługi w tym zakresie. 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 ooś 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 k.i.p. wskazano, że przedsięwzięcie nie zostanie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne, a także na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś stwierdzono, 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 stwierdzono, że przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, z późn. zm.); najbliższym położonym jest Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Proсны, oddalony o ok. 300 m. Najbliższymi położonymi obszarami Natura 2000 są Dolina Baryczy PLB020001 i Ostoja nad Baryczą PLH020041. Planowana elektrownia fotowoltaiczna położona będzie na terenie korytarza ekologicznego Dolina Baryczy - północ, który na jej wysokości ma szerokość ok. 5,5 km. Farma fotowoltaiczna o szerokości 170 m zajmie ok. 3% jego szerokości, co wyklucza wystąpienie negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na korytarze

ekologiczne.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruntach ornych klasy VI. W otoczeniu przedsięwzięcia występują grunty rolne oraz lasy. Jego realizacja nie będzie wiązać się z wycinką drzew lub krzewów. W związku z występowaniem na działce objętej wnioskiem drzew i krzewów w niniejszej decyzji nałożono warunek ich nieusuwania w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia.

Z k.i.p. nie wynika czy teren farmy fotowoltaicznej będzie koszony. W przypadku podjęcia decyzji o koszeniu roślinności na jej terenie w celu ochrony ptaków lęgowych nałożono w niniejszej decyzji warunek koszenia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Ze względu na występowanie na terenie działki objętej wnioskiem (poza planowaną lokalizacją farmy fotowoltaicznej) rowu melioracyjnego odprowadzającego wody do zlokalizowanego w odległości ok. 720 m cieką Gniła Barycz nałożono także warunek niestosowania środków ochrony roślin oraz nawozów sztucznych.

Określono 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, a roślinom zawiązywanie nasion. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji nałożono 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 zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą m.in. 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, 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 niekorzystnie na korzyści ekologiczne.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy coś 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.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę i ocenę bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji na środowisko, w tym na zdrowie ludzi, możliwości oraz sposobów zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, oraz informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia na środowisko, jak również poprzez uzyskanie opinii właściwych organów do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

## POUCZENIE

- 1) Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ustawy ooś.
- 2) Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1, oraz zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a ustawy ooś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
- 3) Złożenie wniosku, o którym mowa w pkt 2, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która otrzymała decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, nie wcześniej, niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna złożyła wniosek o wydłużenie terminu ważności decyzji, w którym wykaże, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
- 4) Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem organu wydającego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
- 5) Zgodnie z art. 127 a § 1 oraz § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec tut. organu. Z dniem doręczenia tut. organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

### **Załączniki:**

- Charakterystyka przedsięwzięcia

Pobrano opłatę skarbową

w wysokości 205,00 zł

w dniu 04.11.2020 r.

(Podstawa prawna; ustawa z dnia 07.08.2020 r.

o opłacie skarbowej – t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm.)

### Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Strony postępowania wg rozdzielnika
3. RDOŚ w Poznaniu
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim
5. Dyrektor Zarządu Zlewni w Kaliszu
6. a/a

Z up. Wójta Gminy  
/-/ Ryszard Boduch

## CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.).

Dla terenu, na którym inwestor planuje budowę instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą brak jest opracowanego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie instalacji fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą (linia kablowa SN, linia światłowodowa, transformator, urządzenia elektroenergetyczne, droga dojazdowa oraz niezbędna infrastruktura dodatkowa), o mocy do 1 MW, na działce o numerze ewidencyjnym 2191 obręb Wielowieś 0014 w gminie Sieroszewice.

Celem funkcjonowania inwestycji jest produkcja prądu elektrycznego przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego.

W ramach realizacji przedsięwzięcia przewiduje się instalację:

- do 2500 paneli fotowoltaicznych,
- stacji transformatorowej o mocy nie mniejszej niż 1MVA,
- inwerterów o mocy nie mniejszej niż 50 kW każdy.

Instalację fotowoltaiczną będą tworzyć następujące elementy:

- panele ogniwo fotowoltaicznych, każdy umieszczony na konstrukcji wsporczej;
- stacja kontenerowa;
- linie elektroenergetyczne;
- przyłącze elektroenergetyczne;
- instalacja monitorująco-zabezpieczająca system;
- ogrodzenie inwestycji.

Przewidywana roczna produkcja energii z 1 MW to ok. 1100 MWh rocznie. Planuje się przyłączyć przedmiotową farmę fotowoltaiczną do sieci średniego napięcia 15 kV. Obecnie inwestor nie posiada jeszcze wydanych warunków przyłączenia do sieci operatora elektroenergetycznego. Przedmiotowa instalacja składać się będzie z zespołu paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy elektrycznej do 1 MW. Wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze stelażem nie przekroczy 4 m. Planuje się zastosować zespół paneli bezolowiowych ustawionych w rzędach oddzielonych od siebie pasami technicznymi o szerokości od 1 do 10 metrów. Rzędy paneli będą zamontowane na lekkim, stalowym lub aluminiowym, stelażu, wbijanym lub wkręcanym w ziemię na głębokość od 1 do 2 metrów.

Grunty, na których planowana jest inwestycja są gruntami ornymi klasy VI. Całkowita powierzchnia działki ewidencyjnej wynosi 4,34 ha, planowane przedsięwzięcie pod elektrownią fotowoltaiczną wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła maksymalnie do 1,9 ha. Teren inwestycji, jak i jego otoczenie, położone z każdej ze stron stanowią tereny użytkowane rolniczo. Odległość inwestycji od najbliższych zabudowań wynosi ponad 1000 m.

W związku z planowaną inwestycją nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Mycie paneli odbywać się będzie przy użyciu wody zdemineralizowanej. Panele nie będą wymagały zorganizowanych systemów chłodzenia. Po wybudowaniu elektrowni fotowoltaicznej teren inwestycyjny zostanie ogrodzony siatką o wysokości do 3 m.

Farma fotowoltaiczna będzie działać bezobsługowo.