

Mielnik, dn. 03 kwietnia 2019 r.

IR.6220.2.2019

## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14.06.1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) w związku z art. 63 ust. 2 ustawy z 3.10.2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2081 ze zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 52 rozporządzenia Rady Ministrów z 9.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), po rozpatrzeniu wniosku Pana Macieja Maruseja reprezentującego Wiatrel LTD Sp. komandytowa z siedzibą przy ul. Włodarzewskiej 4/9, 02-384 Warszawa,

### postanawiam

nie nakładać obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa elektrowni fotowoltaicznej składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w tym przyłączami energetycznymi i stacjami transformatorowymi, na terenie działki o nr geod. 3/19 w obrębie Wilanowo, w gminie Mielnik”**.

## UZASADNIENIE

W dniu 25.02.2019 r. do tut. Urzędu wpłynął wniosek z dnia 20.02.2019 r. Pana Macieja Maruseja reprezentującego Wiatrel LTD Sp. komandytowa z siedzibą przy ul. Włodarzewskiej 4/9, 02-384 Warszawa o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „Budowa elektrowni fotowoltaicznej składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w tym przyłączami energetycznymi i stacjami transformatorowymi, na terenie działki o nr geod. 3/19 w obrębie Wilanowo, w gminie Mielnik”. Przedmiotowy wniosek został uzupełniony w dniu 07.03.2019 r. pismem z dnia 01.03.2019 r.

Stosownie do art. 123 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, organ administracji publicznej wydaje postanowienie dotyczące poszczególnych kwestii wynikających w toku postępowania.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – postanowienia dotyczące stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wydaje się po zasięgnięciu opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska, państwowego inspektora sanitarnego oraz organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej.

W nawiązaniu do powyższego Wójt Gminy Mielnik wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Lublinie o wydanie opinii odnośnie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku w dniu 13.03.2019 r. wydał opinię o znaku WOOŚ.4220.105.2019.KA w której stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach w dniu 20.03.2019 r. wydał opinię nr 7.NZ.2019 o znaku NZ.4461.4.2019 wg której nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Lublinie w dniu 27.03.2019 r. wydało opinię o znaku LU.RZŚ.436.4.2.54.2019.JB, zgodnie z którą brak jest potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ze względu na brak negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne.

Wnioskowane zamierzenie inwestycyjne należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 52 litera a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71), dla których może być wymagane sporządzenie raportu.

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem nie jest objęty aktualnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Mielnik.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie zespołu paneli fotowoltaicznych o mocy elektrycznej do 2 MW wraz z innymi niezbędnymi do jej funkcjonowania obiektami i urządzeniami infrastruktury technicznej, na działce o nr geod. 3/18 położonej w obrębie ewidencyjnym Wilanowo gm. Mielnik. Powierzchnia przekształcona w przypadku realizacji przedsięwzięcia o maksymalnej mocy wyniesie ok. 5 ha. Planowana inwestycja zostanie zlokalizowana na terenie rolniczym (grunty klasy: RIVb, RV i RVI).

Przedsięwzięcie nie graniczy bezpośrednio z zabudową mieszkaniową, najbliższa zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest w miejscowości Wilanowo w odległości około 300 m. Obszar realizacji elektrowni fotowoltaicznej otoczony jest terenem zalesionym. Lokalizacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje zmiany użytkowania przyległych gruntów oraz nie będzie negatywnie oddziaływać na warunki wodno – gruntowe.

Jedynym celem funkcjonowania planowanej inwestycji jest produkcja prądu elektrycznego przy wykorzystaniu promieniowania słonecznego. W skład farmy fotowoltaicznej w szczególności wchodzić będą następujące elementy:

- panele fotowoltaiczne ustawione w grupach o łącznej mocy do 2 MW,
- konstrukcja nośna (metalowe kształtowniki zakotwiczone w gruncie),
- falowniki (inwertery) przekształcające energię prądu stałego na energię prądu zmiennego o parametrach dostosowanych do sieci odbiorczej,
- stacja kontenerowa (po jednej dla każdej grupy paneli o mocy do 1 MW) wraz z transformatorem i linią kablową doziemną,
- ogrodzenie,
- pozostałe elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania wyżej wymienionej inwestycji.

Moduły fotowoltaiczne zostaną osadzone na metalowych kształtownikach zakotwiczonych w gruncie. Montaż paneli opierać się będzie na konstrukcji wolnostojącej, składającej się ze stalowej ocynkowanej ramy, poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Konstrukcja wsporcza przytwierdzona będzie bezpośrednio do podłoża (pale wbijane w grunt przy pomocy wiertnicy). Panele fotowoltaiczne nie będą posiadały fundamentów umieszczonych w gruncie. Wysokość posadowienia paneli wynosić będzie do 4 m. Kontenerowe stacje transformatorowe będą realizowane jako fabryczne autonomiczne moduły. Stacja kontenerowo- pomiarowa składać się będzie ze skrzyni fundamentowej i naziemnego korpusu obudowy. Przewiduje się zastosowanie dwóch stacji kontenerowych. Nie przewiduje się budowy dróg dojazdowych. W celu wyprowadzenia mocy z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie doziemnej linii kablowej SN (ekranowany kabel) pomiędzy stacją kontenerową, a istniejącym słupem SN. Wyprowadzenie mocy z terenu farmy do sieci lokalnego operatora sieci systemu dystrybucyjnego nastąpi po otrzymaniu warunków przyłączenia. Pomędzy rzędami paneli, jak również między panelami a ogrodzeniem będą wolne pasy zieleni. Inwestycja nie będzie wymagała prac gruntowych odbiegających od standardowych prac wykonywanych dotychczas w ramach prac rolnych.

Na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono płytko zalegających wód podziemnych. Aby wykluczyć ryzyko oddziaływania na wody gruntowe Inwestor planuje zastosowanie technologii bezwodnego oczyszczania paneli lub czyszczenia z zastosowaniem wody zdemineralizowanej w obiegu zamkniętym. Wody opadowo – roztopowe będą naturalnie wsiąkać w grunt, kontakt z panelami fotowoltaicznymi nie będzie miał wpływu na zanieczyszczenie.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 ze zm.)), przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obrębie jednolitych części wód o nazwie „Pulwa do granic RP” o kodzie PLRW2000172665469, status: naturalna część wód, typ (17) – potok nizinny piaszczysty. Ocena stanu JCWP – zły. Celem środowiskowym dla JCWP jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny.

Analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) oznaczonych kodem PLGW200057, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymywanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Inwestycja położona jest poza strefami ochrony bezpośredniej i pośredniej ujęć wód podziemnych i powierzchniowych. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. W bliskiej odległości nie występują wody powierzchniowe.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększenie poziomu hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływania te będą jednak miały charakter krótkotrwały i przemijający. Podczas wykonywania prac zastosowane zostaną sprawne maszyny i urządzenia. Odpady powstałe w trakcie budowy będą segregowane i zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. W ramach realizacji inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew.

Na etapie eksploatacji, zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, nie będzie wymagał budowy zaplecza socjalnego, ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. W trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia nie będą powstawały odpady, z wyjątkiem niewielkich ilości związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Powstałe odpady będą przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia. Na etapie eksploatacji panele fotowoltaiczne nie będą źródłem zanieczyszczeń emitowanych do środowiska. Źródłem niewielkiej



emisji hałasu będą wentylatory zamontowane w stacji transformatorowej oraz falowniki. Jednak emisja ta nie będzie przekraczała dopuszczalnych wartości, określonych dla terenów chronionych akustycznie. Zastosowanie kontenerowej stacji transformatorowej oraz instalacja indywidualnej misy olejowej dla pojedynczego transformatora wyeliminują niebezpieczeństwo skażenia środowiska gruntowo-wodnego.

W przypadku ewentualnego zakończenia eksploatacji instalacji wszystkie urządzenia będą zlikwidowane zgodnie z obowiązującymi wymogami, a odpady zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Budowa elektrowni fotowoltaicznej nie wpłynie na zanieczyszczenie wód powierzchniowych, podziemnych oraz gleby, nie wywoła ponadnormatywnego oddziaływania na powietrze atmosferyczne i klimat akustyczny. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie z dala od zbiorników wodnych. Na etapie realizacji nie będą wykonywane prace ziemne trwale zniekształcające rzeźbę terenu. Ponadto, poszczególne elementy farmy będą stosunkowo niskie i nie będą stanowiły dominanty terenu.

Instalacja nie wpłynie negatywnie na dotychczasowy stan życia mieszkańców oraz nie spowoduje jakichkolwiek uciążliwości mogących pogorszyć ich stan bytowania na danym terenie. Planowane przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na klimat lokalny, zwiększając wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych, tym samym przyczyniając się do zmniejszenia wytwarzania energii ze źródeł kopalnych, będących źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza. Przedsięwzięcie nie spowoduje zanieczyszczenia środowiska gruntowo - wodnego (na etapie eksploatacji panele czyszczone będą przy wykorzystaniu technologii bezwodnej opartej na szczotkach). Przedsięwzięcie nie wykazuje szczególnej wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe np. powodzie, huragany, susze, fale upałów, intensywne opady śniegu. W wyniku eksploatacji przedsięwzięcia nie istnieje ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej i budowlanej.

Dokonana analiza przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia wskazuje, że realizacja przedmiotowej inwestycji, nie będzie źródłem ponadnormatywnych uciążliwości dla środowiska. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w Obszarze Chronionego Krajobrazu „Dolina Bugu”. Jego realizacja i eksploatacja nie naruszy zakazów Rozporządzenia Nr 10/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25.02.2005 r w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Bugu” oraz zmiany tegoż Rozporządzenia Rozporządzeniem Nr 1/09 Wojewody Podlaskiego z dnia 14.01.2009 r.

Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami Natura 2000. Najbliżej terenu inwestycji zlokalizowany jest obszar Natura 2000 Dolina Dolnego Bugu (PLB140001) i Ostoja Nadbużańska (PLH140011) w odległości około 8,5 km. W związku z lokalizacją przedsięwzięcia oraz jego skalą nie ma podstaw aby stwierdzić, że może ono znacząco negatywnie oddziaływać na obszary Natura 2000.

Ustosunkowując się do zapisów zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3.10.2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, ustalono, co następuje:

- planowane przedsięwzięcie docelowo będzie powiązane z siecią elektroenergetyczną, lecz nie doprowadzi to do kumulacji oddziaływań,
- w trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie będą wykorzystywane zasoby naturalne,
- przedmiotowe przedsięwzięcie, przy uwzględnianiu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).

Analiza materiału dowodowego pod kątem dalszych wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 2 i 3 ww. ustawy wykazała, że realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia

dla środowiska, w tym również przy: istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, na obszarach przylegających do jezior i obszarach wybrzeży, na obszarach górskich lub leśnych, w strefach ochronnych ujęć wody i obszarach chronionych zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Biorąc pod uwagę usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, w ocenie organu, jego realizacja i eksploatacja nie będzie spowoduje zagrożenia zdrowia i życia ludzi, nie spowoduje skutków środowiskowych w postaci zwiększenia emisji gazów, zwiększenia natężenia hałasu i zapylenia, przez co nie spowoduje uciążliwości dla terenów sąsiednich i nie spowoduje pogorszenia standardów jakości środowiska w w/w rejonie, nie będzie kolidować z istniejącą zabudową oraz nie spowoduje uciążliwości dla terenów sąsiednich. Ze względu na charakter przedsięwzięcia, jego eksploatacja nie będzie powodować kumulacji zanieczyszczeń z innymi przedsięwzięciami. Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania) i krótkotrwały (związany jedynie z czasem budowy).

Wniosek niniejszy został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie, prowadzonym na stronach internetowych Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Mielnik na stronie <http://bip.ug.mielnik.wrotapodlasia.pl/> oraz <http://system.sios.pl/search>.

Po przeanalizowaniu zgromadzonego materiału w przedmiotowej sprawie oraz biorąc pod uwagę uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono, iż odstąpienie od obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

W oparciu o przedstawione dowody oraz uzyskane opinie, orzekam jak w treści postanowienia.

## POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

  
mgr inż. Tomasz Gorochowicz  
KIEROWNIK REFERATU INFRASTRUKTURY I ROZWOJU

### Otrzymują:

1. Maciej Marusej - pełnomocnik
2. Pozostałe strony postępowania wg odrębnego wykazu w aktach sprawy
3. A/a

### Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku, ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15 - 554 Białystok
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Kilińskiego 32, 17- 300 Siemiatycze
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie RZGW w Lublinie, ul. Leszka Czarnego 3, 20-610 Lublin

