

Mniszków, dnia 23.08.2021 r.

RB.6220.4.2021.JR

POSTANOWIENIE
W PRZEDMIOCIE STWIERDZENIA BRAKU POTRZEBY PRZEPROWADZENIA OCENY
ODDZIAŁYWANIA PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* KPA (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.) oraz w zw. z art. 63 ust. 1 i art. 75 ust. 4 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. 2021.247), zwanej dalej *ustawą* ooś, uwzględniając kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 powyższej ustawy, oraz biorąc pod uwagę stanowiska wydane przez następujące organy:

- 1) **Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi** – postanowienie znak: WOOŚ.4220.180.2021.MTr.4 z dnia 14.07.2021 r.
- 2) **Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie** - opinia znak: PPIS-ZNS-440/11/21 z dnia 10.03.2021r. oraz opinia znak: PPIS-ZNS-440/32.2/21 z dnia 22.07.2021 r.
- 3) **Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim** – opinia z znak WA.ZZŚ.3.435.1.74.2021.SO z dnia 10.08.2021r.

w związku z wnioskiem z dnia 23.02.2021 r. inwestora przedsięwzięcia PCWO Energy Projekt Sp. z o.o. ul. Św. Leonarda 9, 25-311 Kielce w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn:

„Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr 172 i 175 w miejscowości Błogie Szlacheckie, gmina Mniszków.”

postanawiam

stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr 172 i 175 w miejscowości Błogie Szlacheckie, gmina Mniszków.”

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 23.02.2021 r. (wpł. do tut. Urzędu 25.02.2021r) PCWO Energy Projekt Sp. z o.o. zwróciła się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla

przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr ewid. 172 i 175 w miejscowości Błogie Szlacheckie, gmina Mniszków.” Do ww. wniosku zgodnie z art. 74 ust.1 ustawy o oś, dołączono załączniki , w tym Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia.

Planowanie przedsięwzięcie zgodnie z § 3.ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 1839), t.j: *zabudowa przemysłowa , w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a;* stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W dniu 01.03.2021 r. Wójt Gminy Mniszków wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie na podstawie art. 61 § 1 i 4 kpa. Zawiadomieniem poinformowano strony o możliwości zapoznania się z aktami sprawy, składania uwag i wniosków w terminie 14 dni od daty jego doręczenia, w Referacie Planowania Przestrzennego, Ochrony Środowiska, Gospodarki Nieruchomościami, Infrastruktury, Budownictwa i Rolnictwa Urzędu Gminy w Mniszkowie. Zawiadomienie zwyczajowo wywieszono na tablicy ogłoszeń tut. Urzędu, w miejscowości Błogie Szlacheckie i zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Mniszków.

Pismem z dnia 01.03.2021 r., znak: RB.6220.4.2021.KZ Wójt Gminy Mniszków wystąpił do organów współdziałających o opinię w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, o czym poinformowano inwestora.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem z dnia 09.03.2021r., znak: WOOŚ.4220.180.2021.MPr wezwał inwestora do uzupełnienia i wyjaśnienia informacji zawartych w przesłanej karcie informacyjnej przedsięwzięcia KIP.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie w opinii sanitarnej z dnia 10.03.2021 r., znak: PPIS-ZNS-440/11/21 wyraził pogląd, że zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko .

W dniu 25.03.2021r wpłynął wniosek inwestora PCWO Energy Projekt Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Leonarda 9, 25-311 Kielce o zawieszenie przedmiotowego postępowania do czasu przedłożenia uzupełnienia karty informacyjnej.

Postanowieniem z dnia 06.04.2021r., znak RB.6220.4.2021.KZ na podstawie art. 98 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kpa przedmiotowe postępowanie zostało zawieszone o czym zostały poinformowane strony postępowania oraz inwestor.

W dniu 24.06.2021r. postanowieniem znak: RB.6220.4.2021.JR na podstawie art. 97 § 2 oraz 101 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kpa postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn: „Budowa farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach nr 172 i 175 w miejscowości Błogie Szlacheckie, gmina Mniszków” zostało ponownie podjęte.

W dniu 08.07.2021r pismem znak: RB.6220.4.2021.JR Wójt Gminy Mniszków przesyłając uzupełnienia do KIP zwrócił się z pytaniem do Państwowego Powiatowego

Inspektora Sanitarnego w Opocznie czy w świetle przedstawionych przez inwestora obszernych uzupełnień KIP , podtrzymuje on swoje stanowisko odnośnie konieczności sporządzenia raportu dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

W dniu 08.07.2021r. wójt Gminy Mniszków przesłał uzupełnienia do KIP do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz w dniu 16.07.2021r do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim.

W dniu 14.07.2021r **Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi** wydał postanowieniem znak: WOOŚ.4220.180.2021.MPr.4 wyraził opinię , że dla ww. przedsięwzięcia **nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** oraz wskazał warunki i wymagania, które należy zawrzeć w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie w opinii sanitarnej z dnia 22.07.2021 r., znak: PPIS-ZNS-440/32.2/21 przedstawił ponownie stanowisko , iż **zachodzi potrzeba przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko**

Pismem z dnia 16.08.2021r. znak WA.ZZŚ.3.435.1.74.2021.SO Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim wydał opinię, że **nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**

Po analizie wszystkich dokumentów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, Wójt Gminy Mniszków uznał, że **nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.**

Zarówno Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim wyrazili opinię, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko. Wójt Gminy Mniszków postanowił przychylić się do ww. opinii pomimo odmiennego stanowiska Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie, który stoi na stanowisku, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu.

Zgodnie z Wyrokiem Sadu Apelacyjnego w Lublinie z dnia 20 stycznia 2011 r., sygn.. II SA Lu/698/10 należy stwierdzić, że określone w art. 64 ust.1 ustawy ooś opinie , które poprzedzają wydanie postanowienia o nałożeniu obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, nie są formalnie wiążące dla organu rozstrzygającego o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz uwzględniając fakt, że w dotychczas przeprowadzonych postępowaniach dotyczących wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla farm fotowoltaicznych nie zachodziła potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko postanowiono jak na wstępie.

Wójt Gminy Mniszków swoje stanowisko oparł na rodzaju, charakterze i usytuowaniu przedsięwzięcia oraz potencjalnej skali oddziaływania na środowisko odnosząc się do poszczególnych uwarunkowań w następujący sposób:

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839) kwalifikuje się jako „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”, w związku z czym należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których wykonanie raportu może być wymagane.

Po analizie wszystkich dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz jej uzupełnieniu, RDOŚ w Łodzi uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji paneli fotowoltaicznych wraz z dodatkową infrastrukturą techniczną niezbędną do jej funkcjonowania. Instalacja ma na celu produkcję energii elektrycznej z odnawialnego źródła, jakim jest energia słoneczna. Przedmiotowa farma będzie zlokalizowana na działkach o nr ewid.: 172 i 175 w miejscowości Błogie Szlacheckie, gmina Mniszków.

Całkowita powierzchnia nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosi 9,13 ha. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić do 7,04 ha.

Teren przeznaczony pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia stanowią grunty orne o niskich klasach bonitacyjnych, tj. IV-VI. Stwierdzono występowanie gatunków roślin segetalnych i ruderalnych. Przez działki w części północnej i centralnej przebiegają dwa rowy melioracyjne. Wnioskodawca planuje realizację inwestycji w taki sposób aby odsunąć konstrukcje zapobiegając oddziaływaniu na rowy melioracyjne. W centralnej części działki inwestycyjnej, wzdłuż rowu melioracyjnego rosną zadrzewienia, od których planuje się odsunąć, w związku z czym budowa wnioskowanej elektrowni fotowoltaicznej nie wiąże się z wycinką drzew i krzewów.

Farma fotowoltaiczna składać się będzie z następujących elementów: stalowe, ocynkowane konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (tzw. stoły fotowoltaiczne), o orientacji południowej, usytuowane na gruncie, panele fotowoltaiczne, inwertery DC/AC, stacje transformatorowe, pośrednie rozdzielnice napięcia, układy pomiarowo-zabezpieczające, trasy oraz linie kablowe, instalacje odgromowe, przepięciowe oraz przetężeniowe, dodatkowe oprzyrządowanie pomocnicze oraz ogrodzenie i monitoring.

Instalacja składać będzie się z modułów zainstalowanych na konstrukcji wsporczej oraz przerw pomiędzy szeregami instalacji. Przewiduje się, że moc pojedynczego modułu

będzie mieścić się w zakresie 450 – 1 000 Wp. Liczba paneli będzie mieścić się w zakresie 100 – 10 000 szt. Maksymalna moc pojedynczego inwertera wyniesie 1 MW (system centralny), a minimalna 0,05 MW (system rozproszony). Liczba inwerterów będzie się mieścić z zakresie 14 – 280 szt.

Projektuje się zastosowanie prefabrykowanych stacji kontenerowych z zastosowaniem transformatorów napięcia nN/Sn. Łączna moc stacji, które będą obsługiwać projektowaną instalację fotowoltaiczną będzie miała moc do 14 MW. Kontenery będą wyposażone w osprzęt niezbędny do pracy całego obiektu, tj. transformator, rozdzielnicę potrzeb własnych, układ kontroli zdalnej przez operatora sieci dystrybucyjnej, monitoring, ogrzewanie i wentylacja. Dla transformatorów olejowych konieczne będzie zamontowanie szczelnej misy/tacy na olej, która pomieści co najmniej 105% oleju jaki będzie zawierał transformator. Przewiduje się wykorzystanie maksymalnie 14 transformatorów o mocy 1 000 kVA.

Szacuje się, że długość komunikacji wewnętrznej wynosić będzie ok. 620 m, a szerokość nie będzie mniejsza niż 3 m. Droga na terenie inwestycji będzie posiadać nawierzchnię gruntową, nie przewiduje się jej utwardzenia.

Panele fotowoltaiczne zostaną połączone w zestawy (rzędy, stringi), a następnie z inwerterami za pomocą nadziemnych przewodów spiętych w wiązki i prowadzonych po konstrukcjach wsporczych paneli, a w razie potrzeby wkopanej w ziemię. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie podziemnej linii kablowej, pomiędzy stacjami kontenerowymi, a miejscem przyłączenia do sieci. Podziemna trasa kablowa będzie się znajdować na niedużej głębokości, na przygotowanym do tego podłożu z warstwą podsypki oraz zabezpieczona taśmą ostrzegawczą. Trasa, ze względu na małą głębokość posadowienia, nie będzie naruszać naturalnego zwierciadła wód gruntowych.

Nie przewiduje się wyposażenia farmy fotowoltaicznej w moduł automatycznego naprowadzania. Panele fotowoltaiczne zostaną zainstalowane na sztywnych, stalowych konstrukcjach nośnych, które nie będą posiadały części ruchomych oraz możliwość zmiany kąta nachylenia paneli. Konstrukcje nośne wraz z panelami zostaną posadowione na gruncie i będą nachylone pod kątem 15 – 45 stopni i orientacji południowej. Wyposażone natomiast zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia. Planowana farma będzie monitorowana i zarządzana zdalnie. Czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą wykonywane okresowo.

Odstępy między rzędami paneli wynosić będą od ok. 1 m do 14 m, umożliwiające swobodne przemieszczanie się po terenie inwestycji.

Na obecnym etapie prac związanych z realizacją inwestycji inwestor nie jest w stanie jednoznacznie określić miejsca przyłączenia instalacji do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego; precyzyjnie zostanie ono określone po wydaniu warunków przyłączeniowych od lokalnego dystrybutora energii. Dopiero po określeniu miejsca przyłączenia, może zostać zaprojektowany przebieg trasy przyłącza. Podziemna trasa kablowa zostanie poprowadzona w sposób nie wymagający wycinki drzew, poza terenami cieków wodnych oraz rowów melioracyjnych.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia przewiduje się okresowe mechaniczne koszenie trawy. Prace te będą zlecane wyspecjalizowanej w tym zakresie firmie. Powstała w wyniku koszenia trawy biomasa będzie pozostawiana na powierzchni gruntu (w przypadku młodych, niezbyt długich źdźbeł) lub przekazywana jako bioodpad do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w celu poddania jej recyklingowi organicznemu (kompostowaniu).

Wykaszenie mechaniczne terenu należy prowadzić po 1 sierpnia, po wyprowadzeniu lęgu przez ptaki. Wykaszenie prowadzić 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. Ponadto w celu ograniczenia wzrostu roślin nie należy stosować środków ochrony roślin, ani sztucznych nawozów. Wszystkie budynki farmy, należy pomalować w odcieniach szarości i zieleni, aby zmniejszyć widoczność instalacji w krajobrazie.

Podczas pokosów prowadzona będzie dodatkowa kontrola występowania ewentualnych gatunków inwazyjnych, a w przypadku wystąpienia osobników któregoś z gatunków inwazyjnych, egzemplarze tego gatunku będą usuwane z terenu farmy fotowoltaicznej

Dzięki zastosowaniu ogrodzenia bez podmurówki, które nie będzie wkopane w ziemię, a pomiędzy jego dolną podstawą, a powierzchnią gruntu znajdzie się przestrzeń, możliwa będzie wędrówka zwierząt. Z uwagi na utrzymanie równowagi przyrodniczej na terenie rolnym, RDOŚ w Łodzi dostrzega potrzebę pozostawienia pod ogrodzeniem terenu planowanego przedsięwzięcia wolnej przestrzeni wynoszącej co najmniej 15 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia, w celu umożliwienia migracji drobnym i małym zwierzętom. Mając na uwadze powyższe, w przedmiotowej opinii wskazano na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach istotnych warunków i wymagań, dotyczących planowanego ogrodzenia terenu określonych w rozdziale III pkt 1 i 3.

Faza budowy będzie wiązała się z emisją niezorganizowaną spalin z silników pojazdów i maszyn roboczych. W trakcie realizacji przedsięwzięcia emisja zanieczyszczeń będzie miała charakter czasowy i lokalny oraz ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Występowanie hałasu pojawi się na etapie budowy oraz likwidacji inwestycji. Będzie on związany z pracami montażowymi, demontażowymi, oraz transportem. Będą to oddziaływania krótkotrwałe i nieuciążliwe dla środowiska. W celu zmniejszenia oddziaływania na otoczenie prace budowlane będą się odbywać w porze dziennej, tj. 6.00 – 22.00.

Powstające na etapie realizacji ścieki socjalno-bytowe będą odprowadzane do przenośnych toalet, a następnie odbierane przez specjalistyczną firmę.

Eksploatacja oraz postoje sprzętu mechanicznego niezbędnego do realizacji przedsięwzięcia będą prowadzone w taki sposób, aby wyeliminować możliwość zanieczyszczenia gruntu oraz wód gruntowych produktami ropopochodnymi. W trakcie eksploatacji farmy będą przestrzegane rygorystyczne warunki użytkowania sprzętu aby nie doszło do potencjalnej awarii mogącej mieć wpływ na środowisko gruntowo-wodne.

Teren ten zostanie zaopatrzony w sorbent, aby móc przeciwdziałać potencjalnym zanieczyszczeniom wynikającym np. z awarii samochodu. W przypadku awarii ewentualny wyciek substancji ropopochodnych zostanie zneutralizowany przez zastosowanie sorbentów wchłaniających substancję zanieczyszczającą.

Jest to przedsięwzięcie, w przypadku którego nie występuje ryzyko poważnej awarii.

W trakcie realizacji farmy fotowoltaicznej przewiduje się wystąpienie następujących kodów odpadów, tj.: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 17 02 01, 17 02 03, 17 04 02, 17 04 05, 17 04 11 oraz 17 09 04. W trakcie funkcjonowania przedmiotowego przedsięwzięcia przewiduje się powstawanie niewielkiej ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych lub ewentualną ich wymianą, tj.: 13 03 10*, 15 02 03, 16 02 14, 16 02 16, 17 04 11. W fazie likwidacji przewiduje się powstawanie odpadów, tj.: 13 03 10*, 16 02 09*, 16 02 14, 17 01 02, 17 04 05, 17 04 11. Sposób postępowania z ww. odpadami powinien być zgodny z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

W trakcie etapu eksploatacji przedsięwzięcia niski poziom hałasu dochodzić będzie od stacji transformatorowych, inwerterów oraz epizodycznie od pojazdów serwisowych. Ewentualna obecność serwisantów związana będzie z dojazdem samochodu osobowego bądź ciężarowego, prace odbywać się będą w porze dnia. Przewiduje się wykorzystanie maksymalnie 14 transformatorów o mocy 1 000 kVA. Poziom mocy akustycznej dźwięku dla transformatora wyniesie 55 dB(A). Na późniejszych etapach prac projektowych elementy składowe mogą ulec zmianie, lecz pewnym jest, że maksymalny poziom mocy akustycznej każdej ze stacji nie przekroczy 80 dB (A). Poziom mocy akustycznej inwertera nie przekroczy 70 dB (A).

Na terenie działki inwestycyjnej nr 172 znajduje się budynek mieszkalny, który jest oddalony o ok. 150 m od zakresu planowanej inwestycji. Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się na działce o nr 167/1, w odległości ok. 50 m od zakresu inwestycji. W związku z tym eksploatacja farmy fotowoltaicznej nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku dla najbliższej zabudowy, zarówno w porze dnia jak i nocy.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki socjalno-bytowe ani technologiczne. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane samoistnie do gruntu.

Mycie paneli odbywać się będzie wyłącznie przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów. Taką wodę należy traktować jako opadową. Woda do mycia paneli fotowoltaicznych zostanie doprowadzona na teren inwestycji np. w specjalnie do tego przeznaczonych beczkownikach. Mycie paneli będzie odbywać się do 3 razy do roku i jednorazowo zużyte zostanie ok. 7 – 14 m³ wody (w zależności od stopnia zabrudzenia paneli).

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, aby przedsięwzięcie realizowane było na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia pokrywać się będzie z terenem realizacji przedsięwzięcia i nie będzie w znaczący sposób oddziaływać na tereny przylegające do przedmiotowych

działek. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że teren przedsięwzięcia nie jest obszarem wodno-błotnym, ani terenem o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Nie znajduje się na terenie siedlisk łągowych oraz w ujściu rzek. Teren przedsięwzięcia nie znajduje się także w strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. W otoczeniu terenu przedsięwzięcia brak obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Teren przedsięwzięcia nie jest obszarem przylegającym do jezior, a także nie jest obszarem uzdrowiska i obszarem ochrony uzdrowiskowej.

Na działce przeznaczonej pod planowaną inwestycję oraz w zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji nie znajdują się i nie są planowane inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy fotowoltaicznej.

Projektowane przedsięwzięcie znajduje się na terenie korytarza ekologicznego Dolina Dolnej Pilicy kod GKPdC-7, będącego częścią głównego Korytarza Południowo-Centralnego (KPdC). Biorąc pod uwagę rodzaj, charakter oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, bliskość ogrodzonej zabudowy zagrodowej (od strony południowej) jak również przyjęte działania minimalizujące, nie przewiduje się negatywnego wpływu na funkcjonowanie korytarza ekologicznego zarówno w ujęciu lokalnym, jak i regionalnym.

Instalacja nie będzie wywierać negatywnego wpływu na krajobraz, ze względu na niewielką wysokość instalacji do 4,0 m.

Infrastruktura farmy fotowoltaicznej będzie zlokalizowana w odległości nie mniejszej niż 1,5 m od rowu melioracyjnego oraz 3 m od zadrzewień. Przejazd przez rowy będzie prowadził przez istniejące przepusty. Na czas budowy wzdłuż rowów, po obu stronach, tj. prawym i lewym brzegu zostanie umieszczone ogrodzenie tymczasowe. Nie są planowane wykopy w obrębie rzutu korony drzew. Ponadto, w celu ograniczenia ewentualnego negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na zadrzewienia należy podjąć działania minimalizujące, tj.: nielokalizowanie w zasięgu rzutu koron drzew miejsc postoju maszyn i składowania materiałów potrzebnych do realizacji inwestycji oraz składowisk nadkładu lub odpadów, ręczne wykonywanie ewentualnych wykopów w obrębie rzutu korony drzew, zabezpieczenie drzew, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania inwestycji w fazie jej realizacji, przed uszkodzeniami mechanicznymi pni do wysokości 2 m lub rozwidleniami konarów korony, np. matami lub odeskowaniem, wygrodzenie krzewów oraz zabezpieczenie ewentualnych uszkodzeń pni i konarów drzew preparatem grzybobójczym.

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1098). Najbliżej zlokalizowanymi obszarami chronionymi są:

- rezerwat przyrody Błogie w odległości ok. 1,6 km,
- rezerwat przyrody Gaik w odległości ok. 3,1 km,
- rezerwat przyrody Jaksonek w odległości ok. 5 km,
- rezerwat przyrody Twarda w odległości ok. 6,9 km,
- Sulejowski Park Krajobrazowy w odległości ok. 1,4 km,
- Piliczański Obszar Chronionego Krajobrazu w odległości ok. 6,9 km,

- obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Środkowej Pilicy o kodzie PLH100008 w odległości ok. 6,3 km,
- obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Lubiaszów w Puszczy Pilickiej o kodzie PLH100026 w odległości ok. 6,9 km.

Z uwagi na rodzaj i charakter oraz skalę inwestycji przy zachowaniu wskazanych rozwiązań nie będzie ona miała znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony ww. obszarów chronionych oraz na przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000.

Biorąc pod uwagę pomijalne, niewykraczające poza teren przedsięwzięcia oddziaływanie planowanej inwestycji na poszczególne komponenty środowiska oraz zastosowane rozwiązania chroniące środowisko można stwierdzić, że budowa i eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje znaczącego zagrożenia dla ww. obszarów.

Ze względu na lokalizację i charakter przedsięwzięcia nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie gminy Mniszków, gdzie gęstość zaludnienia wynosi 38 os/km² (wg GUS z 2020 r.).

Analiza zakresu i charakteru przedmiotowego przedsięwzięcia przeprowadzona na podstawie Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, wskazuje iż znacząca większość uwarunkowań określonych 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* (t.j. Dz. U. 2021.247) nie wystąpi w stosunku do przedmiotowej inwestycji. **W ocenie organu brak jest potrzeby poddania przedmiotowego przedsięwzięcia ocenie oddziaływania na środowisko.**

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak na wstępie.

POUCZENIE

Od niniejszego postanowienia nie służy stronom zażalenie. Zgodnie z art. 142 Kodeksu Postępowania Administracyjnego, postanowienie na które nie służy zażalenie, strona może zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji.

Z up. WOJTA GMINY
Jan Andrzejczyk
 KIEROWNIK REFERATU PLANOWANIA
 PRZESTRZENNEGO OCHRONY ŚRODOWISKA,
 GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI,
 INFRASTRUKTURY, SUDOWNICTWA I ROLNICTWA

Otrzymują:

- 1) Inwestor: PCWO Energy Projekt Sp. z o.o.
Ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa
Adres do korespondencji:
Ul. Św. Leonarda 7
25-311 Kielce
- 2) Strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 49 k.p.a.
- 3) Biuletyn Informacji Publicznej www.bip.mniskow.pl
- 4) a/a

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 Trybunalskim,
ul. G. Narutowicza 9/13, 97 – 300 Piotrków Trybunalski
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie
Pl. Kościuszki 9, 26 - 300 Opoczno
4. Sołtys wsi Błogie Szlacheckie celem wywieszenia na tablicy ogłoszeń.