

Stolno, dnia 22.08.2012 r.

SRLiOŚ. 6001.6.2012.FC

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, oraz art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 03 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 poz. 1227), a także rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.),
po rozpatrzeniu wniosku z dnia 12.06.2012 firmy PROKON New Energy Poland Sp. z o.o. ,
ul. Budowlanych 64 D, 80-298 Gdańsk.

Postanawiam

stwierdzić obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla inwestycji polegającej na:

„Budowa farmy wiatrowej w rejonie miejscowości Wabcz – Obory – Kobyły w gminie Stolno wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”.

Na działkach nr : turbina nr 1 - 23 obręb Kobyły 0005; turbina nr 2 - 7/9 obręb Kobyły 0005; turbina nr 3 – 7/9 obręb Kobyły 0005; turbina nr 4 – 7/9 obręb Kobyły 0005; turbina nr 5 – 145/12 obręb Wabcz 0015; turbina nr 6 - 145/12 obręb Wabcz 0015; turbina nr 7 – 145/12 obręb Wabcz 0015; turbina nr 8 – 30/10 obręb Wabcz Kolonia; turbina nr 9 – 30/10 obręb Wabcz Kolonia; turbina nr 10 – 41/5 obręb Obory; turbina nr 11 – 41/5 obręb Obory; turbina nr 12 - 41/5 obręb Obory;

Zgodnie z art. 66 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 w szczególności uwzględniając informacje zawarte w art.66 ust. 1 pkt 1 -9 pkt.11-20 oraz ust.6 cyt. ustawy z dnia 3 października 2008r.

Zakres raportu powinien obejmować:

- I. Ustalam zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt. 1-9 i 11-20 oraz ust. 6 cyt. Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o ustąpieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Zakres raportu powinien obejmować:

- 1) Opis analizowanych wariantów w tym analizę wariantu lokalizacyjnego zwiększającego odległość zmierzania od najbliższej zabudowy mieszkaniowej;
- 2) analizę akustyczną przeprowadzoną w rejonie pobliskiej zabudowy chronionej akustycznie, dla pory dnia i nocy z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu z podaniem danych wejściowych i obliczeń w formie tabelarycznej i graficznej oraz rozwiązań chroniących środowisko wraz z podaniem informacji czy w skład przedmiotowego zamierzenia będą wchodzić wyłącznie fabrycznie nowe turbiny;
- 3) opis aktualnego stanu klimatu akustycznego;
- 4) skumulowane oddziaływania planowanej inwestycji na klimat akustyczny z istniejących, projektowanych i planowanych przedsięwzięć w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru;
- 5) informację od właściwego miejscowego organu odnośnie najbliższej zlokalizowanych turbin wiatrowych, zarówno istniejących, jak i planowanych;
- 6) przedstawienie zagospodarowania terenów sąsiednich oraz odległości od najbliższej zabudowy mieszkaniowej z zaznaczeniem na mapie;
- 7) opinię właściwego miejscowego organu w sprawie identyfikacji obszarów chronionych przed hałasem. Na podstawie art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz.150 z późn. zm.), ze względu na brak miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, należy dokonać oceny, czy tereny położone w strefie oddziaływania należą do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ww. ustawy z dnia 27 kwietnia 2011 r. Prawo ochrony środowiska;
- 8) opis możliwych konfliktów społecznych;
- 9) szczegółowy opis sposobów gromadzenia i magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów, w szczególności odpadów niebezpiecznych oraz podanie szacowanych ilości i rodzajów (wg katalogu) odpadów i opisu dalszego postępowania z nimi z uwzględnieniem ich transportu, odzysku lub unieszkodliwiania, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji;
- 10) opis środowiska przyrodniczego terenu inwestycji i obszarów w jej sąsiedztwie;
- 11) opis i rozmieszczenie (załącznik graficzny - mapa) siedlisk przyrodniczych wykorzystanych przez ptaki i nietoperze (miejsca lęgowe, żerowiska, noclegowiska itp.), występujących na terenie inwestycji oraz w jej sąsiedztwie;
- 12) Dane pochodzące z rocznego ornitologicznego monitoringu przedrealizacyjnego. Raport z monitoringu powinien zawierać ilościową charakterystykę wykorzystywania przedmiotowego obszaru przez ptaki w cyklu rocznym oraz prognozę oddziaływania elektrowni wiatrowej na populację ptaków, w tym szczególnie oszacowanie prawdopodobieństwa występowania i rozmiarów ewentualnych kolizji ptaków z turbinami oraz przewidywany spadek zagęszczeń dowolnego gatunku w wyniku odstrasżającego działania całej firmy. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań obejmować powinny:
 - a) Skład gatunkowy i liczebność awifauny w cyklu rocznym;
 - b) Liczebność gatunków kluczowych;
 - c) Zagęszczenie, tj. liczebność na jednostkę powierzchni (km transeptu lub km²) wszystkich gatunków ptaków w głównych okresach roku;
 - d) Natężenia i sposób wykorzystywania przestrzeni powietrznej w rejonie planowanych elektrowni wiatrowych przez ptaki, w szczególności:
 - Drapieżniki i inne gatunki o dużych rozmiarach ciała,
 - Migranty dalekodystansowe,
 - Ptaki tworzące kolonie koncentracje żerowiskowe i noclegowiskowe;

- 13) informacje dot. wykorzystania przedmiotowego terenu przez nietoperze. Raport z rocznego monitoringu chiropterologicznego powinien zawierać prognozę oddziaływania planowanych elektrowni na nietoperze oparta o dane pochodzące z inwentaryzacji terenowej nietoperzy:
 - a) skład gatunkowy i liczebność nietoperzy występujących na analizowanym obszarze oraz w jego sąsiedztwie (nasłuchami należy objąć zarówno obszar planowanej inwestycji jak i fragmenty wybranych siedlisk w strefie do ok. 1km od granic tego obszaru, które w ocenie chiropterologa mogą mieć szczególne znaczenie dla nietoperzy, w tym wpływać na aktywność nietoperzy na obszarze inwestycji np. potencjalne żerowiska czy skupiska schronień);
 - b) indeksy aktywności nietoperzy dla wyznaczonych punktów i funkcjonalnych odcinków transektów oraz ich analizę;
 - c) analizę potencjalnego wpływu na nietoperze etapów budowy, funkcjonowania i likwidacji inwestycji.
- 14) opis szaty roślinnej terenu inwestycji, biorąc pod uwagę obszar zajęty przez stopę elektrowni, drogi dojazdowe, place manewrowe itd.;
- 15) analizę skumulowanych oddziaływań ww. inwestycji z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru, biorąc pod uwagę również napowietrzne linie elektroenergetyczne. Zakres przestrzenny lokalizacji, których oddziaływania należy uwzględnić w ocenie wpływów skumulowanych powinien być dostosowany do ekologii lokalnie występujących gatunków zwierząt, np. w przypadku dużych ptaków lęgowych oraz koncentracji żerowiskowych ptaków wędrownych (gęsi, żurawie), w ocenach skumulowanych należy uwzględnić wszystkie inne farmy w promieniu odpowiednio 5 oraz 20 km;
- 16) planowane działania minimalizujące i kompensujące negatywne oddziaływanie inwestycji na środowisko, w tym na ptaki, nietoperze;
- 17) dokładny harmonogram prac (tj. terminy realizacji poszczególnych elementów inwestycji);
- 18) wpływ zamierzenia inwestycyjnego na krajobraz;
- 19) wpływ drgań generowanych przez wiatrak na florę i faunę w strefie ich oddziaływania, a także na proces wyjąławiania gleb.

UZASADNIENIE

Po zapoznaniu się z załączonymi do wniosku dokumentami, w tym karta informacyjną przedsięwzięcia stwierdzono, że planowana inwestycja jest przedsięwzięciem wymienionym w §3 ust. 1 pkt. 6 lit. B) ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r.

Zamierzenie realizowane będzie na terenie nie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W ramach zamierzania projektuję się budowę dwunastu elektrowni wiatrowych o mocy znamionowej wytworzonej energii do 2 MW każda, wysokość wieży do 110m i średnicy wirnika do 100 m (wysokość całkowita 160 m) wraz z infrastrukturą niezbędną do prawidłowego funkcjonowania inwestycji.

Odległość generatorów do istniejącej zabudowy wynosząca ok. 400 m oddziałuje bezpośrednio na sąsiednie zabudowy, dlatego też należy przedstawić wariant lokalizacyjny zwiększający położenie zamierzenia od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, ponieważ proponowana odległość ze względu na bezpieczeństwo i zdrowie ludzi jest niewłaściwa.

Na etapie eksploatacji mogą wystąpić przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku w rejonie najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej. Natężenie emitowanego przez farmę hałasu uzależnione jest od wielu czynników, przede wszystkim os sposobu rozmieszczania turbin w obrębie farmy oraz ich modelu, ukształtowania terenu, prędkości i kierunku wiatru oraz rozchodzenia się fal dźwiękowych w powietrzu. Przykładowo, wraz ze wzrostem prędkości wiatru wzrasta poziom szumu aerodynamicznego emitowanego przez turbinę. Jednocześnie jednak wzrasta natężenie szumu wiatru, który w dużym stopniu maskuje dźwięki emitowane przez turbinę.

W wyniku przeprowadzonej analizy karty informacyjnej przedsięwzięcia, map oraz dostępnych informacji o przedmiotowym terenie stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie na etapie budowy, a następnie eksploatacji może negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151,poz.1220 z późn. zm.).

Na podstawie dostępnych map, po uwzględnieniu lokalizacji inwestycji, stwierdza się, że występują tu potencjalne siedliska gatunków chronionych, a także ich szlaki migracji (w tym lokalne), w szczególności ptaków oraz nietoperzy. W związku z powyższym umiejscowienie inwestycji w odniesieniu do potencjalnych siedlisk oraz korytarzy migracji ptaków i nietoperzy wskazuje na możliwość zwiększonej śmiertelności tych zwierząt.

Kierując się zasada pozorności, biorąc pod uwagę skalę obiektów oraz charakter inwestycji stwierdza się, że wymagane jest sporządzenie raportu o oddziaływania na środowisko zawierającego roczny przedrealizacyjny monitoring ornitologiczny i chiropterologiczny.

Wspomniana wcześniej zasada pozorności w sprawach oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pozwala na stwierdzenie, że w celu prowadzenia w sposób prawidłowy oceny oddziaływania na środowisko, a w tym kompleksowego raportu, który będzie obejmował m. in.: opis przewidywanych skutków na środowisko, określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, niezbędnym jest dokonanie swoistej inwentaryzacji stanu środowiska przyrodniczego, ponieważ trudno jest chronić jakieś dobro nie wiedząc, jaka jest jego wielkość, struktura, rodzaj, komponenty, itp.

Zgodnie z art. 66 ust.1 pkt.2 ww. z dnia 3 października 2008 r., obowiązkiem Inwestora jest przeprowadzenie opisu elementów przyrodniczych objętych zakresem przewidywanego oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym elementów objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Przedrealizacyjny monitoring ornitologiczny i chiropterologiczny zawiera szczegółowy obraz wykorzystywania danego terenu przez ptaki i nietoperze. Informacje zdobyte na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji będą niezbędne do określenia wpływu zamierzania na środowisko.

Cennymi publikacjami przy wykonywaniu przedrealizacyjnych monitoringów są opracowania Polskiego Stowarzyszenie Energetyki wiatrowej : Wytyczne w zakresie oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperzy (na rok 2009, wersja II)", które znaleźć można na stronie internetowej: <http://www.oton.sylaba.pl/>. Działanie zgodne z ww. wskazówkami daje osobom uczestniczącym w procedurze oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko większą pewność, że wykonane przez nie czynności zgodne są z zasadami uznanymi przez szersza grono ekspertów. Ponadto pomaga dokonać wyboru bezpiecznej dla ptaków i nietoperzy lokalizacji inwestycji, dzięki czemu daje większą pewność, że inwestycja zostanie uzgodniona zgodnie z wariantem proponowanym przez Inwestora. Zapewnia się większą porównywalność danych o występowania ptaków i nietoperzy uzyskiwanych w trakcie badań terenowych prowadzonych w różnych lokalizacjach.

Wskazane jest rozważanie wpływu przedsięwzięcia na środowisko, zarówno na etapie jego realizacji, eksploatacji, jak i likwidacji. Jednocześnie raport powinien zawierać analizę skumulowanych oddziaływań omawianej inwestycji z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami, występującymi w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru.

W celu oceny prawidłowej gospodarki odpadami raport wymaga szczegółowego opisu sposobów gromadzenia i magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów, w szczególności odpadów niebezpiecznych oraz podanie szacowanych ilości o rodzajów (wg katalogu) odpadów i dalszego postępowania z nimi, z uwzględnieniem ich transportu, odzysku lub unieszkodliwiania, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji.

Realizacja projektów wiatrowych może powodować śmiertelność ptaków i nietoperzy w wyniku kolizji z pracującymi silnikami, zmniejszenie ich liczebności wskutek utraty i fragmentacji siedlisk, zaburzenia funkcjonowania populacji oraz może negatywnie oddziaływać na życie okolicznych mieszkańców. W związku z powyższym stwierdzono konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji oraz przeprowadzenie rocznego przedrealizacyjnego monitoringu ornitologicznego i chiropterologicznego.

W oparciu o postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, które dały wytyczne, Wójt Gminy Stolno wydał postanowienie o obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu za pośrednictwem Wójta Gminy Stolno w terminie 7 dni od doręczenia postanowienia.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Zapaśnik, Podgórze, ul. Różewicza 6, 81-198 Kosakowo – pełnomocnik PROKON
2. Sołtysi wsi Wabcz, Obory, Kobyły

Do wiadomości:

1. Umieszczono w BIP Stolno
2. Tablice ogłoszeń UG