

Poświętne, dnia 02.11.2021 r.

UG.RUK.6220.1.2020.SB

## OBWIESZCZENIE

### o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie z art.9 i art.49 z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz.U. z 2021 r., poz.735) , w związku z art.85 ust.3 ustawy dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz.U z 2021 r., poz.247).

**Wójt Gminy Poświętne zawiadamia ,**

że w dniu 02 listopada 2021 r. wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przez Inwestora - Sunergia Trade II Sp. z o.o. ul. Barlickiego 2, 97 - 200 Tomaszów Mazowiecki przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie instalacji fotowoltaicznej (elektrowni słonecznej ) o mocy do 2 MW, w miejscowości Brudzewice Kolonia ,(obręb Kolonia Brudzewice) na działce nr 483 , gmina Poświętne**” z uwzględnieniem zmian wynikających z wniosku Inwestora o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w zakresie zmiany mocy i ilości zastosowanych inwerterów.

Na podstawie art.85 ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko z treścią decyzji oraz z dokumentacją sprawy , w tym z opiniami i uzgodnieniami dokonany przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim , można zapoznać się oraz zgłaszać uwagi , wnioski w siedzibie Urzędu Gminy w Poświętnem ul. Akacyjowa 4, pokój nr 4 , od poniedziałku do piątku w godz.7.45 – 15.45.

Wskazuję dzień publicznego ogłoszenia oraz udostępnienia treści decyzji. 02 listopada 2021 r.

### Pouczenie

Obwieszczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

Z up. Wójta Gminy

  
Mariusz Grzybek  
Zastępca Wójta Gminy

Wywieszono w dniach 02.11.2021 - .....

Obwieszczenie w sposób zwyczajowo przyjęty (14 dni nie licząc dnia wywieszenia) :

- 1.Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy w Poświętnem
- 2.Tablica sołecka w miejscowości Brudzewice Kolonia
- 3.Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Poświętnem
- 4.a/a



Poświętne, dnia 02 listopada 2021r.

UG.RUK.6220.1.2020.SB

### DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 735) w związku art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 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 (t.j. Dz. U z 2021 r. poz. 247 ze zm.) zwanej dalej ustawą oraz także zgodnie § 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) po rozpatrzeniu wniosku Pana Błażeja Brasse pełnomocnika reprezentującego spółkę Inwestora - Sunergia Trade II Sp. z o.o. ul. Barlickiego 2, 97 - 200 Tomaszów Mazowiecki w sprawie zmiany ostatecznej decyzji Wójta Gminy Poświętne o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia znak:UG.RUK.6220.1.2020.SB z dnia 27 kwietnia 2020 r. dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej (elektrowni słonecznej) o mocy do 2 MW, w miejscowości Brudzewice Kolonia „(obręb Kolonia Brudzewice) na działce nr 483, gmina Poświętne” w zakresie zmiany mocy i ilości zastosowanych inwerterów.

### Wójt Gminy Poświętne

**1. Stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przez Inwestora - Sunergia Trade II Sp. z o.o. ul. Barlickiego 2, 97 - 200 Tomaszów Mazowiecki przedsięwzięcia polegającego na Budowie instalacji fotowoltaicznej (elektrowni słonecznej) o mocy do 2 MW, w miejscowości Brudzewice Kolonia „(obręb Kolonia Brudzewice) na działce nr 483, gmina Poświętne”, z uwzględnieniem zmian wynikających z wniosku Inwestora o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na:**

**- „W ramach budowy farmy fotowoltaicznej zaplanowano montaż do 8 000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 2 MW, o mocy jednostkowej do 1200 W**  
**- konstrukcja nośna do instalacji paneli (tzw. Stoły fotowoltaiczne) pod kątem nachylenia 10 - 45 ° usytuowana na gruncie;**  
**- falowniki (inwertery);**  
**- stacja kontenerowa wraz z transformatorem ;**  
**- linia kablowa doziemna ;**  
**- ogrodzenie o powierzchni do 2,0 ha ;**  
**- pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania ww. farmy fotowoltaicznej”.**

### Uzasadnienie

W dniu 18 sierpnia 2021r. Pan Błażej Brasse działający z pełnomocnictwa Inwestora Sunergia Trade II Sp. z o.o. ul. Barlickiego 2, 97- 200 Tomaszów Mazowiecki, zwrócił się z wnioskiem do Wójta Gminy Poświętne o zmianę ostatecznej decyzji Wójta Gminy Poświętne



o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia znak: UG.RUK.6220.1.2020.SB z dnia 27 kwietnia 2020 r. wydanej dla Sunergia Trade II Sp. z o.o. ul. Barlickiego 2, 97-200 Tomaszów Mazowiecki dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie instalacji fotowoltaicznej (elektrowni słonecznej) o mocy do 2 MW, w miejscowości Brudzewice Kolonia (obręb Kolonia Brudzewice) na działce nr 483, gmina Poświętne”** w zakresie zmiany mocy i ilości zastosowanych inwerterów.

Przedsięwzięcie zaliczane jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i wymienione jest 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.

Organ dokonał analizy przedłożonego wniosku i stwierdził, że nie zawierał braków formalnych, w związku z czym 20 sierpnia 2021r. pismem znak: UG.RUK.6220.1.2020.SB wszczęte zostało postępowanie administracyjne w sprawie zmiany ww. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. W niniejszej sprawie ustalono, że liczba stron postępowania przekracza 10, stąd zgodnie z art. 74 ust. 3 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 zastosowano przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego w myśl którego, strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organu poprzez obwieszczenia lub inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłoszenia. Obwieszczenie wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Poświętnem oraz zamieszczono na BIP-ie w dniach 20.08.2021 r. – 03.09.2021r.

Jednocześnie w dniu 20 sierpnia 2021r. organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarząd Zlewni w Piotrkowie Tryb. o wydanie opinii czy dla ww. przedsięwzięcia zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie. w drodze pisma znak: PPIS-ZNS-440/45/21 z dnia 26 sierpnia 2021 r. (data wpływu do Urzędu Gminy w Poświętnem 30 sierpnia 2021r.) wyraził opinię, że nie zachodzi potrzeba konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4220.743.2021.MLa z dnia 01 września 2021r. wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie „Budowie instalacji fotowoltaicznej (elektrowni słonecznej) o mocy do 2 MW, w miejscowości Brudzewice Kolonia (obręb Kolonia Brudzewice) na działce nr 483, gmina Poświętne”, z uwzględnieniem zmian wynikających z ww. wniosku o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w zakresie zmiany mocy i ilości inwerterów wskazanych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na:

– **„W ramach budowy farmy fotowoltaicznej zaplanowano montaż do 8 000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 2 MW, o mocy jednostkowej do 1200 W - konstrukcja nośna do instalacji paneli (tzw. Stoły fotowoltaiczne) pod kątem nachylenia 10 - 45° usytuowana na gruncie;”**, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie — Dyrektor Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim pismem znak: WA.ZZŚ.3.435.1.296.2021.SO z dnia 30 września 2021 r. (data wpływu do Urzędu Gminy w Poświętnem 05 października 2021 r.) wyraził

opinię, że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Poświętne, po przeanalizowaniu dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów dowodowych, uwzględniając łącznie uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, podzielił opinię wyrażoną przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie - Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim co do braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w następujący sposób:

Planowana zmiana dotyczy następujących zapisów:

1. **Było:** „W ramach niniejszej farmy planuje się montaż następujących elementów:
  - do 7 404 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 2 MW, o mocy jednostkowej 270-400 W;
  - konstrukcja nośna do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne) pod kątem nachylenia 15-25° orientacji południowej, usytuowana na gruncie;
  - falowniki (inwertery);
  - stacja kontenerowa wraz z transformatorem;
  - linia kablowa doziemna;
  - ogrodzenie o powierzchni 2,0 ha;
  - pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania ww. farmy fotowoltaicznej.”
2. **Zmiana na:** „W ramach mniejszej farmy planuje się montaż następujących elementów:
  - do 8000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 2 MW, o mocy jednostkowej do 1200 W;
  - konstrukcja nośna do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne) pod kątem nachylenia 10-45°, usytuowana na gruncie;
  - falowniki (inwertery);
  - stacja kontenerowa wraz z transformatorem;
  - linia kablowa doziemna;
  - ogrodzenie o powierzchni do 2,0 ha;
  - pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania ww. farmy fotowoltaicznej.”

Zmiana ww. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ma charakter techniczny i dotyczy parametrów urządzeń wykorzystanych do budowy instalacji farmy fotowoltaicznej. Zmianie nie ulega obszar objęty wnioskiem ani całkowita moc instalacji. Zmiana podyktowana jest również rozwojem technologii fotowoltaicznej. proponowana zmiana nie będzie znacząca. Jednocześnie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko na terenie objętym przedsięwzięciem oraz na tereny sąsiadujące.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na działkach nr ewid. 483 w obrębie Brudzewice Kolonia w gminie Poświętne.

Planowane zamierzenie budowlane zlokalizowane będzie na terenie obecnie użytkowanym rolniczo. Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na gruntach ornych RIVa, RIVb klasy bonitacyjnej. Najbliższa zabudowa chroniona akustyczna znajduje się ponad 100 m od przedmiotowego przedsięwzięcia, na działce nr ewid. 344/1. Działka w miejscu realizacji nie jest zadrzewiona. W związku z powyższym, projekt nie przewiduje działań związanych z usunięciem roślinności wysokopiennej.

Wjazd na teren przedmiotowego przedsięwzięcia będzie odbywał się z działki nr ewid. 2033 lub z działki nr 364.

Lokalizacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje zmiany użytkowania przyległych gruntów oraz nie będzie negatywnie oddziaływać na warunki wodno-gruntowe.

Z załączonej dokumentacji wynika, że Wnioskodawca planuje przyłączyć przedmiotową farmę fotowoltaiczną do napowietrznej linii elektroenergetycznej lub do ułożonej linii w gruncie należącej do lokalnego operatora energetycznego. Teren pod przedsięwzięcie będzie wyposażony w instalację odgromową, ogrodzony i monitorowany.

Panele fotowoltaiczne nie będą wyposażone w zintegrowany system magazynowania energii. Elektrownia słoneczna będzie współpracować z siecią elektroenergetyczną przekazując do niej całą wyprodukowaną energię elektryczną. Panele nie będą wyposażone w moduł automatycznego naprowadzania paneli.

Panele fotowoltaiczne działają bezobsługowo i nie wymagają konserwacji. Ze względu na występowanie powierzchni biologicznie czynnej konieczne będzie koszenie roślinności trawiastej. Koszenie trawy odbywać się będzie mechanicznie przy pomocy przystosowanych do tego urządzeń. Nie będą stosowane herbicydy oraz inne substancje do ograniczania wzrostu roślin. Dodatkowo panele fotowoltaiczne są fabrycznie pokrywane powłoką antyrefleksyjną, co znacząco ograniczy możliwość imitacji lustra wody.

Największe zużycie materiałów pojawi się w fazie budowy (elementy nośne paneli fotowoltaicznych, przewody i kable, ogrodzenie). W trakcie transportu i montażu elementów farmy fotowoltaicznej nie wystąpi ponadnormatywne zapotrzebowanie na paliwo niezbędne do napędu maszyn i urządzeń. Nie przewiduje się stałego poboru wody z wodociągów na potrzeby budowy ponieważ w procesie technologicznym montażu konstrukcji wolnostojących jedynie wbija się elementy stalowe nie używając zaprawy, a więc woda nie jest konieczna.

Podczas robót zajdzie także konieczność wykorzystania sprzętu budowlanego: samochodów ciężarowych do transportu mas ziemnych, gotowych elementów prefabrykowanych, innych potrzebnych materiałów budowlanych oraz wywozu wytworzonych odpadów. Koparek i ładowarek do prac związanych z wykonywaniem robót ziemnych oraz przemieszczaniem materiałów budowlanych i urządzeń po terenie placu budowy.

Emisja hałasu oraz zanieczyszczeń występująca w trakcie budowy planowanego przedsięwzięcia, ze względu na ograniczony czas jej występowania oraz przy założeniu przestrzegania przepisów budowlanych, będzie miała zasięg lokalny ograniczający się tylko do terenu, w sąsiedztwie placu budowy. Rzeczywisty poziom hałasu może dochodzić do  $90 \div 105$  dB(A). Emisja hałasu będzie miała charakter punktowy i krótkotrwały. Użycie ciężkiego sprzętu powodować będzie występowanie emisji zanieczyszczeń emitowanych przez silniki spalinowe (maszyny budowlane i pojazdy transportu) oraz emisja zanieczyszczeń w wyniku porwania przez wiatr pyłów cementu, kruszywa i innych sypkich materiałów pylistych. Uciążliwości te ustaną po zakończeniu prac montażowych.

Na terenie planowanej farmy fotowoltaicznej nie będzie odbywał się pobór wody, nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe, za wyjątkiem etapu budowy i likwidacji, podczas którego zaplecze budowy będzie wyposażone w systemy odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet. Ścieki socjalno-bytowe z terenu budowy będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych, posiadających stosowne zezwolenia.

Etap realizacji i likwidacji przedsięwzięcia będzie się wiązał również z powstawaniem odpadów, m.in.: 12 01 02, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 82, 17 04 02, 17 04 05, 17 04 11, 17 05 04, 17 04 11, 19 10 02, 20 01 39, 20 03 04.

Obecne działania, w obrębie rozwoju technologii fotowoltaicznej, zmierzają do zwiększenia efektywności elektrowni fotowoltaicznych przy równoczesnej minimalizacji kosztów produkcji.

Podczas projektowania i budowy Wnioskodawca ma obowiązek zachowania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w taki sposób, aby generowana ilość odpadów była jak najmniejsza (w postaci kabli, żelaza i stali), tym samym koszty pozyskania materiałów i utylizacji zostaną maksymalnie pomniejszone, a uzyskany efekt ekologiczny będzie możliwie najwyższy. Wnioskodawca jest zmuszony do przekazania cały strumień wytworzonych odpadów zewnętrznym wyspecjalizowanym podmiotom, posiadającym odpowiednie zezwolenia.

W celu ograniczenia oddziaływania na etapie prowadzonych prac budowlanych zaplanowano następujące rozwiązania techniczne i organizacyjne:

- prace związane z budową planowanego przedsięwzięcia prowadzić w porze dziennej;
- ograniczenie prac związanych z budową planowanego przedsięwzięcia do prowadzenia ich w porze dziennej;
- elementy farmy fotowoltaicznej składne będą z gotowych elementów;
- nie wykorzystywać prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu (technologia ustawienia specjalnych stołów nie wymaga fundamentów lub dokonywania wykopów); dopuszczono płytkie wbijanie nóg stołów a użyte materiały nie powinny zanieczyszczać środowiska. Jeżeli dojdzie do realizacji niewielkich prac ziemnych, rzeźba terenu zostanie przywrócona do pierwotnego stanu;
- realizacja przedsięwzięcia nie powinna wpłynąć na spadek liczebności drobnych gatunków ssaków, płazów, gadów czy ptaków na tym terenie. Teren przedmiotowej działki w dalszym ciągu będzie mógł pełnić rolę żerowiska czy miejsca lęgowego;
- zachowanie powierzchni biologicznie czynnej na terenie przedsięwzięcia oraz zastosowanie ogrodzenia (siatka, brak podmurówki) spowoduje, że teren ten nie będzie stanowił bariery dla drobnych zwierząt; nadal może być potencjalnym miejscem rozrodu i żerowania dla pospolitych ptaków krajobrazu rolniczego.

Likwidacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z pracami rozbiórkowymi elementów farmy fotowoltaicznej, ogrodzenia. Prace te prowadzone będą ręcznie, jedynie wbitę uprzednio w grunt profile będą musiały zostać wyciągnięte za pomocą maszyn budowlanych, np. ładowarki, bądź dźwigu.

Po demontażu instalacji teren zostanie wyrównany i przywrócony dotychczasowy sposób użytkowania. Rekultywacja będzie miała na celu przywrócenie środowiska glebowego do stanu przed realizacyjnego, uzupełnieniu ewentualnych ubytków mas ziemnych



powstałych w wyniku prowadzenia wykopów. Odpady powstałe na etapie likwidacji będą przekazane zewnętrznym, wyspecjalizowanym podmiotom, posiadającym odpowiednie zezwolenia, zgodnie z zasadą prewencji, w celu ich odzysku, a następnie recyklingu. Odpady niebezpieczne zostaną unieszkodliwione przez niezależne podmioty posiadające zezwolenia w zakresie odbierania i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Z dokumentacji wynika, że w sąsiedztwie przedmiotowej farmy fotowoltaicznej nie istnieją inne przedsięwzięcia o podobnym charakterze, tym samym nie dojdzie do kumulacji oddziaływań i przekroczeń. Farma fotowoltaiczna nie będzie miała znacznego wpływu na sąsiednie tereny.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie otuliny jednego z obszarów chronionych na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098), tj. w otulinie Spalskiego Parku Krajobrazowego. Obecnie dla ww. wymienionego obszaru nie obowiązuje akt wykonawczy. W promieniu do 5 km od przedmiotowego przedsięwzięcia zlokalizowane są następujące formy ochrony przyrody: Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Pilicy i Drzewiczki w odległości ok. 2,4 km, Obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnej Pilicy PLH140016 w odległości ok. 2,6 km oraz Spalski Park Krajobrazowy w odległości ok. 3,8 km.

Planowane przedsięwzięcie nie sąsiaduje bezpośrednio z obszarami Natura 2000. Najbliżej położonym obszarem, należącym do europejskiej sieci Natura 2000 to obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnej Pilicy PLH140016 w odległości ok. 2,6 km. Z uwagi na rodzaj i charakterystykę, skalę oraz jej odległość nie będzie miała znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie nie będzie przecinać się z żadnym z korytarzy ekologicznych.

Przewidywany czas eksploatacji farmy fotowoltaicznej wynosi do 30 lat. Podczas realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zmianie ulegnie rolnicze wykorzystanie terenu na obszarze do 2,0 ha. Obszar przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie stanowią grunty rolne. W celu ograniczenia oddziaływania farmy fotowoltaicznej na środowisko przyrodnicze na etapie eksploatacji zaplanowano, iż po wybudowaniu farmy teren zostanie obsiany mieszkanką traw i roślin zielnych właściwych siedliskowo na analizowanym terenie. Przez pozostały okres eksploatacji teren farmy będzie podlegał naturalnej sukcesji roślinnej. Wykaszanie mechaniczne terenu będzie prowadzone po 1 sierpnia, po wyprowadzeniu lęgu przez ptaki. Wykaszanie będzie prowadzone w dnie suche i słoneczne, od centrum farmy w kierunku jej brzegów. Taki sposób koszenia umożliwi ucieczkę zwierząt i ograniczy ich śmiertelność. Późne koszenie ma również na celu umożliwienie zakwitnięcia i zaowocowania roślinom zielnym, co stworzy dobre warunki siedliskowe dla owadów. Zaplanowano także, iż w celu ograniczenia wzrostu roślin nie będą używane żadne środki ochrony roślin, ani sztuczne nawozy. Wszystkie budynki farmy zostaną pomalowane w odcieniach szarości i zieleni, aby zmniejszyć widoczność instalacji w krajobrazie.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby zamierzenie budowlane realizowane była na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia pokrywać się będzie z terenem realizacji i nie będzie w znaczący sposób oddziaływać na tereny przylegające do przedmiotowych działek. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że teren nie jest obszarem wodno-błotnym, ani terenem o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Nie znajduje się na terenie



siedlisk łęgowych oraz w ujściu rzek. Przedmiotowa działka nie znajduje się także w strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. W otoczeniu terenu brak obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest obszarem przylegającym do jezior, a także nie jest obszarem uzdrowiska i obszarem ochrony uzdrowiskowej.

Zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego gęstość zaludnienia gminy Poświętne wg stanu na 2020 wynosi 22 os./km<sup>2</sup>. Eksploatacja projektowanego przedsięwzięcia nie będzie oddziaływać na obszary geograficzne i znaczną liczbę ludności.

Na podstawie złożonej dokumentacji można stwierdzić, że zasięg oddziaływania przedsięwzięcia pokrywać się będzie z terenem jego realizacji i nie będzie oddziaływać na tereny przylegające do działek inwestycyjnych. Brak jest transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na położenie planowanego przedsięwzięcia w centralnej Polsce.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, uwzględniając proponowaną zmianę oraz skalę i rodzaj generowanych oddziaływań nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na względzie organ postanowił jak na wstępie.

## POUCZENIE

1.Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim, za pośrednictwem Wójta Gminy Poświętne, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

2.W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania poprzez złożenie stosownego oświadczenia organowi administracji publicznej, który wydał decyzję. Z chwilą złożenia takiego oświadczenia poprzez ostatnią ze stron, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

### Załączniki:

#### **1. Charakterystyka przedsięwzięcia**

### Otrzymują:

1. Pan Błażej Brasse  
ul. Metalowców 15A, piętro 2  
44 – 109 Gliwice  
Pełnomocnik spółki  
Sunergia Trade II Sp. z o.o.  
ul. Barlickiego 2  
97 – 200 Tomaszów Mazowiecki
- 2.Strony postępowania zgodnie z art. 49 kpa - obwieszczenie
- 3.a/a



Z up. Wójta Gminy

*CKP*  
Maria Grzybek  
Zastępca Wójta Gminy

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi;  
ul. Traugutta 25  
90 – 113 Łódź
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Piotrkowie Tryb;  
ul. Gabriela Narutowicza 9/13  
97 – 300 Piotrków Trybunalski
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie;  
ul. Pl. Kościuszki 9  
26 – 300 Opoczno

Załącznik Nr 1  
Do decyzji Wójta Gminy Poświętne  
Nr UG.RUK.6220.1.2020.SB  
z dnia 02 listopada 2021 r.

### **Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW zlokalizowanej na działce nr ewid. 483, w miejscowości na terenie Gminy Poświętne. Powierzchnia działki objętej wnioskiem wynosi do 2,0 ha.

Planowane zamierzenie budowlane zlokalizowane będzie na terenie obecnie użytkowanym rolniczo. Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na gruntach ornych RIVa, RIVb klasy bonitacyjnej. Najbliższa zabudowa chroniona akustyczna znajduje się ponad 100 m od przedmiotowego przedsięwzięcia, na działce nr ewid. 344/1.

W ramach niniejszej farmy planuje się montaż następujących elementów:

- do 8 000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy nominalnej do 2 MW, o mocy jednostkowej do 1200 W;
- konstrukcja nośna do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne) pod kątem nachylenia  $10 \div 45^\circ$  orientacji południowej, usytuowana na gruncie;
- falowniki (inwertery);
- stacja kontenerowa wraz z transformatorem;
- linia kablowa doziemna;
- ogrodzenie o powierzchni do 2,0 ha;
- pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania ww. farmy fotowoltaicznej.

Wysokość konstrukcji paneli fotowoltaicznych nie przekroczy 4 m nad poziomem terenu. Poszczególne rzędy paneli fotowoltaicznych rozmieszczone będą w odległości  $2 \div 10$  m od siebie nawzajem. Dystans pomiędzy poszczególnymi rzędami paneli ma wyeliminować efekt zacienienia paneli fotowoltaicznych (brak przysłaniania cieniem pochodzącym od jednego rzędu, paneli z kolejnego), w celu ich właściwego działania.

Wjazd na teren przedmiotowego przedsięwzięcia będzie odbywał się z działki nr ewid. 2033 lub z działki nr 364.

Działka w miejscu realizacji nie jest zadrzewiona. W związku z powyższym, projekt nie przewiduje działań związanych z usunięciem roślinności wysokopiennej.

Lokalizacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje zmiany użytkowania przyległych gruntów oraz nie będzie negatywnie oddziaływać na warunki wodno-gruntowe.

Planuje się przyłączyć przedmiotową farmę fotowoltaiczną do napowietrznej linii elektroenergetycznej lub do ułożonej linii w gruncie należącej do lokalnego operatora energetycznego. Teren pod przedsięwzięcie będzie wyposażony w instalację odgromową, ogrodzony i monitorowany. Panele fotowoltaiczne nie będą wyposażone w zintegrowany system magazynowania energii. Elektrownia słoneczna będzie współpracować z siecią elektroenergetyczną przekazując do niej całą wyprodukowaną energię elektryczną. Panele nie będą wyposażone w moduł automatycznego naprowadzania paneli.

Dla budowy elektrowni słonecznej planuje się wykorzystanie transformatora olejowego. Misa olejowa, wykonana będzie z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych a ich pojemność powinna wynosić minimum 110 % zawartości oleju i wody w transformatorze. Pojemność misy olejowej zapobiega niepożądanemu wyciekowi oleju oraz przejściu wody z akcji gaśniczej lub wody deszczowej. Obudowa kontenera stanowi zabezpieczenie dwojakiego rodzaju tzn. eliminuje pole magnetyczne oraz stanowi izolację akustyczną. Stacja będzie obiektem dostępnym tylko dla pracowników o odpowiednich kwalifikacjach i posiadających odpowiednie uprawnienia. Planowana instalacja fotowoltaiczna będzie produkowała energię elektryczną z energii słońca w wyniku procesu zamiany energii słonecznej w energię elektryczną.



Z up. Wójta Gminy  
*mgr*  
Maria Grzybek  
Zastępca Wójta Gminy