

Wójt Gminy Mielnik, ulica Piaskowa 38, 17-307 Mielnik,

Mielnik, dnia 22 marca 2023 r.

IR.6220.1.2023

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 z późn. zm.), § 3 ust. 1 pkt 54 litera a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku [REDAKTOWANE] [REDAKTOWANE] w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 7 MW włącznie (z uwzględnieniem etapowania) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr geod. 5544 w obrębie ewidencyjnym Mielnik, gm. Mielnik” oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach i Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Sokołowie Podlaskim,

stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 7 MW włącznie (z uwzględnieniem etapowania) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr geod. 5544 w obrębie ewidencyjnym Mielnik, gm. Mielnik”.

UZASADNIENIE

W dniu 2 stycznia 2023 r. do tut. Urzędu wpłynął wniosek (data wniosku: 20 listopada 2022 r.) [REDAKTOWANE] [REDAKTOWANE] o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 7 MW włącznie (z uwzględnieniem etapowania) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr geod. 5544 w obrębie ewidencyjnym Mielnik, gm. Mielnik”.

Wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia został zweryfikowany pod kątem poprawności i kompletności. W dniu 9 stycznia 2023 r. wezwano Inwestora do przedłożenia:

- Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia w formie pisemnej oraz na informatycznych nośnikach danych (stosownie do zapisów art. 74 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko),
- mapy w postaci papierowej oraz elektronicznej (stosownie do zapisów art. art. 74 ust. 1 pkt 3a 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),
- jednoznacznego określenia Wnioskodawcy.

Przedmiotowy wniosek został uzupełniony w dniu 27 stycznia 2023 r. (pismo z dnia 23 stycznia 2023 r.) w niezbędnym zakresie.

Po analizie przedłożonych dokumentów organ prowadzący postępowanie ustalił, że

planowane zamierzenie inwestycyjne należy do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 litera a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

W dniu 2 lutego 2023 r. zostało wydane zawiadomienie - obwieszczenie o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Siemiatyczach oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim o wydanie opinii odnośnie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku w dniu 8 lutego 2023 r. wydał opinię o znaku WOOŚ.4220.66.2023.JC w której stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siemiatyczach w dniu 14 lutego 2023 r. (data doręczenia: 15 lutego 2023 r.) wydał opinię nr 8.NZ.2023 o znaku NZ.7040.9.2023 wg. której nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim w dniu 17 lutego 2023 r. (data doręczenia: 23 lutego 2023 r.) wydało opinię o znaku LU.ZZŚ.2.4901.49.2023.AP 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.

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem zamierzenia do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

I. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie, Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na budowie elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 7 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr geod. 5544 w obrębie ewidencyjnym Mielnik, gm. Mielnik. Całkowita powierzchnia działki, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosi 7,26 ha. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić 6,0 ha. Działka, na której zaplanowano budowę elektrowni fotowoltaicznej jest to teren niezagospodarowany i stanowi grunty rolne. Od strony zachodniej działka graniczy z drogą gruntową, z pozostałych stron działkę otaczają grunty orne, pastwiska i lasy. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się ok. 830 m od planowanej inwestycji.

Inwestycja obejmuje:

- budowę systemu konstrukcji podparć dla paneli;
- montaż modułów fotowoltaicznych;
- budowę trasy kablowej;
- budowę drogi dojazdowej do stacji transformatorowej na terenie instalacji;
- montaż stacji transformatorowej;
- ogrodzenie terenu elektrowni.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

Planowane przedsięwzięcie docelowo będzie powiązane z siecią energetyczną lecz nie doprowadzi to do kumulacji oddziaływań.

Z uwagi na fakt, iż realizacja przedsięwzięcia polega na wykorzystaniu źródeł energii słonecznej oraz nie będzie wywierała wpływu na stan powietrza, ani nie zmieni lokalnych warunków środowiskowych, dlatego planowane przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na klimat lokalny, zwiększając wykorzystanie energii odnawialnej.

Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe, np. powodzie, gdyż nie jest zlokalizowane na terenach zagrożonych powodzią czy terenach osuwisk mas ziemnych. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie również w sposób znaczący na krajobraz, z uwagi na zastosowanie paneli pokrytych powłoką antyrefleksyjną oraz stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji paneli.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,

Jak wynika z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, powierzchnia farmy fotowoltaicznej będzie otoczona ogrodzeniem, na jej terenie nie będzie prowadzona intensywna gospodarka rolna, a konserwacja powierzchni paneli będzie odbywała się przy użyciu wody bez detergentów i innych środków chemicznych. Wyłączenie całego terenu farmy fotowoltaicznej z intensywnej gospodarki rolnej, w tym w szczególności ze stosowania środków chwastobójczych (herbicydów) i owadobójczych (insektycydów), może spowodować zwiększenie różnorodności gatunkowej lokalnej flory oraz związanej z nią fauny owadów (entomofauny). Na etapie realizacji inwestycji zaplanowano następujące działania mające na celu ochronę różnorodności biologicznej:

- rozpoczęcie prac budowlanych poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie, po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu przez specjalistę przyrodnika o braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie zamierzenia,
- kontrolowanie wykopów pod kątem obecności uwięzionych w nich zwierząt oraz ich przenoszenie w miejsca zapewniające możliwość dalszej bezpiecznej wędrówki celem wyeliminowania ryzyka ich zabijania,
- podczas prowadzenia prac ewentualne wykopy zostaną zabezpieczone tak, aby nie stanowiły one pułapki dla zwierząt (np. ogrodzenia z płotków i siatki).

Jak wynika z Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, na etapie eksploatacji przewidziano następujące działania mające pozytywny wpływ na różnorodność biologiczną:

- prowadzenie wykaszania roślinności na terenie farmy po 1 sierpnia rozpoczynając od centrum farmy w kierunku jej brzegów, celem zminimalizowania zagrożenia śmiertelności dla małych zwierząt, w tym ptaków,

- ze względu na kluczowe znaczenie typu ogrodzenia dla zminimalizowania wpływu przedsięwzięcia na zwierzęta, zastosowane zostanie ogrodzenie z siatki o oczkach min. 10 cm lub ogrodzenie systemowe z zachowaniem przerwy między gruntem a krawędzią ogrodzenia min. 25 cm, co pozwoli na swobodne poruszanie się małych zwierząt przez teren farmy fotowoltaicznej. Nie planuje się zastosowania prefabrykowanych cokołów, które mogłyby utrudniać przemieszczanie się małych zwierząt.
- fragmenty trawiaste elektrowni będą uprawiane bez wykorzystania sztucznego nawożenia, herbicydów lub pestycydów i wykaszane mechanicznie lub ręcznie, a pozyskana trawa wykorzystana będzie na kiszonkę rolniczą lub w celach energetycznych (biomasa). Teren pozostanie biologicznie czynny. W ramach gospodarowania terenem elektrowni nie jest przewidziane prowadzenie wypasu zwierząt.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia ewentualnie będzie wykorzystywana woda do czyszczenia paneli.

d) emisji i występowania innych uciążliwości,

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększenie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływania te będą jednak miały charakter krótkotrwały i nie spowodują zmiany istniejącego stanu środowiska na tym terenie. Prace budowlane będą wykonywane w porze dziennej przy wykorzystaniu sprawnych maszyn i urządzeń. Odpady będą segregowane i przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

Na etapie funkcjonowania, planowania inwestycja nie wiąże się z powstawaniem odpadów i ścieków. Odpady powstałe w wyniku prac konserwatorskich zostaną poddane recyklingowi przez firmy posiadające zezwolenia. W trakcie działania elektrowni, poziom natężenia hałasu nie będzie odróżniany od panującego obecnie na tym terenie tła akustycznego. Teren wokół inwestycji zostanie ogrodzony w sposób uniemożliwiający wtargnięcie osób postronnych, jednak umożliwiając przemieszczanie się małych zwierząt.

Spływające z paneli wody opadowe będą zmywały osadzające się na panelach zanieczyszczenia. Nie przewiduje się mycia paneli przy użyciu detergentów lub innych środków powierzchniowo czynnych.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii,

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii – przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138).

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,

Na etapie realizacji przedsięwzięcia, odpady będą segregowane i przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

W trakcie funkcjonowania farmy fotowoltaicznej będą powstawały jedynie niewielkie ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Odpady te będą segregowane i przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji,

W trakcie realizacji przedsięwzięcia do minimum ograniczone zostaną uciążliwości dla ludzi i środowiska, poprzez zapewnienie sprawnej organizacji ruchu pojazdów transportowych, prawidłową organizację terenu budowy oraz zapewnienie nadzoru nad pracą maszyn budowlanych.

Na etapie eksploatacji zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, niewymagający budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno – kanalizacyjnej.

Oddziaływanie w zakresie emisji pól elektromagnetycznych jest pomijalnie małe i nie będzie miało wpływu na okolicę i komfort życia ludzi oraz pracę urządzeń (np. RTV) znajdujących się w domach.

II. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,

Nie występują na przedmiotowym terenie.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie,

Nie występują na przedmiotowym terenie.

c) obszary górskie lub leśne,

Obszary górskie lub leśne nie występują na przedmiotowym terenie.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,

Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych oraz strefie ochronnej ujęć wód.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody,

Analizowany obszar zlokalizowany jest na obszarze chronionego krajobrazu Dolina Bugu. Teren planowanej inwestycji znajduje się na terenie korytarzy ekologicznych: Puszcza Biała-Puszcza Białowieska GKPN-C-1A i Lasy Mielnickie GKPN-C-2A. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie dojdzie do zaburzenia ciągłości korytarzy ekologicznych. Przedsięwzięcie nie będzie tworzyło nowych barier ekologicznych oraz nie zaburzy podstawowej funkcji korytarzy ekologicznych, korytarze ekologiczne nadal będą pełniły funkcję łączników między obszarami węzłowymi. Poszczególne elementy układów ekologicznych nie zostaną w sposób istotny zmodyfikowane.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,

Nie występują na przedmiotowym terenie.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

Nie występują na przedmiotowym terenie.

h) gęstość zaludnienia,

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się ok. 830 m od planowanej inwestycji w kierunku południowo-zachodnim od granicy działki objętej inwestycją do granicy przedmiotowych zabudowań.

i) obszary przylegające do jezior,
Nie występują na przedmiotowym terenie.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,
Nie występują na przedmiotowym terenie.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;
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 powierzchniowych o nazwie: „Bug od granicy w Niemirowie do Kamianki”, kod PLRW200021266559, typ (21) - wielka rzeka nizinna. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych posiada status naturalnej części wód. Ocena stanu JCWP - zły. Celem środowiskowym dla JCWP jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona. Termin osiągnięcia celów środowiskowych: 2027 r. Uzasadnienie odstępstwa: Brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP występują presje: presja komunalna, presja przemysłowa, niska emisja. W programie działań zaplanowano działanie obejmujące przegląd pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi przez użytkowników w zlewni JCWP z uwagi na zagrożenie osiągnięcia celów środowiskowych, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie presji komunalnej i przemysłowej tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. W programie działań zaplanowano także działanie: weryfikacja programu ochrony środowiska dla gminy, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie tej presji niska emisja, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia tego działania, następnie konkretnych działań naprawczych, a także okres niezbędny, aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) oznaczonych kodem PLGW200055, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem 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 utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. Według Mapy Podziału Hydrograficznego Polski, w promieniu 1 km od działki inwestycyjnej nie występują ciekłe wodne.

III. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się ok. 830 m od planowanej inwestycji. Analizując przedłożoną Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia, stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie w proponowanym zakresie nie 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.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,

Przedsięwzięcie jest inwestycją o znaczeniu lokalnym i nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania,

Elektrownia fotowoltaiczna zalicza się do źródeł energii odnawialnej. Jedynym celem funkcjonowania planowanej inwestycji jest produkcja prądu elektrycznego przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego. W tym celu planuje się budowę instalacji składającej się z następujących elementów funkcjonalnych:

- Jednostka wytwórcza – zespół ogniw fotowoltaicznych łączonych w zespoły zwane panelami fotowoltaicznymi,
- Konstrukcja wsporcza – specjalne stelaże mocowane bezpośrednio na gruncie umożliwiające stały montaż paneli fotowoltaicznych,
- Aparatura energetyczna – inwertery, transformatory, liczniki, układy sterujące i nadzorujące – urządzenia umożliwiające odbiór, konwersję i dalszy przesył wytworzonej energii elektrycznej,
- Przewody elektryczne – umożliwiające połączenie ze sobą wszystkich elementów farmy,
- Infrastruktura towarzysząca – ogrodzenie, zjazd z drogi, droga wewnętrzna, plac manewrowy, systemy monitoringu.

Stosownie do zapisów Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia planowane rozpoczęcie prac budowlanych odbędzie się poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie, po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie zamierzenia.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia, odpady będą segregowane i przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Na etapie eksploatacji zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, niewymagający budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno – kanalizacyjnej.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,

Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania), krótkotrwały (związany jedynie z czasem realizacji).

e) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,

Planowane przedsięwzięcie docelowo będzie powiązane z siecią elektroenergetyczną, lecz nie doprowadzi to do kumulacji oddziaływań.

f) możliwości ograniczenia oddziaływania,
Negatywne oddziaływania, jakie mogą wystąpić na etapie realizacji przedsięwzięcia będą związane z możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego w wyniku uszkodzenia pracującego sprzętu i wycieku substancji ropopochodnych do gruntu. Aby zabezpieczyć środowisko gruntowo-wodne na etapie budowy należy zapewnić odpowiedni stan techniczny sprzętu budowlanego oraz właściwą technologię prac budowlanych. Zaplecze budowy należy wyposażyć w sorbent do usuwania ewentualnych wycieków płynów eksploatacyjnych z maszyn i urządzeń. Pracownikom budowy należy zapewnić dostęp do pomieszczeń sanitarnych. Dla transformatorów olejowych konieczne będzie zamontowanie szczelnej miski/tacy na olej, która pomieści co najmniej 100% oleju jaki będzie zawierał transformator. W celu zminimalizowania wpływu realizacji inwestycji na środowisko podjęte zostaną następujące działania:

- prace budowlane sprzętem ciężkim będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej tj. w godzinach pomiędzy 6.00 a 22.00,
- maszyny i urządzenia dopuszczone do prac budowlanych będą w należyłym stanie technicznym, ewentualne wycieki płynów eksploatacyjnych będą usuwane z wykorzystaniem sorbentów;
- wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w kontenerach, w miejscach do tego przeznaczonych. Odbierane będą przez podmioty do tego uprawnione,
- powstające ścieki bytowe, będą gromadzone w szczelnych toaletach przenośnych oraz będą na bieżąco opróżniane przez uprawnionego odbiorcę.

Zgodnie z art. 10 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, przed wydaniem niniejszej decyzji, organ prowadzący postępowanie w dniu 27 lutego 2023 r. poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy i wyznaczył siedmiodniowy termin do wypowiedzenia się w sprawie.

Na etapie całego postępowania administracyjnego nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski w przedmiotowej sprawie.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska, orzeczono jak w sentencji.

Dane o niniejszej decyzji zostaną włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie.

Integralną część niniejszej decyzji stanowi Załącznik nr 1, stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia, co wynika z treści art. 84 ust. 2 ww. ustawy.

Zgodnie z art. 4 część I pkt 45 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2142 z późn. zm.) pobrano opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł – za decyzję środowiskową (potwierdzenie przelewu z dnia 30 grudnia 2022 r.).

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Wójta Gminy Mielnik w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

Zgodnie z art. 72 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 (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz.

1029 z późn. zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a.

Niniejsza decyzja traci ważność po upływie 6 lat od dnia, w którym stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o 4 lata, jeżeli inwestycja realizowana jest etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w niniejszej decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

z upoważnienia Wójta magister inżynier Tomasz Gorochowicz Kierownik Referatu Infrastruktury i Rozwoju

Załączniki:

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

- [REDACTED]
- Pozostałe strony postępowania (powyżej 10 stron) – zgodnie z odrębnym obwieszczeniem
- a/a

Do wiadomości:

- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku, ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15 - 554 Białystok
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Kościuszki 35, 17- 300 Siemiatycze
- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim, ul. Repkowska 49, 08-300 Sokołów Podlaski

Załącznik nr 1 do decyzji Wójta Gminy Mielnik

znak: IR.6220.1.2023 z dnia 22 marca 2023 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Budowa elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy do 7 MW włącznie (z uwzględnieniem etapowania) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr geod. 5544 w obrębie ewidencyjnym Mielnik, gm. Mielnik”

Inwestycja będzie polegała na budowie farmy fotowoltaicznej wytwarzającej prąd elektryczny o mocy do 7 MW wraz z uwzględnieniem zaplecza technologicznego. Konstrukcja ta nie będzie związana trwale z gruntem, pale będą wbijane w ziemię, a nie zalewane betonem. Teren między panelami będzie pokrywać roślinność trawiasta.

Realizacja przedsięwzięcia odbędzie się na działce nr 5544 o łącznej powierzchni ok. 7,26 ha, z czego na potrzeby realizacji inwestycji przekształcone zostanie nie więcej niż 6,00 ha. Działka nr 5544, na której zaplanowano budowę elektrowni fotowoltaicznej stanowi aktualnie teren niezagospodarowany, oznaczenie użytku - R - grunty orne. Od strony zachodniej działka graniczy z drogą gruntową, z pozostałych stron działkę okalają grunty orne, pastwiska i lasy. W promieniu ok. 800 m nie znajdują się tereny zabudowane.

Inwestycja obejmuje:

- Budowę systemu konstrukcji podparć dla paneli;
- Montaż modułów fotowoltaicznych;
- Budowę trasy kablowej;
- Budowę drogi dojazdowej do stacji transformatorowej na terenie instalacji;
- Montaż stacji transformatorowej;
- Ogrodzenie terenu elektrowni.

Panele fotowoltaiczne będą podlegały samooczyszczeniu podczas opadów atmosferycznych. Spływające z paneli wody opadowe będą zmywały osadzające się na panelach zanieczyszczenia. Nie przewiduje się mycia paneli przy użyciu detergentów lub innych środków powierzchniowo czynnych, w związku z czym nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Wody opadowe będą natomiast swobodnie przenikały do gruntu.

Na etapie realizacji jak i likwidacji inwestycji woda będzie dostarczana na teren przedsięwzięcia w zbiorczych opakowaniach handlowych dla celów spożywczych. W trakcie realizowania inwestycji powstawać będą jedynie ścieki bytowe związane z pracą robotników budowlanych. Robotnicy będą korzystać z mobilnych węzłów sanitarnych typu toi-toi.

z upoważnienia Wójta magister inżynier Tomasz Gorochowicz Kierownik Referatu Infrastruktury i Rozwoju