

OŚM.6220.34.2019.OŚ

DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie: art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. 2020, poz. 283 ze zm.), a także na podstawie § 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. 2019, poz. 1839), oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (tj. Dz. U. 2020, poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku GRUPY ROZWOJU OZE 2 Sp. z o.o., ul. Jarzębinowa 7, 76-220 Główny, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu

orzekam

I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. *Budowa i eksploatacja elektrowni słonecznej o mocy do 70 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, obręb Nowe oraz Bartodzieje, gmina Wągrowiec, powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie.*

II. Określić warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:

- 1) Pod farmę fotowoltaiczną przeznaczyć do 105 ha powierzchni działki o nr ewid. 16/1 obręb Nowe oraz 1/1 obręb Bartodzieje, gmina Wągrowiec;
- 2) Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew;
- 3) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej;
- 4) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem;
- 5) Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów;
- 6) Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego;
- 7) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi;
- 8) Teren elektrowni podzielić na 4 sektory (po 2 na każdej z działek). Każdy z sektorów ogrodzić odrębnym ogrodzeniem;

- 9) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej;
- 10) Prowadzenie prac budowlanych ograniczyć do pory dnia, to jest: 6:00 – 22:00;
- 11) Wykryte kolizje z sieciami melioracji szczegółowej przebudować pod nadzorem Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Wągrowcu, zapewniając im sprawność przez cały okres żywotności sieci drenarskiej.

III. Ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku nr 1 oraz plan zagospodarowania terenu zawarty w załączniku nr 2 do niniejszej decyzji jako jej integralną część.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 17.10.2019 r. (data wpływu do Urzędu 21.10.2019 r.) GRUPA ROZWOJU OZE 2 Sp. z o.o., ul. Jarzębinowa 7, 76-220 Główny, wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. *Budowa i eksploatacja elektrowni słonecznej o mocy do 70 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, obręb Nowe oraz Bartodzieje, gmina Wągrowiec, powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie*. Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o nr ewid. 16/1 obręb Nowe oraz 1/1 obręb Bartodzieje, gm. Wągrowiec.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.), zwanej dalej *ustawą o oś*, stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Wągrowiec.

Na podstawie złożonego wniosku, a w szczególności zgodnie z treścią dołączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sporządzonej we wrześniu 2019 r. przez mgr inż. D. Kochanowskiego, ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 70 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Planowane przedsięwzięcie zostało wymienione w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. 2019, poz. 1839), 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 obszary objęte formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy, przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia. W związku z powyższym planowane przedsięwzięcie, zgodnie z treścią art. 71 ust. 2 ustawy *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie*

środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. 2020, poz. 283 ze zm.) wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego*, w związku z art. 74 ust. 3 *ustawy ooś*, jeżeli liczba stron postępowania przekracza 10, zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. W związku z powyższym, uwzględniając ilość stron postępowania przekraczającą 10, Wójt Gminy Wągrowiec obwieszczeniem z dnia 19.11.2019 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się osobiście lub przez pełnomocnika z aktami sprawy.

Zgodnie z art. 49 §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej. W związku z powyższym obwieszczenie zostało podane do wiadomości stron poprzez wywieszenie w siedzibie Urzędu Gminy Wągrowiec i udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Wągrowiec w terminie od 19.11.2019 r. do 4.12.2019 r. oraz poprzez wywieszone w miejscowości Nowe w terminie od 20.11.2019 r. do 5.12.2019 r. oraz w miejscowości Bartodzieje w terminie od 21.11.2019 r. do 5.12.2019 r.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 *ustawy ooś* obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza się po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej.

W związku z powyższym, pismami z dnia 19.11.2019 roku wniesiono do właściwych organów o zajęcie stanowiska w wyżej wymienionej sprawie. W w/w pismach skierowanym do organów opiniujących tutejszy Urząd wskazał, że na terenie planowanego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu opinią sanitarną nr ON.NS-452-3-30/19 z dnia 3.12.2019 roku stanął na stanowisku, że przedmiotowa inwestycja nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu opinią znak: PO.ZZŚ.4.435.530.1.2019.ML z dnia 4.12.2019 roku również nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia ww. oceny.

Planowaną inwestycję, po uzyskaniu uzupełnień, zaopiniował Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak: WOO-IV.4220.1431.2019.JP2.3 z dnia 12.02.2020 roku, w którym stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jednocześnie działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i ust. 3 i ust. 3a *ustawy ooś*, w swojej opinii wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:

- 1) Pod farmę fotowoltaiczną przeznaczyć do 105 ha powierzchni działki o nr ewid. 16/1 obręb Nowe oraz 1/1 obręb Bartodzieje, gmina Wągrowiec;
- 2) Na etapie realizacji przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew;

- 3) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej;
- 4) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem;
- 5) Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów;
- 6) Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 do 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego;
- 7) Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
- 8) Teren elektrowni podzielić na 4 sektory (po 2 na każdej z działek). Każdy z sektorów ogrodzić odrębnym ogrodzeniem.
- 9) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.

Powyższe warunki i wymagania, które znalazły swoje odzwierciedlenie w sentencji niniejszej decyzji, to zagadnienia, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit b lub c ustawy ooś, tj. istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich; wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie budowlanym, lub nałożenia obowiązku działań związanych z unikaniem, zapobieganiem, ograniczaniem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie nie jest kwalifikowane jako instalacja, o której mowa w art. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, zatem nie wymaga zaopiniowania przez organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu, organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska. Jednocześnie uwzględniając fakt, że w toku prowadzonego postępowania odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, tutejszy organ, zgodnie z art. 84 ww. ustawy stwierdził w niniejszej decyzji brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Powierzchnia działek, na których planowana jest lokalizacja inwestycji wynosi ok. 114 ha, z czego pod farmę fotowoltaiczną przeznaczzone zostanie do 105 ha. Działki objęte

wnioskiem nie sąsiadują bezpośrednio ze sobą. Teren planowanego przedsięwzięcia zostanie podzielony na 4 odrębne sektory. Sektory zostaną połączone ze sobą w całość za pomocą podziemnych kabli elektroenergetycznych. Pod względem technologicznym przedmiotowe przedsięwzięcie stanowić będzie jedną instalację. Panele fotowoltaiczne zamontowane zostaną pod kątem 25° - 35° na tzw. stołach fotowoltaicznych, które będą wykonane z metalu i będą zakotwione w ziemi. Pomiędzy stołami zostaną pozostawione ok. 5 - 10 m odstępy. Całkowita wysokość konstrukcji nie przekroczy 5 m n.p.t. W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się zainstalować do 400 000 szt. paneli fotowoltaicznych, a moc pojedynczego panelu wynosić będzie do 500 Wp. Na działce o nr ewid. 16/1, obręb Nowe liczba paneli nie przekroczy 370 720 szt., a na działce o nr. ewid 1/1, obręb Bartodzieje zainstalowane zostanie maksymalnie 29 280 szt. paneli. Panele zostaną podłączone do inwerterów zmieniających prąd stały na prąd zmienny. W ramach planowanego przedsięwzięcia zainstalowanych zostanie do 700 szt. falowników (do 649 szt. na działce o nr ewid. 16/1, obręb Nowe i do 51 szt. na działce o nr ewid. 1/1, obręb Bartodzieje). Dodatkowo w ramach przedsięwzięcia planowane jest posadowienie do 20 szt. kontenerowych stacji transformatorowych 15/0.4 kV (do 18 szt. na działce o nr ewid. 16/1, obręb Nowe i do 2 szt. na działce o nr ewid. 1/1, obręb Bartodzieje) oraz jednej stacji kontenerowej z transformatorem zbiorczym. Moduły fotowoltaiczne wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśniewania.

Działka objęta wnioskiem o nr ewid. 16/1, obręb Nowe, sąsiaduje bezpośrednio z terenami chronionymi akustycznie, natomiast najmniejsza odległość pomiędzy zabudową mieszkaniową

a transformatorem wynosi około 120 m. Źródłami emisji hałasu do środowiska w fazie realizacji przedsięwzięcia będą urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia. Uciążliwości związane z emisją hałasu będą krótkotrwałe i odwracalne. Wnioskodawca wskazał, iż planowana elektrownia fotowoltaiczna chłodzona będzie w sposób naturalny, poprzez obieg powietrza atmosferycznego. W fazie eksploatacji źródłem hałasu będą transformatory, które będą umieszczone w kontenerowych stacjach transformatorowych. Biorąc powyższe pod uwagę, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Najbliższa inna elektrownia słoneczna planowana jest na działce o nr ewid. 55/21, obręb Nowe, gmina Wągrowiec i znajdować się będzie w odległości około 520 m od przedmiotowego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę charakter i skalę przedsięwzięć oraz złożoność ich oddziaływania, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to oddziaływanie okresowe, punktowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych. Elektrownia fotowoltaiczna w trakcie eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do środowiska. W związku z powyższym nie przewiduje się jej negatywnego wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Okres eksploatacji elektrowni słonecznej wynosi około 25 lat.

Eksploatacja inwestycji, przy realizacji z obowiązującymi przepisami i normami, ograniczy ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej. Przedsięwzięcie nie zalicza się do

kategoriі zakładów stwarzających ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej. Przyjęte rozwiązania techniczne i technologiczne ograniczą wrażliwość inwestycji na postępujące zmiany klimatu. Przedsięwzięcie nie wpłynie w sposób istotny na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku konieczności zastosowania transformatora olejowego, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego wskazano w niniejszej decyzji aby zabezpieczyć go przed wyciekami oleju transformatorowego do gruntu poprzez wyposażenie go w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Wnioskodawca nie przewiduje się mycia paneli, niemniej w przypadku zaistnienia takiej konieczności dopuszcza się wyłącznie wykorzystanie wody.

Inwestycja podczas eksploatacji będzie generować niewielkie ilości odpadów, związane z utrzymaniem i konserwacją paneli oraz ewentualnymi pracami remontowymi. Odpady wytworzone podczas realizacji przedsięwzięcia będą zagospodarowywane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Uwzględniając powyższe stwierdza się, że przedsięwzięcie nie będzie negatywnie wpływać na środowisko gruntowo – wodne. Realizacja inwestycji nie wpłynie znacząco negatywnie na stan wód powierzchniowych i podziemnych. Nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na obszary wodno – błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszary objęte ochroną (w tym strefy ochronne ujęć wód) oraz wody powierzchniowe.

Inwestycja nie będzie zlokalizowana na obszarach uzdrowiskowych, wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych oraz na terenach o dużej gęstości zaludnienia. Przedmiotowe przedsięwzięcie oddalone będzie o ponad 100 m od najbliższych terenów podmokłych. Nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska, w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Działka o nr ewid. 1/1 obręb Bartodzieje, przeznaczona pod realizację inwestycji, zlokalizowana jest na terenie występowania zespołu stanowisk archeologicznych ujętych w Gminnej Ewidencji Zabytków o numerze AZP 43-30/1.

Na etapie likwidacji należy zastosować wszelkie zabezpieczenia środowiska tożsame z zabezpieczeniami stosowanymi na etapie budowy, tj. na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów, prace prowadzić wyłącznie w porze dnia, wytworzone odpady zagospodarować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Na etapie likwidacji należy przeprowadzić rekultywację, która będzie miała na celu przywrócenie środowiska glebowego do stanu przedrealizacyjnego oraz uzupełnienie ewentualnych ubytków mas ziemnych, powstałych w wyniku prowadzenia wykopów. Wszystkie zdemontowane elementy elektrowni słonecznej należy przekazać do unieszkodliwienia zgodnie z przepisami odrębnymi.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2018, poz. 1614 ze zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Jezioro Kaliszańskie PLH300044, oddalony o 0,5 km od przedsięwzięcia. Ponadto planowana elektrownia słoneczna oddalona jest o ok. 550 m od obszaru ważnego dla ptaków o nazwie „Jezioro Kaliszańskie” wyznaczonego na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuźniaka oraz Pawła T. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” zleconego przez Wielkopolskie Biuro Planowania Przestrzennego. Najbliżej położonym obszarem chronionym jest obszar chronionego krajobrazu „Dolina Welny i Rynna Gołaniecko-Wągrowiecka”, oddalony od terenu inwestycji o 2,5 km. Na terenie inwestycji znajdują się niewielkie zbiorniki wodne okresowo wysychające. Przedsięwzięcie nie będzie się wiązać z ingerencją w te zbiorniki ani w istniejącą sieć rowów melioracyjnych. W celu ochrony istniejącej zieleni, bioróżnorodności, korytarze migracyjne średniej wielkości ssaków oraz ewentualnego negatywnego wpływu przedsięwzięcia na krajobraz w decyzji nałożono warunek aby na etapie realizacji inwestycji nie prowadzić wycinki drzew i krzewów. Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze. Realizacja inwestycji nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie znacząco na krajobraz, korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, las, zabudowa zagrodowa oraz w odległości do 1 km zbiorniki wodne.

Na etapie eksploatacji teren elektrowni obsiany zostanie roślinnością zielną. Roślinność będzie wykaszana i usuwana lub pozostawiana do naturalnego rozkładu. Nie przewiduje się stosowania herbicydów. Nie wyklucza się rolniczego użytkowania terenu elektrowni. W celu ochrony ewentualnych ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją w otoczeniu planowanego przedsięwzięcia zbiorników wodnych nałożono w decyzji warunek koszenia terenu elektrowni poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli dotrzymać wskazany termin koszenia, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacinienie paneli słonecznych przez roślinność. Na etapie prowadzenia prac ziemnych w decyzji zobowiązano wnioskodawcę do regularnych kontroli wykopów i uwalniania uwieczonych w nich zwierząt. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom nałożono w opinii warunek montażu ogrodzenia ażurowego, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a powierzchnią ziemi. Aby zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. W porze nocnej nie przewiduje się ciągłego oświetlenia terenu elektrowni. Obie działki oddalone są od siebie o minimum 350 m. Obszar ważny dla ptaków „Jezioro Kaliszańskie” wyznaczono ze względu na koncentrację ptaków wodnych, głównie kaczek i łysiek, w okresach migracji. Jest to noclegowisko gęsi białoczelnych i zbożowych (do ok. 4,5 tys.), gęgaw (do 300 osobników),

i żurawi (do 300 osobników). Okoliczne pola, w tym pola przeznaczone pod przedmiotowe przedsięwzięcie, stanowią miejsce żerowania gęsi. Ze względu na dostępność analogicznych obszarów żerowiskowych w pobliżu przedsięwzięcia można wykluczyć znaczący negatywny wpływ przedsięwzięcia na ptaki wodne w okresach migracji. Ponadto każda z działek podzielona zostanie na 2 sektory wzdłuż linii wysokiego napięcia. Pas techniczny pod linią energetyczną będzie miał szerokość od 30-40 m do 60-70 m. W nałożonych w decyzji warunkach uwzględniono powyższe założenia, co pozwoli zminimalizować „efekt bariery” i umożliwić migracje przez teren przedsięwzięcia średnich i dużych ssaków. Podział elektrowni na sektory pozwoli także ograniczyć tzw. efekt tafla wody czyli pomylenia znacznej powierzchni terenu pokrytego panelami słonecznymi przez ptaki wodne z powierzchnią wody. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Planowana inwestycja znajduje w się granicach Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600042, charakteryzującym się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym, niezagrażonym nieosiągnięciem celów środowiskowych. Ponadto planowane przedsięwzięcie leży w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW60002518649 – Gołaniecka Struga, o statusie naturalnej części wód, o aktualnie złym stanie, z planowanym do realizacji celem środowiskowym (tj. uzyskaniem dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego) do 2021 roku oraz PLRW600023186589 - Rudka o złym stanie, celem środowiskowym tej części wód powierzchniowych jest osiągnięcie dobrego stanu chemicznego i dobrego stanu ekologicznego, do roku 2021. Mając na względzie charakter i skalę przedsięwzięcia, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości negatywnego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się zagrożenia dla realizacji celów środowiskowych, określonych dla tych części w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia tut. Organ, spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (tj. Dz. U. 2020, poz. 256 ze zm.) obwieszczeniem z dnia 6.03.2020 r. poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia, oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 7 dni od dnia doręczenia wskazanej informacji, tj. po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, jednak zgodnie z art. 15zzr ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz

niektórych innych ustaw (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 374 ze zm.) w okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego z powodu COVID-19 bieg przewidzianych przepisami prawa administracyjnego terminów do dokonania przez stronę czynności kształtujących jej prawa i obowiązki nie rozpoczyna się, a rozpoczęty ulega zawieszeniu na ten okres. Zgodnie z ustawą z dnia 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz. U. z 2020 r., poz. 875) uchylono art. 15 zzz, który stanowił, iż w okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego z powodu COVID-19 bieg przewidzianych przepisami prawa administracyjnego terminów do dokonania przez stronę czynności kształtujących jej prawa i obowiązki nie rozpoczynał się, a rozpoczęty ulegał zawieszeniu na ten okres. W związku z powyższym obwieszczeniem z dnia 5.06.2020 r. ponownie zawiadomiono strony o wyznaczeniu nowego terminu na zapoznanie się z aktami sprawy i wypowiedzenia się co do zebranych materiałów przed wydaniem niniejszej decyzji w terminie 7 dnia, licząc w/w termin po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie. Powyższe obwieszczenie zostało podane do wiadomości stron poprzez wywieszenie w siedzibie Urzędu Gminy Wągrowiec i udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Wągrowiec w terminie od 5.06.2020 r. do 16.06.2019 r. oraz poprzez wywieszone w miejscowości Nowe w terminie od 8.06.2020 r. do 24.06.2020 r. oraz w miejscowości Bartodzieje w terminie od 8.06.2020 r. do 22.06.2020 r. W wyznaczonym terminie nie wniesiono uwag.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę i ocenę bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji na środowisko, w tym na zdrowie ludzi, możliwości oraz sposobów zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, tut. Organ uznał, że po zrealizowaniu przez inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie daje podstaw do rozpoczęcia robót i realizacji inwestycji, wobec czego nie narusza praw skarżących (por. postanowienie NSA z dnia 6.07.2010r., II OZ 658/10, postanowienie NSA z dnia 14.05.2009r., II OSK 715/09, postanowienie NSA z dnia 1.02.2010r., II OZ 35/10).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. 2020 poz. 283 ze zm.).
2. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Wójta Gminy Wągrowiec, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

3. 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.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.
2. Plan zagospodarowania.

*Wójt Gminy Wągrowiec
/-/ inż. Przemysław Majchrzak*

Otrzymują:

1. Inwestor,
2. Strony postępowania wg rozdzielnika w aktach,
3. a/a

Do wiadomości:

1. RDOŚ w Poznaniu,
2. PPIS w Wągrowcu,
3. RZGW Wód Polskich w Poznaniu.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o nr ewid. 16/1 obręb Nowe oraz 1/1 obręb Bartodzieje, gm. Wągrowiec i obejmuje budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy do około 70 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Powierzchnia działek, na których planowana jest lokalizacja inwestycji wynosi ok. 114 ha, z czego pod farmę fotowoltaiczną przeznaczone zostanie do 105 ha.

Działki objęte wnioskiem nie sąsiadują bezpośrednio ze sobą. Teren planowanego przedsięwzięcia zostanie podzielony na 4 odrębne sektory. Sektory zostaną połączone ze sobą w całość za pomocą podziemnych kabli elektroenergetycznych. Pod względem technologicznym przedmiotowe przedsięwzięcie stanowić będzie jedną instalację. Panele fotowoltaiczne zamontowane zostaną pod kątem 25° - 35° na tzw. stołach fotowoltaicznych, które będą wykonane z metalu i będą zakotwione w ziemi. Pomiędzy stołami zostaną pozostawione ok. 5 - 10 m odstępy. Całkowita wysokość konstrukcji nie przekroczy 5 m n.p.t. W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się zainstalować do 400 000 szt. paneli fotowoltaicznych, a moc pojedynczego panelu wynosić będzie do 500 Wp. Na działce o nr ewid. 16/1, obręb Nowe liczba paneli nie przekroczy 370 720 szt., a na działce o nr. ewid 1/1, obręb Bartodzieje zainstalowane zostanie maksymalnie 29 280 szt. paneli. Panele zostaną podłączone do inwerterów zmieniających prąd stały na prąd zmienny. W ramach planowanego przedsięwzięcia zainstalowanych zostanie do 700 szt. falowników (do 649 szt. na działce o nr ewid. 16/1, obręb Nowe i do 51 szt. na działce o nr ewid. 1/1, obręb Bartodzieje). Dodatkowo w ramach przedsięwzięcia planowane jest posadowienie do 20 szt. kontenerowych stacji transformatorowych 15/0.4 kV (do 18 szt. na działce o nr ewid. 16/1, obręb Nowe i do 2 szt. na działce o nr ewid. 1/1, obręb Bartodzieje) oraz jednej stacji kontenerowej z transformatorem zbiorczym. Moduły fotowoltaiczne wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśniewania.

.Eksplotacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę. Instalacje fotowoltaiczne należą do obiektów bezobsługowych w związku z tym do ich prawidłowego funkcjonowania nie jest wymagane utworzenie zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku konieczności zastosowania transformatora olejowego, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego wskazano w niniejszej opinii aby zabezpieczyć go przed wyciekami oleju transformatorowego do gruntu poprzez wyposażenie go w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju

znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Nie przewiduje się mycia paneli.

