

Warszawa, dnia 09 stycznia 2013 r.



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W WARSZAWIE**

WOOŚ-II.4242.398.2012.EW

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, ze zm., zwanej dalej „ustawą oos”), a także art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, ze zm.), w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadzanym dla przedsięwzięcia polegającego na budowie ośmiu elektrowni wiatrowych wraz z drogami wewnętrznymi, placami manewrowymi oraz infrastrukturą towarzyszącą (liniami elektroenergetycznymi SN, kablami sterowania i telekomunikacyjnymi, ośmioma stacjami kontenerowymi pomiarowymi i niezbędnymi urządzeniami elektroenergetycznymi) na działkach o nr ew.:

- 5 (Elektrownia Wiatrowa nr 1 – EW1) – 9, 10/1, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Borkowo Falenta, gmina Czernice Borowe;
- 18 (EW2) – 22, 21, 15, 13, 10/2, 9, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Borkowo Falenta, gmina Czernice Borowe;
- 32/1 (EW3) położonej w obrębie miejscowości Borkowo – Boksy, gmina Czernice Borowe, 14, 15, 13, 10/2, 9, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Borkowo Falenta, gmina Czernice Borowe;
- 42 (EW4) – 41, 41/2, 25, 14, 15, 13, 10/2, 9, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 35, 31/1, 31/2 położonych w obrębie miejscowości Borkowo Boksy, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi);
- 29, 30 (EW5) – 28 (oddziaływanie rotora) i 106 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Olszewiec, gmina Czernice Borowe;
- 11 (EW6) – 10/5 (oddziaływanie rotora) i 18 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Grójec, gmina Czernice Borowe;
- 108 (EW7) i 84, 84/1 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Węgra, gmina Czernice Borowe;
- 159/4 (EW8) – 169/1, 159/2, 170/2, 170/3, 173, 159/1, 158, 151, 84/2, 117 położonych w obrębie miejscowości Węgra, gmina Czernice Borowe,

uzgadniam realizację przedsięwzięcia i określám warunki jego realizacji:

- I. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:**
- 1) prace budowlane (związane z przemieszczaniem mas ziemi) i montażowe prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od marca do końca sierpnia ze względu na ptaki występujące na tym terenie;

- 2) na bieżąco usuwać dziko powstające zadrzewienia i zakrzaczenia w promieniu 200 m od masztów;
- 3) prowadzić linie elektroenergetyczne pod ziemią, a wykopy pod linie od razu po położeniu kabli zasypać ziemią, przywracając teren do stanu pierwotnego;
- 4) w promieniu 200 m od siłowni wiatrowych nie tworzyć zbiorników wodnych;
- 5) na działkach, na których posadowione będą wiatraki, jeżeli zostaną stwierdzone stałe żerowiska ptaków migracyjnych, zaniechać uprawy zbóż atrakcyjnych dla ptaków (oziminy, kukurydzy);
- 6) wykorzystać w maksymalnym stopniu już istniejące drogi dojazdowe;
- 7) wprowadzić jednolite konstrukcje wiatraków w obrębie całej farmy;
- 8) wykopy prowadzić w taki sposób, aby warstwa urodzajna gleby była zdejmowana oddzielnie i odkładana do wykorzystania przy rekultywacji po zakończeniu robót; podglebie i głębsze warstwy gruntu sukcesywnie odwozić w miejsce wskazane przez Inwestora;
- 9) powstające w trakcie budowy odpady segregować i gromadzić w przeznaczonych do tego kontenerach/pojemnikach w wydzielonym miejscu o utwardzonym podłożu, a po zebraniu odpowiedniej ilości przekazywać uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia;
- 10) plac budowy wyposażać w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie zebranie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych; ze zużytymi sorbentami postępować jak z odpadami niebezpiecznymi;
- 11) prace budowlane uciążliwe akustycznie prowadzić w porze dnia (tj. w godz. 6⁰⁰-22⁰⁰);
- 12) wszelkie prace prowadzić przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, o małej uciążliwości akustycznej;
- 13) przykrywać plandekami skrzynie ładunkowe samochodów transportujących materiały sypkie, plac budowy zraszać wodą w okresach suchych i wietrznych;
- 14) teren inwestycji na etapie realizacji i eksploatacji utrzymywać w należytej czystości;
- 15) miejsce parkowania, tankowania pojazdów i maszyn wykorzystywanych na etapie realizacji przedsięwzięcia zorganizować na terenie o utwardzonym podłożu;
- 16) zaplecze placu budowy wyposażać w kabiny sanitarne z bezodpływowymi zbiornikami do gromadzenia ścieków sanitarnych; zapewnić opróżnianie zbiorników na nieczystości przez podmiot posiadający odpowiednie uprawnienia;
- 17) powstające w trakcie budowy odpady segregować i gromadzić w przeznaczonych do tego kontenerach/pojemnikach w wydzielonym miejscu o utwardzonym podłożu, a po zebraniu odpowiedniej ilości przekazywać uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia;
- 18) nie magazynować odpadów na terenie przedsięwzięcia w trakcie jego eksploatacji; wszystkie odpady, które powstaną podczas konserwacji, napraw i nadzorowania pracy przedsięwzięcia zbierać w odpowiednie do tego celu pojemniki i usuwać niezwłocznie z terenu przedsięwzięcia oraz przekazywać do zagospodarowania uprawnionym podmiotom;

II. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o oś (w projekcie budowlanym) należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

- 1) zaprojektowanie 7 szt. elektrowni wiatrowych o mocy do 3,0 MW każda, pracujących w porze dnia z maksymalną mocą akustyczną do 106,5 dB każda, natomiast w porze nocy obniżenie dla 1 szt. turbiny (o numerze 6) maksymalnej mocy akustycznej do 102,5 dB;
- 2) zawieszenie generatorów na wysokości nie mniejszej niż 119 m n. p. t i nie większej niż 130 m n. p. t. każdy;
- 3) zastosowanie pod transformatorem wanny wyłapującej olej, o pojemności zdolnej pomieścić całkowitą objętość oleju znajdującego się w danym transformatorze;
- 4) łopaty wirnika pomalować farbą matową w kolorze jasny, nie powodującą refleksów świetlnych; zewnętrzne końce śmigieł pomalować kolorem, np. czerwonym odróżniającym się od pozostałej części śmigieł;
- 5) zastosować minimalne oświetlenie wieży, niestałe lecz pulsacyjne, jednakże zgodne z wymogami bezpieczeństwa ruchu lotniczego; wprowadzić oświetlenie inne niż białe,

regulowane w zależności od stanu pogody; oświetlenie nakierować ku górze poprzez specjalne osłony boczne.

III. Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

- 1) należy prowadzić monitoring porealizacyjny awifauny i chiropterofauny; zakres monitoringu musi obejmować:
 - a) ornitologiczny:
 - długość trwania 3 lata;
 - trzykrotne powtórzenie w 1, 2, 3 roku eksploatacji farmy wiatrowej;
 - monitoring musi być repliką badań przedrealizacyjnych (użycie tych samych punktów obserwacji i transektów);
 - dostosować zakres badań zgodnie z aktualnymi wytycznymi dotyczącymi „oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na ptaki”, zarówno w zakresie prac terenowych jak i form opracowania (prezentacji wyników);
 - b) chiropterologiczny:
 - długość trwania co najmniej 3 lata w przeciągu pięciu lat po uruchomieniu farmy, czyli w 1, 2 i 5 roku lub 1, 2 i 4 roku lub w 1, 2 i 3 roku po uruchomieniu elektrowni;
 - poszukiwanie martwych nietoperzy musi być prowadzone w odstępach 5-cio dniowych, co najmniej w okresach (1 kwietnia – 15 maj, 15 czerwca – 15 lipca, 1 sierpnia – 1 października);
 - badania śmiertelności wymagają co najmniej dwukrotnej kontroli skuteczności znajdowania martwych nietoperzy w danym miejscu i danych zespołach oraz sprawdzenia szybkości ich zanikania z powierzchni; w przypadku jakichkolwiek zmian mogących wpłynąć na skuteczność odnajdowania ofiar taką kontrolę należy powtórzyć;
 - automatyczną rejestrację aktywności nietoperzy prowadzić dla co najmniej 1/3 elektrowni wiatrowych znajdujących się na farmie, przez wszystkie okresy aktywności nietoperzy; detektor powinien zostać umieszczony na wysokości osi rotora, a jeśli jest to niewskazane ze względów technicznych, na wieży poniżej rotora w odpowiednim od niego oddaleniu, lecz ciągle na wysokości pracy łopat;
- 2) jeżeli monitoring proinwestycyjny wykaże znaczne negatywne oddziaływanie (generowanie śmiertelności) na nietoperze i ptaki, należy ustalić odpowiednie dodatkowe działania zapobiegawcze, np. czasowe wyłączanie określonych wiatraków, lub działania kompensacyjne.

IV. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.

U Z A S A D N I E N I E

Wójt Gminy Czernice Borowe pismem z dnia 16 listopada 2012 r., znak: GGP.6220.1.2012, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie ośmiu elektrowni wiatrowych wraz z drogami wewnętrznymi, placami manewrowymi oraz infrastrukturą towarzyszącą (liniami elektroenergetycznymi SN, kablami sterowania i telekomunikacyjnymi, ośmioma stacjami kontenerowymi pomiarowymi i niezbędnymi urządzeniami elektroenergetycznymi) na działkach o nr ew.:

- 5 (Elektrownia Wiatrowa nr 1 – EW1) – 9, 10/1, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Borkowo Falenta, gmina Czernice Borowe;
- 18 (EW2) – 22, 21, 15, 13, 10/2, 9, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Borkowo Falenta, gmina Czernice Borowe;

- 32/1 (EW3) położonej w obrębie miejscowości Borkowo – Boksy, gmina Czernice Borowe, 14, 15, 13, 10/2, 9, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Borkowo Falenta, gmina Czernice Borowe;
- 42 (EW4) – 41, 41/2, 25, 14, 15, 13, 10/2, 9, 1/1 położonych w obrębie miejscowości Zberoz, gmina Czernice Borowe, 35, 31/1, 31/2 położonych w obrębie miejscowości Borkowo Boksy, 19, 20, 195, 22 i 34 (zjazd z drogi);
- 29, 30 (EW5) – 28 (oddziaływanie rotora) i 106 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Olszewiec, gmina Czernice Borowe;
- 11 (EW6) – 10/5 (oddziaływanie rotora) i 18 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Grójec, gmina Czernice Borowe;
- 108 (EW7) i 84, 84/1 (zjazd z drogi) położonych w obrębie miejscowości Węgra, gmina Czernice Borowe;
- 159/4 (EW8) – 169/1, 159/2, 170/2, 170/3, 173, 159/1, 158, 151, 84/2, 117 położonych w obrębie miejscowości Węgra, gmina Czernice Borowe.

Do wystąpienia Wójta Gminy Czernice Borowe dołączył: wniosek z dnia 20 stycznia 2012 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uzupełniony wniosek z dnia 10 lipca 2012 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia (zwany dalej „raportem ooś”) oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu, na którym zlokalizowana zostanie inwestycja.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie pismami z dnia 7 grudnia 2012 r., znak: WOOŚ-II.4242.398.2012.EW, wezwał Wójta Gminy Czernice Borowe do uzupełnienia dokumentacji. Dokumentację do sprawy uzupełniono przy piśmie Wójta Gminy Czernice Borowe z dnia 17 grudnia 2012 r., znak: GGP.6220.1.2012.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś oraz w § 3 ust. 1 pkt 6 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), tj.: instalacje wykorzystujące do wytwarzania energii elektrycznej energię wiatru inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 5, o całkowitej wysokości nie niższej niż 30 m.

Treść niniejszego postanowienia przygotowana została w oparciu o zgromadzony materiał dowodowy w sprawie oraz wiedzę własną organu.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie zespołu elektrowni wiatrowych „Przasnysz” z infrastrukturą techniczną w gminie Czernice Borowe, który tworzyć będą następujące elementy:

- siedem elektrowni wiatrowych o maksymalnej mocy do 3 MW każda;
- drogi dojazdowe;
- place montażowe;
- linie kablowe SN 15 kV wraz z liniami telekomunikacyjnymi łączącymi elektrownie wiatrowe z istniejącym GPZ „Przasnysz” o długości ok. 21,5 km;
- siedem stacji kontenerowo – pomiarowych;
- stacji kompensacji mocy biernej.

Podstawowe parametry pojedynczej siłowni:

- średnica wirnika do 120 m;
- moc do 3,0 MW;
- wysokość wieży do 130 m.

W ramach planowanego przedsięwzięcia rozpatrywano dwa warianty. Wariant przewidziany do realizacji (I), racjonalny wariant alternatywny (II). Racjonalny wariant alternatywny (II) polega na budowie 8 sztuk elektrowni wiatrowych o mocy do 3 MW, natomiast wariant przewidziany do realizacji (I) będzie polegał na budowie 7 szt. elektrowni wiatrowej o mocy do 3,0 MW. Wariant

nr I został wybrany do realizacji z uwagi na lepsze warunki pod względem ekonomicznym, społecznym oraz środowiskowym. Wariant ten zapewni najmniej kolizyjny układ w stosunku do istniejącej zabudowy chronionej akustycznie (najbliższa w odległości 410 m od turbiny nr 6) oraz oddziaływania na awifaunę i chiropterofaunę.

Łącznie na potrzeby realizacji zespołu elektrowni wiatrowych „Przasnysz” pod fundamenty, drogi dojazdowe i serwisowe związane z eksploatacją elektrowni wiatrowych przeznaczony jest teren o powierzchni ok. 4,5 ha. Linie kablowe SN 15 kV wraz z kablem telekomunikacyjnym przebiegać będą przez teren gminy Czernice Borowe i Przasnysz. Linie kablowe SN 15 kV łącząca elektrownie wiatrowe z istniejącą stacją elektroenergetyczną GPZ 110/15 kV przebiegać mają głównie wzdłuż dróg utwardzonych i nieutwardzonych oraz przez tereny użytkowane rolniczo. Pod drogami utwardzonymi linie kablowe zostaną przeprowadzone metoda przycisku lub przewiertu sterowanego. Elektrownie posiadać będą monolityczne, żelbetowe fundamenty. Powierzchnia wszystkich fundamentów wynosić będzie ok. 2800 m², zaś głębokość pojedynczego fundamentu do 3 m p. p. t. Inwestycja będzie zlokalizowana na terenach rolnych. Najbliższe tereny z zabudową mieszkaniową znajdują się w odległości 410 m od wieży elektrowni nr 6. Okres eksploatacji planowany jest na ok. 25 – 30 lat.

Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Czernice Borowe Uchwała 208/XXIII/09 Rady Gminy Czernice Borowe z dnia 24 sierpnia 2009 r. na terenie gminy dopuszcza się realizację źródeł energii odnawialnej w postaci elektrowni wiatrowych oraz biogazowni. Lokalizacja tych instalacji dopuszczalna jest na terenach rolniczych, oznaczonych symbolem R.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia może wywołać chwilową, trwającą przez okres budowy, zmianę klimatu akustycznego w otoczeniu. Źródłem emisji hałasu na terenie inwestycji będą maszyny i urządzenia budowlane. Emisja będzie miała charakter krótkotrwały, prace budowlane uciążliwe akustycznie prowadzone będą w porze dnia, tj. w godzinach 6⁰⁰ do 22⁰⁰. Sprzęt wykorzystywany do budowy elektrowni będzie sprawny technicznie, o małej uciążliwości akustycznej.

Faza budowy obejmuje także szereg innych oddziaływań na środowisko, z których najbardziej charakterystyczne to: zajęcie terenu, okresowe zmniejszenie powierzchni biologicznie czynnej, pylenie z odsłoniętych powierzchni i przesuszonych warstw odkładu, wytwarzanie odpadów oraz emisja produktów spalania ze środków transportu i maszyn budowlanych. W celu minimalizacji zjawiska pylenia wtórnego plac budowy będzie zraszany wodą, natomiast skrzynie ładunkowe samochodów transportujących materiały sypkie przykrywane będą plandekami. Ponadto teren inwestycji utrzymywany będzie w należytym porządku. Powstające w trakcie budowy odpady będą segregowane i gromadzone w przeznaczonych do tego celu kontenerach/pojemnikach, w wydzielonym miejscu o utwardzonym podłożu, a po zebraniu odpowiedniej ilości przekazywane uprawnionym odbiorcom w celu odzysku lub unieszkodliwienia. Ponadto warstwa urodzajna gleby będzie zdejmowana oddzielnie i odkładana do wykorzystania przy rekultywacji po zakończeniu robót oraz sukcesywnego odwożenia w miejsce wskazane przez Inwestora podglebia i głębszych warstw gruntu.

W celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego nałożono na Inwestora obowiązek zorganizowania placu budowy na terenie o utwardzonym podłożu, wyposażenia zaplecza budowy w przenośne toalety oraz systematycznie wywożone ścieków socjalno – bytowych przez specjalistyczny podmiot posiadający stosowne zezwolenia w tym zakresie, a także wyposażenia placu budowy w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych. W przypadku wycieku, zanieczyszczenie będzie niezwłocznie usuwane, a zebrany materiał przekazany do utylizacji uprawnionemu odbiorcy.

Na etapie eksploatacji farmy wiatrowej głównym źródłem emisji hałasu będą poruszające się łopaty wiatraków. Jednakże biorąc pod uwagę odległość planowanych elektrowni wiatrowych od najbliższych terenów chronionych akustycznie 410 m od turbiny nr 6, obniżenie mocy akustycznej w porze nocy do 102,5 dB dla ww. turbiny oraz przyjęte do obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu wartości parametrów wiatraka (tj. wysokość wieży do 130 m i moc elektrowni wiatrowej do 3,0 MW) stwierdza się, iż faza eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie będzie źródłem

ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko w zakresie emisji hałasu na terenach chronionych akustycznie.

Etap eksploatacji wiązać się będzie z wytworzeniem odpadów w związku z konserwacją i naprawą wiatraków. W celu minimalizacji oddziaływania nałożono na Inwestora obowiązek selektywnego zbierania odpadów i bezzwłoczne usuwanie z terenu przedsięwzięcia oraz przekazywanie wyspecjalizowanym firmom do odzysku lub unieszkodliwienia.

W celu ochrony środowiska gruntowo - wodnego nałożono na Inwestora obowiązek umieszczenia pod transformatorem wanny wyłapującej olej, o pojemności zdolnej pomieścić całkowitą objętość oleju znajdującego się w danym transformatorze.

Ze względu na rodzaj instalacji, a także jej lokalizację w centralnej części Polski nie stwierdzono możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na terenie gruntów rolnych. W pobliżu inwestycji nie występują tereny źródłiskowe, bagienne i podmokłe. Inwestycja zlokalizowana będzie w odległości ok. 27 km od granicy obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 – Dolina Wkry i Mławki PLB140008 i ok. 24 km od granicy obszaru specjalnej ochrony ptaków – Dolina Omulwi i Płodownicy PLB 140005, dla których obowiązującym aktem prawnym jest Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 r. Nr 25, poz. 133) oraz ok. 0,8 km od granicy Krośnicko – Kosmowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

Termin prac budowlanych służących realizacji inwestycji ograniczony okresem lęgowym ptaków pozwoli na uniknięcie efektu płoszenia ptaków, gniazdujących w pobliżu farmy wiatrowej, jak również przyczyni się do utrzymania sukcesu lęgowego populacji ptaków z przedmiotowego terenu. Wymóg malowania łopat farbą matową w kolorze jasnym, pozwoli na wcześniejsze zauważenie przeszkody przez ptaki, co zmniejszy kolizyjność ptaków z budowlą, jak również zapobieganie efektowi „oślnienie” niekorzystnie wpływającego na ptaki.

Nadmierne, stałe, szczególnie białe oświetlenie obiektu stanowiącego nienaturalną barierę i przeszkodę dla nocnych migrantów, powoduje w okresie złej widoczności (mgła, silne zachmurzenia, wiatr), ściąganie strumienia przelotu i kolizję ptaków powodującą śmiertelność. Regulowane oświetlenie w zależności od stanu pogody – oświetlenie obiektu podczas dobrych warunków (zwiększenie dostrzegalności) i wyłączenie lub ograniczenie natężenia oświetlenia o 50 % w czasie złej pogody spowoduje brak efektu przyciągania ptaków.

Pasy wysokiej zieleni są miejscami gromadzenia się awifauny, np. podczas polowań na owady, czy spoczynku nocnego. Unikanie tworzenia takich miejsc w pobliżu wiatraków wyeliminuje ryzyko powstawania kolizji.

Linie kablowe podziemne nie wpływają negatywnie na ptaki i nietoperze (brak kolizji). Jak najszybsze przywrócenie terenu do stanu pierwotnego pozwoli na jak najszybsze przywrócenia życia biologicznego w obszar przekształcony przez człowieka.

Zbiorniki wodne są częstym miejscem żerowania nietoperzy. Unikanie tworzenia takich zbiorników zmniejszy penetrację terenu w okolicy farmy przez nietoperze, a przez to nie zwiększy się prawdopodobieństwo kolizji tych ssaków z wiatrakami.

Pola kukurydzy i oziminy są miejscami szczególnie ściągającymi ptaki na żerowisko przeważnie podczas wędrówek jesiennych. W przypadku stwierdzenia stałych żerowisk migracyjnych ptaków może to powodować zwiększenie kolizyjności przede wszystkim żurawi czy blaszkodziobych. Zaniechanie upraw atrakcyjnych dla ptaków zbóż obniży prawdopodobieństwo kolizji ptaków z wiatrakami.

Monitoring porealizacyjny ma na celu zbadanie wpływu farmy na ptaki i nietoperze i ewentualnie pozwoli określić zakres niezbędnych zmian w działaniu farmy w celu minimalizacji negatywnego wpływu farmy elektrowni wiatrowych na ptaki i nietoperze.

Wykorzystanie w maksymalnym stopniu już istniejących dróg dojazdowych pozwoli na minimalizację dewastacji terenu objętego inwestycją. Nowe drogi wyłączają teren użytkowania przez np. ptaki jako miejsca lęgowe.

Wprowadzenie jednolitych konstrukcji wiatraków w obrębie farmy ma na celu zminimalizowanie negatywnego wpływu dużych konstrukcji budowlanych na krajobraz i pośrednio również na ornitofaunę.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie prowadząc postępowanie nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę w szczególności następujące okoliczności:

- 1) posiadane na etapie wydawania postanowienia dane na temat przedsięwzięcia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko i ustalić warunki jego realizacji;
- 2) ze względu na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia oraz jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie stwierdzono możliwości kumulowania się oddziaływań tego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami zlokalizowanymi poza terenem należącym do Inwestora;
- 3) nie wystąpi negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Mając na uwadze powyższe należy przyjąć, że planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

Niniejsze postanowienie ma charakter uzgodnienia i nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 77 ust. 7 przywołanej powyżej ustawy ooś na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



Z up. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie
Natalia Marczykiewicz

Naczelnik Wydziału
Ocen Oddziaływania Na Środowisko

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Czernice Borowe;
2. WINDPROJEKT Sp. z o. o. S.K.A.;
3. a/a.

