

UG.RUK.6220.1.2019.SB

## DECYZJA

### w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 735 z późn.zm) w związku art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 85 ust. 1 oraz art.87 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 2022 r. poz. 1029 ze zm.) zwanej dalej ustawą o oś a 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 – **Invest PV 9 Sp .z o.o. ul. Al. W. Roździeńskiego 1A , 20 – 404 Katowice adres do korespondencji ul. Metalowców 15A , piętro 2, 44 – 109 Gliwice** w sprawie zmiany decyzji Wójta Gminy Poświętne o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 21.08.2019 r., znak: UG.RUK.6220.1.2019.SB, przeniesionej decyzją z dnia 18.10.2021 r., znak:UG.RUK.6220.1.2019.SB dla przedsięwzięcia polegającego na budowie „**Elektrowni Słonecznej „Buczek” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr 347,348,349 (obręb Buczek) o mocy do 1MW w miejscowości Buczek , gmina Poświętne**” w zakresie zmiany parametrów technicznych Z „...komora transformatora 0,4/15kV...” na „...komora transformatora 0,8/15kV...”

### Wójt Gminy Poświętne

**1.Zmienia decyzję Wójta Gminy Poświętne o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 21.08.2019 r., znak: UG.RUK.6220.1.2019.SB, przeniesionej decyzją z dnia 18.10.2021 r., znak:UG.RUK.6220.1.2019.SB dla przedsięwzięcia polegającego na budowie „Elektrowni Słonecznej „Buczek” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr 347,348,349 (obręb Buczek) o mocy do 1MW w miejscowości Buczek , gmina Poświętne”, z uwzględnieniem zmian wynikających z wniosku Inwestora o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na:**

1. W uzasadnieniu decyzji:
  - Jest:
    - „komora transformatora 0,4/15 kV”;
  - Zmiana na:
    - „komora transformatora 0,8/15 kV”;
2. Charakterystyka przedsięwzięcia:
  - Jest:
    - „komora transformatora 0,4/15 kV”;
  - Zmiana na:
    - „komora transformatora 0,8/15 kV”.

W pozostałym zakresie Inwestor proponuje pozostawić zapisy bez zmian .

## Uzasadnienie

W dniu 25 marca 2022r. Pan Błażej Brasse działający z pełnomocnictwa Inwestora - **Invest PV 9 Sp .z o.o. ul. Al. W. Roździeńskiego 1A , 20 – 404 Katowice adres do korespondencji ul. Metalowców 15A , piętro 2, 44 – 109 Gliwice** zwrócił się z wnioskiem do Wójta Gminy Poświętne o zmianę decyzji Wójta Gminy Poświętne o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 21.08.2019 r., znak: UG.RUK.6220.1.2019.SB, przeniesionej decyzją z dnia 18.10.2021 r., znak:UG.RUK.6220.1.2019.SB dla przedsięwzięcia polegającego na budowie „Elektrowni Słonecznej „Buczek” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr 347,348,349 (obręb Buczek) o mocy do 1MW w miejscowości Buczek , gmina Poświętne” w zakresie zmiany parametrów technicznych Z „...komora transformatora 0,4/15kV...” na „...komora transformatora 0,8/15kV...”. 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 28 marca 2022r. pismem znak: UG.RO.0050.37.2022.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 29.03.2022 r. – 13.04.2022r.

Jednocześnie w dniu 28 marca 2022 r. 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-440/8/22 z dnia 06 kwietnia 2022 r. (data wpływu )12 kwietnia 2022r.) wyraził opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4220.279.2022.MTr z dnia 06 kwietnia 2022r. ( data wpływu 06.04.2022 r ) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie „Elektrowni Słonecznej „Buczek” wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr 347,348,349 (obręb Buczek) o mocy do 1MW w miejscowości Buczek , gmina Poświętne” w zakresie zmiany parametrów technicznych Z „...komora transformatora 0,4/15kV...” na „...komora transformatora 0,8/15kV...”. w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie — Dyrektor Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim pismem znak: WA.ZZŚ.3.435.1.97.2022.SO z dnia 09 maja 2022 r. (data wpływu do Urzędu Gminy w Poświętnem 16 maja 2022 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. W uzasadnieniu decyzji:
  - Jest:
  - „komora transformatora 0,4/15 kV”;
  - Zmiana na:
  - „komora transformatora 0,8/15 kV”;
2. Charakterystyka przedsięwzięcia:
  - Jest:
  - „komora transformatora 0,4/15 kV”;
  - Zmiana na:
  - „komora transformatora 0,8/15 kV”.

Zmiana ww. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ma charakter techniczny i dotyczy parametrów urządzenia wykorzystanego do budowy instalacji farmy fotowoltaicznej.

Wnioskowana zmiana pozostaje bez wpływu na stan faktyczny i prawny sprawy, w tym nie zmienia się emisja hałasu, pola elektromagnetycznego, wprowadzanych zanieczyszczeń do powietrza i oddziaływanie na powierzchnię ziemi, przyrodę czy środowisko gruntowo-wodne oraz bez wpływu na klasyfikację przedsięwzięcia.

Powierzchnia działki o numerze ewidencyjnym 347, 348, 349 w miejscowości Buczek na terenie Gminy Poświętne, na których będą posadowione urządzenia służące do wytwarzania energii elektrycznej i zespół kontenerowy wynosi 2,2 ha. Obszar zajęty pod zabudowę bezpośrednio przez zespół paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia (nie wliczając przerw między rzędami paneli, pomiędzy którymi powierzchnia nie będzie przekształcona i pozostanie biologicznie czynna) obejmie powierzchnię do 1,0 ha.

Przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane zostanie na gruntach RIVb, RV, RVI. Działka w miejscu realizacji inwestycji jest niezadrzewiona i płaska. Najbliższa istniejąca zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości powyżej 130 m w linii prostej, w kierunku południowo-wschodnim od miejsca lokalizacji planowanej inwestycji.

W ramach budowy farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW zaplanowano montaż:

- zespołu paneli fotowoltaicznych (do 4000 szt. paneli fotowoltaicznych) tworząc urządzenia infrastruktury technicznej, które należy umieszczać w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp od 3 do 10 m. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. W ramach jednego rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach – słupkach wkręconych (lub wbitych) w grunt na głębokość do 2,50 m. Wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem nie przekroczy 5 m. Panele będą skierowane dokładnie w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem  $20^{\circ} \div 35^{\circ}$ . Wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia;
- kontenera stacji transformatorowej oraz kontenera technicznego – długość do 10 m, szerokość do 5 m, wysokość do 4 m (docelowe wielkości zostaną określone w szczegółowej dokumentacji projektowej). Kontener jako abonencka stacja elektroenergetyczna składa się z komory obsługi, komory transformatora 0,8/15 kV, rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia;
- ogrodzenia o wysokości do 3 m bez podmurówki.

Ponadto projektowana jest przestrzeń wokół całej instalacji, przeznaczona pod drogę gruntową szerokości do 4 m, a także pod gruntowy plac manewrowy o powierzchni do 900 m<sup>2</sup>. Wjazd na teren działki inwestycyjnej realizowany będzie z drogi zlokalizowanej na działce o nr ewid. 339.

Farma fotowoltaiczna nie będzie ogrodzona elektronicznym systemem przewodowym, bądź bezprzewodowym do płoszenia zwierząt. Obiekt będzie pracował bez użycia systemu magazynowania energii elektrycznej oraz modułu automatycznego naprowadzania paneli.

Wnioskodawca planuje przyłączyć przedmiotową farmę fotowoltaiczną do napowietrznej linii średniego napięcia (SN) lokalnego operatora energetycznego. Linia energetyczna nie przebiega przez tereny chronione, nie przebiega przez cieki wodne, jego realizacja nie wymaga wycinki drzew. Dokładna lokalizacja i sposób wykonania przyłączenia do sieci ustalony zostanie przez operatora sieci elektroenergetycznej na etapie uzyskania warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej.

Przewidywany czas eksploatacji farmy fotowoltaicznej wynosi do 30 lat.

Dla budowy elektrowni słonecznej planuje się wykorzystanie suchego transformatora, będącego nieszkodliwym dla środowiska rozwiązaniem. Jeśli nie będzie takiej możliwości inwestor nie wyklucza alternatywnego rozwiązania i wykorzystania transformatora olejowego uwzględniając przy tym szczelność misy olejowej.

Transformator umieszczony będzie w kontenerze (dokładna lokalizacja transformatora ustalona będzie na etapie projektu budowlanego). Kontener jako abonencka stacja elektroenergetyczna składa się z komory obsługi, komory transformatora nn/SN, rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia. 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.

Ze względu na występowanie powierzchni biologicznie czynnej konieczne będzie koszenie roślinności trawiastej. Koszenie trawy odbywać się będzie mechanicznie kilka razy do roku, przy pomocy przystosowanych do tego urządzeń. Nie przewiduje się stosowanie

herbicydów oraz innych substancji do ograniczania wzrostu roślin. Dodatkowo panele fotowoltaiczne są fabrycznie pokrywane powłoką antyrefleksyjną, która znacząco ograniczy możliwość imitacji lustra wody.

Na etapie realizacji prac budowlanych zapotrzebowanie na główne surowce takie jak: aluminium, żelazo i stal wahać się będzie w ilości ok. 0,05 Mg/rok.

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 inwestycji 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.: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 10\*, 15 02 02\*, 15 02 03, 17 01 01, 17 01 82, 17 02 01, 17 02 03, 17 04 05, 17 04 05, 17 04 07, 17 04 11, 17 06 04, 20 03 01.

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

Podczas projektowania i budowy inwestor 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. Inwestor 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:

- elementy farmy fotowoltaicznej składane będą z gotowych elementów;

- wykopy (pod fundamenty oraz przewody elektryczne i energetyczne) będą otwierane i prowadzone w sposób bezpieczny dla zwierząt (brzegi wykopu będą ścięte w sposób umożliwiający wydostanie się z nich małych zwierząt, w tym płazów). Wykopy zostaną także zabezpieczone przed dostaniem się do nich małych zwierząt za pomocą odgradzenia wykopów siatką o oczkach nie większych niż 0,5 cm i wysoką na co najmniej 50 cm (siatka wkopana będzie w ziemię);
- dla wszystkich urządzeń, przez które przepływa prąd elektryczny, zostanie wykonana izolacja okablowania w celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem;
- w przypadku awarii, gdy wystąpi skażenie gruntu ropopochodnymi nastąpi niezwłoczne usunięcie skażonej warstwy ziemi przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwo, a teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego;
- magazynowanie olejów, smarów i innych materiałów ropopochodnych niezbędnych do eksploatacji i konserwacji sprzętu, w celu minimalizacji niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego, będzie odbywało się poza miejscem realizacji prac.

Etap eksploatacji farmy fotowoltaicznej oddziaływać będzie na środowisko w sposób ciągły, w zakresie emisji pól elektromagnetycznych oraz emisji hałasu. Z uwagi na niskie napięcie, wysoką jakość kabli, umieszczenie kabli pod ziemią oraz umieszczenie transformatora wewnątrz stacji nie nastąpi przekroczenie dopuszczalnych norm, w zakresie oddziaływania elektromagnetycznego. Oddziaływanie to będzie odwracalne – trwające do czasu zakończenia eksploatacji obiektu i zamknie się w granicach przedsięwzięcia.

Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie będzie związane z bezpośrednim wykorzystaniem wody oraz z powstawaniem ścieków, technologicznych oraz ścieków bytowych. Dzięki ustawieniu paneli fotowoltaicznych pod odpowiednim kątem  $20^{\circ} \div 35^{\circ}$  (w kierunku południowym), wody opadowe będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu. W przypadku dużego zabrudzenia do mycia paneli fotowoltaicznych stosowane będzie woda zdemineralizowana. Czyszczenie ich odbywać się będzie 1 ÷ 2 razy do roku za pomocą szczotki na wysięgniku oraz wody zdemineralizowanej, która nie pozostawia smug. Nie będzie to jednak stanowiło niebezpieczeństwa dla środowiska gruntowo-wodnego, ponieważ będzie to mieszaniną wody oraz kurzu osadzonego na panelach. Na etapie realizacji oraz eksploatacji inwestycji nie będą powstawały żadne ścieki technologiczne.

Eksploatacja farmy fotowoltaicznej związana jest z niewielkim zużyciem paliwa do maszyn rolniczych dokonujących czynności obsługowych np. mycia paneli oraz wykaszania terenu farmy, czynności serwisowych. Na etapie eksploatacji inwestycji powstać będą niewielkie ilości odpadów takich jak zużyte urządzenia zawierające zużyte elementy instalacji, kable oraz materiały izolacyjne. Odpady te składowane będą w sposób selektywny w kontenerach i na bieżąco odbierane będą przez specjalistyczne przedsiębiorstwa.

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

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098



ze zm.). Najbliżej położonym obszarem chronionym jest Spalski Park Krajobrazowy w odległości ok. 3,2 km.

Planowane przedsięwzięcie nie sąsiaduje bezpośrednio z obszarami Natura 2000. Najbliżej zlokalizowanym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Dolnej Pilicy PLH140016 w odległości 6,7 km.

Planowana inwestycja nie sąsiaduje bezpośrednio z obszarami Natura 2000. Z uwagi na rodzaj i charakterystykę, skalę inwestycji oraz odległość nie będzie miała znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Planowana inwestycja nie będzie przecinać się z żadnym z korytarzy ekologicznych.

Podczas realizacji i eksploatacji inwestycji zmianie ulegnie rolnicze wykorzystanie terenu na obszarze do 2,2 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 mieszaną traw i roślin zielnych właściwych siedliskowo na analizowanym terenie. Przez pozostały okres eksploatacji teren farmy będzie podlegał naturalnej sukcesji roślinnej. Otwory w drzwiach i ścianach pomieszczeń inwertera, transformatora i sterowni, w tym przede wszystkim otwory wentylacyjne, zostaną zasłonięte siatką o oczkach maks.  $\varnothing$  1cm, aby uniemożliwić zajmowanie tych obiektów przez nietoperze. Wykaszenie mechaniczne terenu będzie prowadzone po 1 sierpnia, po wyprowadzeniu lęgu przez ptaki. Wykaszenie będzie prowadzone w dni 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 inwestycja realizowana była na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia pokrywać się będzie z terenem realizacji inwestycji i nie będzie w znaczący sposób oddziaływać na tereny przylegające do przedmiotowych działek. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że teren inwestycji nie jest obszarem wodno-błotnym, ani terenem o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Nie znajduje się na terenie siedlisk łęgowych oraz w ujściu rzek. Teren inwestycji nie znajduje się także w strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. W otoczeniu terenu inwestycji brak obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Teren inwestycji nie jest obszarem przylegającym do jezior, a także nie jest obszarem uzdrowiska i obszarem ochrony uzdrowiskowej.

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 działki inwestycyjnej.

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

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.

### **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**  
**Pełnomocnik Spółki**  
**Invest PV 9 Sp. z o.o.**  
**ul. Al. W. Roździńskiego 1A**  
**20 – 404 Katowice**  
**Adres do korespondencji :**  
**Ul. Metalowców 15A, piętro 2**  
**44 – 109 Gliwice**



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

2.Strony postępowania zgodnie z art. 49 kpa - obwieszczenie  
3.a/a

#### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi;
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Piotrkowie Tryb;
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie.



Załącznik Nr 1  
Do decyzji Wójta Gminy Poświętne  
Nr UG.RUK.6220.1.2019.SB  
z dnia 13 czerwca 2022 r.

### Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działce o numerach ewidencyjnych 347,348,349 w miejscowości Buczek, gm. Poświętne. Przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane zostanie na gruntach RIVb, RV, RVI. Działka w miejscu realizacji inwestycji jest niezadrzewiona i płaska. Najbliższa istniejąca zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości powyżej 130 m w linii prostej, w kierunku południowo-wschodnim od miejsca lokalizacji planowanej inwestycji.

W ramach budowy farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW zaplanowano montaż:

- zespołu paneli fotowoltaicznych (do 4000 szt. paneli fotowoltaicznych) tworząc urządzenia infrastruktury technicznej, które należy umieszczać w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp od 3 do 10 m. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. W ramach jednego rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach – słupkach wkręconych (lub wbitych) w grunt na głębokość do 2,50 m. Wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem nie przekroczy 5 m. Panele będą skierowane dokładnie w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem  $20^{\circ} \div 35^{\circ}$ . Wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia;
- kontenera stacji transformatorowej oraz kontenera technicznego – długość do 10 m, szerokość do 5 m, wysokość do 4 m (docelowe wielkości zostaną określone w szczegółowej dokumentacji projektowej). Kontener jako abonencka stacja elektroenergetyczna składa się z komory obsługi, komory transformatora 0,8/15 kV, rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia;
- ogrodzenia o wysokości do 3 m bez podmurówki.

Ponadto projektowana jest przestrzeń wokół całej instalacji, przeznaczona pod drogę gruntową szerokości do 4 m, a także pod gruntowy plac manewrowy o powierzchni do 900 m<sup>2</sup>. Wjazd na teren działki inwestycyjnej realizowany będzie z drogi zlokalizowanej na działce o nr ewid. 339.

Przedmiotowa inwestycja połączona będzie z linią średniego napięcia 15 kV zlokalizowaną i przebiegającą przez ww działki w miejscowości Buczek (miejscem przyłącza do KSE) za pośrednictwem linii kablowej SN planowanej do realizacji poprzez wpięcie w istniejącą napowietrzną sieć. Planowana instalacja fotowoltaiczna będzie produkowała energię elektryczną z energii słońca w wyniku procesu zamiany energii słonecznej w energię elektryczną.



Z up. Wójta Gminy  
Maria Grzybek  
Zastępca Wójta Gminy

