

DECYZJA

Na podstawie art. 71, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ust. 1 i 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 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.) i § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.) zwanego dalej „rozporządzeniem”, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez pełnomocnika – Katarzynę Juszczyk, firmy MP Energetyka Sp. z o.o., ul. Jarzębinowa 20, 11-010 Wójtowo, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie elektrowni fotowoltaicznej „Mątki I” o mocy do 10 MW wraz z urządzeniami infrastruktury towarzyszącej, realizowanej na dz. nr ewid. 203/2, 304 - obręb Mątki, gm. Jonkowo”, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Olsztynie

orzekam:

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.
2. Określić na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia konieczność podjęcia następujących działań:
 - a) Zaplecze i bazę sprzętową zlokalizować na uszczelnionym podłożu w oddaleniu od zbiornika wodnego. Wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić im sukcesywny wywóz.
 - b) Wyposażyć teren przedsięwzięcia – plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów).
 - c) Należy używać wyłącznie sprawny technicznie sprzęt i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów.
 - d) W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych, moduły fotowoltaiczne myte będą za pomocą myjki ciśnieniowej, bez użycia jakichkolwiek środków chemicznych, więc nie będzie możliwości skażenia wód.
 - e) Zapewnić właściwe gospodarowanie wytwarzanymi odpadami, minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie.
 - f) Transformatory będą olejowe i będą posiadały wbudowaną szczelną misę olejową, w której mieści się powyżej 100% oleju z transformatora na wypadek awarii. Misa olejowa powinna być wykonana z materiału zapewniającego nie przedostanie się oleju do środowiska gruntowo-wodnego.
 - g) Wody opadowe i roztopowe odprowadzać bez podczyszczania do gruntu na teren działki inwestycyjnej.

- h) Wykaszanie mechaniczne terenu prowadzić w suche i słoneczne dni, od centrum farmy w kierunku jej brzegów, umożliwiając ucieczkę zwierząt i ograniczając ich śmiertelność.
- i) Do kultywacji terenu nie używać środków ochrony roślin ani sztucznych nawozów.
- j) Na panelach zastosować powłokę antyrefleksyjną, która ogranicza efekt lśnienia.
- k) Podczas eksploatacji instalacji nie stosować herbicydów oraz innych substancji do ograniczania wzrostu roślin.
- l) Do ogrodzenia terenu zastosować konstrukcję ażurową z siatki o dużych oczkach, pozostawić wolną przestrzeń do wysokości 20 cm nad gruntem wzdłuż całego ogrodzenia, w celu umożliwienia migracji drobnych zwierząt.

uzasadnienie

Wniosek z dnia 30.01.2023 r. (data wpływu 01.02.2023 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach złożony został przez pełnomocnika – Katarzynę Juszczyk, firmy MP Energetyka Sp. z o.o., ul. Jarzębinowa 20, 11-010 Wójtowo. Inwestor wystąpił do Wójta Gminy Jonkowo z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie elektrowni fotowoltaicznej „Mątki I” o mocy do 10 MW wraz z urządzeniami infrastruktury towarzyszącej, realizowanej na dz. nr ewid. 203/2, 304 - obręb Mątki, gm. Jonkowo**”. Dnia 20.02.2023 r. Wójt Gminy Jonkowo wezwał Inwestora do uzupełnienia wniosku. W dniu 24.02.2023 r. Inwestor przedłożył uzupełnienie. Do wniosku dołączono odpowiednie załączniki wymienione w art. 74 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. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.).

Teren, na którym planuje się lokalizację inwestycji nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Wnioskowana inwestycja zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. poz. 1839 z późn. zm.) jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, tj. 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, dla którego zgodnie z art. 64 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. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza się po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz w określonych przypadkach właściwego organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

O wszczęciu postępowania oraz o wystąpieniu do organów opiniujących strony zostały zawiadomione obwieszczeniem z dnia 09.03.2023 r. znak: GD.6220.6.2023, niniejsze obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Jonkowo, wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Jonkowo w siedzibie urzędu przy ul. Klonowa 2 oraz tablicy ogłoszeń w miejscowości Mątki. W wyznaczonym przez tut. Organ terminie nie wniesiono uwag i wniosków.

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia Wójt Gminy Jonkowo pismem z dnia 09.03.2023 r. znak GD.6220.6.2023 wystąpił do organów opiniujących: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Olsztynie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego

przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie w opinii znak: BI.ZZŚ.4.4901.53.2023.KP z dnia 24.03.2023 r. (data wpływu 27.03.2023 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie w opinii znak: ZNS.9022.2.23.2023.EK z dnia 24.03.2023 r. (data wpływu 24.03.2023 r.) wyraził opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, pismem z 22 marca 2023 r., znak: WOOŚ.4220.122.2023.MP.1 i pismem z 24 kwietnia 2023 r., znak: WOOŚ.4220.122.2023.MP.2 zwrócił się o uzupełnienie informacji zawartych w KIP. Uzupełnienie przedłożono pismem z 12 kwietnia 2023 r. i 17 kwietnia 2023 r.

Pismem z dnia 04.05.2023 r. (data wpływu 08.05.2023 r.) Inwestor zwrócił się z prośbą o zmianę tytułu inwestycji. W związku ze zmianą tytułu inwestycji na „Budowa dwóch elektrowni fotowoltaicznych „Mątki Ia” oraz „Mątki Ib” o mocy do 5 MW każda, wraz z urządzeniami infrastruktury towarzyszącej”, Wójt Gminy Jonkowo pismem z dnia 10.05.2023 r., znak: GD.6220.6.2023, przedłożył zaktualizowaną Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia dla organów opiniujących: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Olsztynie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, pismem z 23 maja 2023 r., znak: WOOŚ.4220.122.2023.MP.3, ponownie zwrócił się o uzupełnienie informacji zawartych w KIP. Uzupełnienie przedłożono pismem z 13 czerwca 2023 r. Postanowieniem znak WOOŚ.4220.122.2023.MP.4 z dnia 27.06.2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowa dwóch elektrowni fotowoltaicznych , Mątki Ia” oraz „Mątki Ib” o mocy do 5 MW każda, wraz z urządzeniami infrastruktury towarzyszącej. Planowana inwestycja zlokalizowana jest w gminie Jonkowo, pow. olsztyński, woj. warmińsko-mazurskie, na części działek o nr ewid.: 203/2, 304 - obręb Mątki, łączna powierzchnia działek wynosi 12,9535 ha. Na realizację przedsięwzięcia wydzielony zostanie obszar ok. 10,8 ha.

Lokalizacja inwestycji nie wpłynie negatywnie na odbiór krajobrazu. Teren przeznaczony pod lokalizację elektrowni fotowoltaicznej jest obecnie niezabudowany i niezagospodarowany. Planowana inwestycja graniczy z gruntami ornymi, łąkami, gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, lasem, pastwiskami, terenami mieszkaniowymi oraz drogą. Grunty, na których planowana jest inwestycja w ewidencji gruntów określone zostały jako grunty orne IV, V i VI klasy, nieużytki, łąki oraz pastwiska. Grunty oznaczone w ewidencji jako LS zostały wyłączone z inwestycji. Niewielka wysokość (do 4 m) planowanych konstrukcji powoduje, że będą one zauważalne jedynie z najbliższych położonych obszarów (w promieniu kilkuset metrów). W związku z tym ich wpływ na krajobraz będzie ograniczony i nie będzie ona stanowić dominanty krajobrazowej. Aby dodatkowo zminimalizować wpływ inwestycji na krajobraz planuje się, aby kolorystyka infrastruktury (kontenerów, ogrodzenia) była utrzymana w ciemnej, neutralnej tonacji.

Urządzenia farmy zostaną zlokalizowane w odległości min. 50 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, natomiast stacje transformatorowe zostaną umieszczone w odległości co najmniej 100 m od tego typu zabudowy. Występująca na tym obszarze roślinność, to głównie rośliny segetalne, towarzyszące nieużytkom rolnym. Na terenie planowanej inwestycji nie zanotowano występowania chronionych gatunków roślin i grzybów. Nie planuje się osuszania terenu, ingerencji w stosunki wodne, a co za tym idzie nie będzie bezpośredniego i pośredniego oddziaływania na szatę roślinną tego terenu i terenów sąsiednich. Realizacja inwestycji nie wpłynie także na zieleń ekologiczno-krajobrazową, gdyż nie planuje się wycinki wielkopowierzchniowych skupisk drzew i krzewów. Przed budową trawa zostanie skoszona więc pod panelami i wokół nich roślinność pozostanie taka sama jak

jest obecnie. Teren pod konstrukcją paneli fotowoltaicznych zostanie biologicznie czynny. Panele fotowoltaiczne zostaną zamontowane w odległości min. 3 m od granicy działek. Wykonane będą również drogi, wyjścia i przejścia dla pieszych na terenie budowy, a dla pracowników zapewnione zostaną pomieszczenia socjalne i higieniczno - sanitarne oraz oświetlenie.

W skład instalacji fotowoltaicznej wchodzi:

1) Konstrukcja stołów pod moduły fotowoltaiczne o powierzchni od ok 30 do 500 m² (w zależności od ilości oraz wielkości stołów pod panele fotowoltaiczne);

2) Panele (moduły) fotowoltaiczne – ogniwa wykorzystujące energię słoneczną do produkcji energii elektrycznej

3) Inwertery – urządzenia zamieniające prąd stały na prąd zmienny w ilości odpowiedni dobranej na etapie projektowania wraz instalacjami kablowymi;

4) Rozdzielnica prądu;

5) Kontenerowe stacje transformatorowe (moc oraz powierzchnia w zależności od sposobu podłączenia do sieci elektroenergetycznej);

6) Magazyny energii

7) Przyłącze energetyczne kablowe

8) Ogrodzenie z siatki bez podmurówki instalacji fotowoltaicznej.

Inwestycja obejmuje budowę dwóch elektrowni fotowoltaicznych, posiadających oddzielne urządzenia, a wyprodukowana w nich energia elektryczna, będzie odprowadzana do sieci elektroenergetycznej poprzez dwa oddzielne przyłącza. Zainstalowanych zostanie do 20 000 szt. (do 10 000 szt. dla każdej z instalacji) paneli fotowoltaicznych o mocy nominalnej do 1200 W (ilość paneli zależna jest od mocy panelu, który ostatecznie zostanie ujęty w projekcie budowlanym a później w projekcie wykonawczym, z tym, że łączna moc zainstalowana w panelach nie może przekroczyć 5 MW dla jednej instalacji). Ogniwa fotowoltaiczne zostaną umieszczone na stalowych konstrukcjach (tzw. stołach). Montaż stołów pod panele fotowoltaiczne nie wymaga kotwienia do betonowych fundamentów. Stoły zakotwione zostaną bezpośrednio w gruncie za pomocą stalowych ocynkowanych słupów palowanych na odpowiedniej głębokości. Przewiduje się montaż łącznie do 165 szt. inwerterów o mocy do 1000 kW. Transformatory wraz z rozdzielnicami umieszczone zostaną w kontenerowych stacjach transformatorowych. Transformatory będą olejowe i będą posiadały wbudowaną misę olejową, w której mieści się powyżej 100% oleju z transformatora co wskazuje na zabezpieczenie środowiska gruntowo — wodnego. Planuje się posadowienie do 5 szt. stacji transformatorowych dla każdej z farm o mocy transformatorów ok. 1-4 MW i powierzchni ok. 30 m² każda. Inwestor planuje także ulokowanie magazynów energii pozwalających na zmagazynowanie energii ze szczytowych momentów produkcji.

Na etapie realizacji inwestycji, aby zabezpieczyć zwierzęta przed wпадnięciem do wykopów zastosowane będą odpowiednie zabezpieczenia, a czas pracy ograniczony zostanie do minimum. Masy ziemne powstałe w wyniku wykopów zostaną zagospodarowane na terenie planowanego przedsięwzięcia. Przed przystąpieniem do pracy teren i wykopy będą kontrolowane pod kątem występowania zwierząt. W przypadku ich występowania zostaną bezpiecznie przeniesione poza teren inwestycji. Po zrealizowaniu inwestycji obszar położony bezpośrednio pod ogniwami fotowoltaicznymi będzie powierzchnią czynną biologicznie. Po powstaniu inwestycji teren zostanie obsiany trawą, po czym będzie koszony. Wykaszanie roślinności przeprowadzane będzie na terenie farmy po 1 sierpnia rozpoczynając od centrum farmy w kierunku jej brzegów co umożliwi ucieczki zwierzętom, celem zminimalizowania zagrożenia śmiertelności dla małych zwierząt, w tym ptaków. Podczas pokosów prowadzona będzie dodatkowa kontrola występowania ewentualnych gatunków inwazyjnych. W przypadku wystąpienia osobników któregoś z tych gatunków, zostaną one

przetransportowane poza teren inwestycji. Teren nie będzie nawożony, ani nie będą stosowane herbicydy. Nie będą stosowane żadne środki chemiczne spowalniające wzrost traw i roślin.

Przy wykonywaniu ogrodzenia inwestycji zachowane zostaną standardy pozwalające na swobodną migrację drobnych zwierząt. Ogrodzenie składać się będzie ze słupków stalowych wbijanych w grunt, ogrodzenia z siatki o oczkach 6 cm x 6 cm, wraz z niezbędnymi akcesoriami, które będzie zawieszona na wysokości ok. 20 cm nad powierzchnią terenu dzięki czemu nie będzie stanowić bariery dla przemieszczania się drobnych zwierząt po terenie inwestycji. Dolna krawędź ogrodzenia zostanie wykonana w taki sposób, aby wykluczyć możliwość kaleczenia migrujących tamtędy zwierząt. Rozumie się przez to brak ostrych krawędzi i wystających elementów mogących ranić te osobniki.

Planuje się oświetlenie inwestycji energooszczędnymi lampami sodowymi o niskiej wartości promieniowania UV, które w minimalnym stopniu zwabiać będzie owady stanowiące żerowisko nietoperzy. Oświetlenie zostanie skierowane pod takim kątem, aby nie płoszyć zwierząt przemieszczających się po terenie inwestycji. Oświetlenie nie będzie stosowane stale. Dopuszcza się montaż czujników ruchu, które będą automatycznie włączać oświetlenie w trakcie detekcji ruchu.

Na terenie działek nie przewiduje się wykonania placu utwardzonego oraz uzbrojenia terenu w sieci: kanalizacji sanitarnej i deszczowej, ciepłownicze, wodociągowe, gazowe. Wody opadowe z paneli fotowoltaicznych odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu. Grunt będzie w tym przypadku jedynym ich odbiornikiem. Moduły fotowoltaiczne myte będą za pomocą myjki ciśnieniowej, bez użycia jakichkolwiek środków chemicznych, więc nie będzie możliwości skażenia wód. Woda do mycia paneli będzie dowożona beczkowitzem. Na panelach zostanie zastosowana powłoka antyrefleksyjna, zwiększa absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiega niepożądanemu efektowi „odbicia” od powierzchni paneli w związku z czym, nie będzie on oddziaływał na migrację ptaków.

Faza realizacji planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z okresowym wzrostem emisji spalin, poziomu hałasu oraz zapylenia spowodowanego pracą sprzętu budowlanego oraz ruchem pojazdów po terenie inwestycji. Pojazdy w trakcie budowy będą dowozić materiały budowlane. Emisja ta będzie bezpośrednia, krótkotrwała i tymczasowa o charakterze lokalnym i ograniczonym. Ze względu na krótki czas budowy oraz małą intensywność ruchu pojazdów nie wystąpi długotrwałe negatywne oddziaływanie na otoczenie. W celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do środowiska podczas budowy farmy, silniki maszyn budowlanych oraz samochodów dostawczych będą wyłączane na czas postoju i załadunku, a sprzęt będzie utrzymywany w dobrym stanie technicznym. W celu zminimalizowania uciążliwości akustycznej czas pracy sprzętu mechanicznego należy ograniczyć wyłącznie do pory dnia (tj. od 6:00 do 22:00). Przewiduje się, że zasięg uciążliwości powodowanych w fazie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia, a emisja substancji zanieczyszczających oraz hałasu będzie miała charakter krótkoterminowy i ustanie wraz z zakończeniem prac budowlanych. Emisja do powietrza na etapie likwidacji przedsięwzięcia będzie porównywalna z emisją na etapie realizacji i wynikać będzie z ruchu pojazdów oraz pracą maszyn budowlanych.

Na etapie budowy będą zastosowane wyłącznie sprawne maszyny i urządzenia techniczne, spełniające aktualne wymagania odnośnie zanieczyszczeń i hałasu oraz zużycia paliwa, potwierdzone właściwymi świadectwami. Niedopuszczalne jest stosowanie maszyn i urządzeń mogących spowodować wyciek substancji ropopochodnych do gruntu czy wód powierzchniowych, w przypadku ewentualnej awarii grunt zostanie zabezpieczony w miejscu wykonywania robót przed zanieczyszczeniami substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z uszkodzonych maszyn. Ewentualne wycieki substancji ropopochodnych będą na bieżąco usuwane z wykorzystaniem sorbentów, których odpowiednia ilość będzie zgromadzona na placu budowy. Zaplecze budowy oraz bazy materiałowe będą zlokalizowane poza bezpośrednim sąsiedztwem cieków wodnych. Zostaną wyposażone w sanitariaty, a ścieki socjalno-bytowe będą odprowadzane do szczelnych zbiorników i wywożone przez uprawnione podmioty. Będzie ono zlokalizowane minimum 50 metrów od rowów i oczek wodnych. Wszystkie składy materiałów i paliw będą uszczelnione w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego. Nie przewiduje się tankowania maszyn budowlanych ani

przechowywania paliw na terenie inwestycji.

Emisja pola elektromagnetycznego będzie miała miejsce jedynie w fazie eksploatacji elektrowni, od chwili uruchomienia urządzeń do momentu demontażu. Dodatkowo, aby zminimalizować oddziaływanie pola elektroenergetycznego spowodowanego przesylem napowietrznym trasa kabla zostanie poprowadzona pod powierzchnią gruntu.

Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia związane będzie z emisją do środowiska hałasu pochodzącego od inwerterów i transformatorów zamontowanych w stacji transformatorowej. Poziom dźwięku planowanego transformatora w odległości 1 m od urządzenia szacuje się na ok. 56 dB, natomiast jego moc akustyczną na ok. 75 dB. Emisja nie wykroczy poza dopuszczalne standardy. Urządzenia farmy zostaną odsunięte od granicy działki nr 202, tak aby odległość od zabudowy wynosiła minimum 50 m. Dodatkowo, planuje się posadzenie rzędu drzew i krzewów zimozielonych, które będą stanowiły ochronę przed hałasem. W związku z powyższym nie przewiduje się przekroczenia norm w zakresie poziomu hałasu.

Elektrownia fotowoltaiczna stanowi odnawialne źródło energii, ponieważ do produkcji prądu wykorzystuje energię promieniowania słonecznego. Eksploatacja przedmiotowej instalacji wpłynie korzystnie na klimat poprzez zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych ze źródeł konwencjonalnych.

W niewielkiej odległości od przedmiotowej inwestycji inwestor planuje zlokalizowanie bliźniaczej instalacji (dz. nr 241, 247). Odległość pomiędzy tymi elektrowniami wyniesie ok. 650 m, w związku z tym nie przewiduje się możliwości kumulacji oddziaływania. Instalacje nie wpłyną znacząco na środowisko. Nie spowodują przekroczenia dopuszczalnych standardów emisyjnych ani w żadnym stopniu nie spowodują pogorszenia się stanu środowiska.

Wytworzone w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w kontenerach, w wyznaczonym do tego celu miejscu, a następnie przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom posiadającym zezwolenia na gospodarowanie odpadami. Obowiązuje zakaz pozostawiania jakichkolwiek odpadów w wykopach podczas realizacji inwestycji. Zostanie zachowana szczególna ostrożność w czasie prowadzenia prac w rejonie cieków wodnych, prace będą prowadzone w sposób niepowodujący zanieczyszczenia koryta cieków wodnych. Odpady niebezpieczne należy magazynować w zamkniętych, szczelnych kontenerach, tak aby zapobiec możliwości dostania się wód opadowych. Odpady będą magazynowane zgodnie z wymogami Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.). Eksploatacja inwestycji związana będzie z powstawaniem nieznacznej ilości odpadów związanych z utrzymaniem obiektu oraz usuwaniem usterek urządzeń. Odpady powstające podczas napraw i konserwacji urządzeń instalacji będą stanowiły własność firmy, której zlecono prace naprawcze i nie będą magazynowane na terenie inwestycji. Instalacja fotowoltaiczna jest niezwykle trwała. Jej żywotność przekracza 25 lat. Po zakończeniu eksploatacji konieczna będzie rozbiórka całej konstrukcji elektrowni fotowoltaicznej. Zarówno konstrukcja nośna wykonana w całości z metali, składniki elektryczne jak i wszystkie moduły fotowoltaiczne trafią do recyklingu. Prace rozbiórkowe wykonane zostaną przez specjalistyczne jednostki posiadające możliwości techniczno-organizacyjne do wykonywania tego rodzaju usług. Wszystkie prace prowadzone będą w sposób gwarantujący minimalizację wytwarzanych odpadów. Po przeprowadzonych pracach rozbiórkowych teren zostanie uporządkowany.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstawać będą ścieki bytowe, wytwarzane przez pracowników biorących udział w budowie farmy fotowoltaicznej. Pracownicy firmy budowlanej korzystać będą z przenośnej toalety ustawionej na terenie przedsięwzięcia, zaś woda będzie dostarczana na teren budowy w pojemnikach/butelkach. Powstające ścieki gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, będącym elementem przenośnej toalety, skąd będą na bieżąco odbierane przez uprawniony do tego podmiot, posiadający wymagane zezwolenia. Na etapie eksploatacji przedmiotowej inwestycji nie będą powstawały ścieki bytowe ani technologiczne. Planowana instalacja będzie miała charakter bezobsługowy.

Na terenie farmy powstaną według potrzeb drogi wewnętrzne oraz place manewrowe, które

zostaną wykonane z kruszywa łamanego. Powierzchnie te będą częściowo przepuszczalne i nie będą wymagały odwodnienia. Teren przewidziany do ogrodzenia wyniesie łącznie ok. 12 ha, w tym ok. 7 ha z działki nr 203/2 i do 5 ha na działce nr 304.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 29 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły (Dz. U. z 2023 r., poz. 207) przedmiotowe zadanie ma być realizowane w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP): „Stara Łyna” - kod JCWP: RW700009584529, która została określona jako naturalna, monitorowana część wód, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Celem środowiskowym, określonym dla ww. JCWP zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły (Dz. U. z 2023 r., poz. 207) jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny oraz osiągnięcie dobrego stanu chemicznego.

Ponadto planowane przedsięwzięcie położone jest w obszarze monitorowanej, jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie: GW700020, której stan oceniony został jako dobry, a z oceny stanu wynika, że jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd zgodnie z ww. planem jest osiągnięcie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego.

Inwestycja zlokalizowana jest również na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) - Olsztyn (GZWP nr 213). Jest to czwartorzędowy zbiornik o charakterze porowym o głębokości 20 - 50 m i powierzchni 1383 km². Poziom wody tego zbiornika jest izolowany od powierzchni ciągłym kompleksem utworów słabo przepuszczalnych o miąższościach ponad 50 m.

Analiza materiału dowodowego pod kątem wymagań zawartych 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. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) wskazała, iż przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych chronionych na mocy Konwencji o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego, jak również poza obszarami siedlisk łągowych oraz ujść rzek. Zadanie nie przecina cieków wodnych. Najbliższy ciek - „Warkalski Kanał” (identyfikator hydrograficzny cieku: 584522) zlokalizowany jest w odległości ok. 1 500 m od terenu planowanej inwestycji. Na etapie realizacji jak i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie dochodziło do poboru wód z ww. JCWP, a także nie będzie realizowane odprowadzanie do niej wód oraz ścieków. Na potrzeby przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie wykonywane ujęcie wód podziemnych. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie spowoduje ingerencji w występujące w tym obszarze GZWP.

Zamierzenie jest położone poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 z późn. zm.) oraz poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 916).

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły”, przyjętym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 29 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 207).

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami specjalnej ochrony Natura 2000 oraz poza innymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, z późn. zm.). Najbliższy obszar Natura 2000 to Specjalny Obszar Ochrony Natura 2000 Jonkowo-Warkawy PLH280039 zlokalizowany ok. 1,5 km od miejsca planowanego przedsięwzięcia. Przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na gatunki

i siedliska przyrodnicze, dla ochrony których wyznaczony został obszar Natura 2000 oraz nie naruszy spójności sieci Natura 2000.

Działki 203/2, 304 w miejscowości Mątki położone są częściowo na terenie korytarza ekologicznego Warmia KPn-12A (2012) oraz korytarza ekologicznego Dolina Pasłęki Puszcza Piska KPn-9A (2005). Aby zminimalizować ingerencję w ten element środowiska przyrodniczego obiekt został zaprojektowany w taki sposób, aby drobne zwierzęta, w tym również płazy mogły swobodnie przemieszczać się po terenie elektrowni. Planuje się m. in. zastosowanie ogrodzenia bez podmurówki, zawieszono na wysokości min. 20 cm nad powierzchnią terenu. Dodatkowo panele będą znajdowały się na wysokości ok. 40 cm od ziemi, co dodatkowo stworzy bezpieczną przestrzeń dla przedstawicieli fauny. Obecne pola mogą być wykorzystane do gniazdowania przez 3 gatunki ptaków związane z krajobrazem rolniczym: skowronka polnego, przepiórkę oraz trznadla. Na obszarze planowanych elektrowni fotowoltaicznych nie stwierdzono żerowania gęsi, żurawi czy tworzenia się sejmików bocianich. Nie stwierdzono również by był on terenem żerowiskowym ptaków drapieżnych.

Prace związane z realizacją inwestycji powinny rozpocząć się poza okresem lęgów ptaków, który przypada na okres od 1 marca do 31 sierpnia. W przypadku rozpoczęcia prac poza wskazanym okresem teren inwestycji, bezpośrednio przed rozpoczęciem prac, powinien zostać sprawdzony pod kątem aktywnych lęgów lub rozrodu.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach leśnych, obszarach wodno - błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łęgowych oraz ujściach rzek, strefach ochronnych ujęć wód oraz obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, uzdrowiskach oraz obszarach ochrony uzdrowiskowej. Biorąc pod uwagę lokalizację, rodzaj, skalę i możliwe oddziaływania inwestycji nie przewiduje się wystąpienia skumulowanego oddziaływania na planowanym obszarze.

Elektrownie fotowoltaiczne nie należą do grupy obiektów stwarzających zagrożenie dla środowiska w wyniku wystąpienia pożaru, wybuchu lub wycieku paliwa. Nie ma również ryzyka wystąpienia katastrofy naturalnej. Teren przedsięwzięcia nie stanowi obszaru zagrożonego powodzią lub występowaniem osuwisk. Dodatkowo, ze względu na zastosowane rozwiązania techniczne i technologiczne planowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się wystąpienia poważnych awarii przemysłowych lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Z uwagi na skalę i zakres planowanego przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań na środowisko.

Elektrownia fotowoltaiczna stanowi odnawialne źródło energii, ponieważ do produkcji prądu wykorzystuje energię promieniowania słonecznego. Eksploatacja przedmiotowej instalacji wpłynie korzystnie na klimat poprzez zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych ze źródeł konwencjonalnych. Przewiduje się zastosowanie materiałów odpornych na działanie wysokich temperatur. Producenci modułów fotowoltaicznych zapewniają o odporności instalacji na grad oraz ulewy. W celu zachowania odporności przed skutkami burz montuje się odpowiednie zabezpieczenia w systemach słonecznych lub wykonuje instalacje odgromowe. W przypadku realizacji inwestycji zastosowane zostaną odpowiednie zabezpieczenia. W przypadku podtopienia lub zalania instalacja zostanie wyłączona. Systemy fotowoltaiczne są odporne na silne podmuchy wiatrów.

Budowa farmy fotowoltaicznej nie wymaga naruszenia i przekształcania siedlisk naturalnych, bądź półnaturalnych, usunięcia drzew i krzewów, czy zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na bioróżnorodność i utratę różnorodności gatunków, w tym gatunków chronionych.

Należy jednak wskazać, że brak negatywnego oddziaływania stwierdzono przy założeniu, że inwestycja będzie realizowana zgodnie z założeniami ustawy o ochronie przyrody, która określa zakazy obowiązujące w stosunku do roślin, zwierząt oraz grzybów objętych ochroną gatunkową oraz jasno wskazuje, że wszelkie odstępstwa od wprowadzonych zakazów są możliwe jedynie po uzyskaniu zgody regionalnego dyrektora ochrony środowiska na podstawie:

- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 09 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 09 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r., poz. 2380).

W związku z powyższym przed wykonaniem jakichkolwiek prac, które będą się wiązały z niszczeniem siedlisk przyrodniczych, miejsc rozrodu i regularnego przebywania zwierząt, umyślnym zabijaniem osobników, wycinką drzew, zgodnie z art. 56 ustawy o ochronie przyrody należy każdorazowo wystąpić do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z odpowiednim wnioskiem o wydanie stosownego zezwolenia na wykonanie czynności zabronionych.

Po przeanalizowaniu załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych 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*, a w szczególności rodzaju, charakteru, usytuowania projektowanej inwestycji oraz skali możliwego jej oddziaływania na środowisko stwierdzono, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości jej zaskarżenia do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie 14 dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do wyjaśnienia sprawy.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. strony postępowania wg wykazu zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. 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 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) poinformowane zostały przez zawiadomienie.
2. MP Energetyka Sp. z o.o.
3. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie.
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie.