

OBWIESZCZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zawiadamia strony poprzez obwieszczenie o wydanym w dniu 05.04.2012 r. postanowieniu określającym zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na budowie parku elektrowni wiatrowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy maksymalnej 100 MW, na terenie gminy Perzów, w obrębach Trębaczów, Zbuczyna, Domasłów

WOO-I.4240.158.2012.KB

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.) w zw. z art. 69, a także art. 70 ust. 1 pkt 1 oraz art. 66 i art. 68 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. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Perzów z 21.03.2012 r., znak: ROŚ GPK 6220.2.2012, o określenie zakresu raportu dla przedsięwzięcia polegającego na budowie parku elektrowni wiatrowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej mocy maksymalnej 100 MW, na terenie gminy Perzów, w obrębach Trębaczów, Zbuczyna, Domasłów

określam zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, który powinien spełniać wymagania określone w art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, a w szczególności zawierać analizę podanych niżej zagadnień:

1. Z zakresu ochrony przyrody:

- opis elementów przyrodniczych środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r., nr 151 poz. 1220 ze zmianami) ze szczególnym uwzględnieniem ptaków i nietoperzy (w cyklu rocznym, tj. w okresie rozrodczym, migracji i zimowania), które są grupą organizmów szczególnie narażoną na negatywne oddziaływania tego typu inwestycji. Opis ten powinien zawierać podstawowe parametry lokalnych populacji, które pozwoliłyby ocenić skalę i sposób wykorzystywania omawianego terenu przez awifaunę i chiropterofaunę. Powyższe informacje należy sporządzić na podstawie szczegółowych, aktualnych i konkretnych danych dotyczących gatunków oraz siedlisk występujących na przedmiotowym terenie i obejmujących m.in. okres wegetacyjny roślin, a także okres lęgowy, migracji i zimowania chronionych gatunków zwierząt (w szczególności ptaków i nietoperzy);
- opis terenu w obrębie planowanej farmy wiatrowej uwzględniający ukształtowanie i sposób użytkowania terenu, krajobraz, wody powierzchniowe, położenie kompleksów leśnych, szpalerów drzew, terenów podmokłych, cieków wodnych itp.;
- szczegółowy opis metod i materiałów wykorzystanych do zebrania ww. danych

- ocena wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze na etapie budowy, eksploatacji i likwidacji ze szczególnym uwzględnieniem wpływu na ptaki i nietoperze, a także płazy (mogące gromadzić się w wykopach pod elektrownie) wraz z oceną wpływu na obszary chronione położone w otoczeniu inwestycji;
- opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na ww. elementy, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływanie na środowisko, wynikające z istnienia przedsięwzięcia;
- opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę;
- opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie (wskazanie działań minimalizujących) ewentualnych negatywnych oddziaływań na środowisko - wszelkie proponowane do wykonania działania minimalizujące bądź rekompensujące powinny być przedstawione w sposób szczegółowy, niebudzący wątpliwości co do miejsca i sposobu ich wykonania;
- opis analizowanych wariantów wraz z uzasadnieniem proponowanego wariantu ze wskazaniem jego oddziaływania na elementy przyrodnicze, obejmujący oddziaływanie skumulowane;
- przedstawienie zagadnień związanych z występowaniem gatunków objętych ochroną oraz ich siedlisk w formie graficznej;
- propozycję ornitologicznego i chiropterologicznego monitoringu porealizacyjnego farmy wiatrowej z podaniem metod i harmonogramu.

2. Z zakresu ochrony przed hałasem:

- określenie parametrów akustycznych pracującej pojedynczej turbiny (najwyższy możliwy poziom mocy akustycznej);
- wskazanie lokalizacji planowanych turbin, dla których wykonana została analiza akustyczna, w jednym z aktualnie obowiązujących układów współrzędnych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. Nr 70, poz. 821). W przypadku, gdy przewiduje się niewielką zmianę lokalizacji turbin na późniejszym etapie realizacji przedsięwzięcia, wskazanie wielkości przewidywanego przesunięcia w stosunku do wskazanych współrzędnych oraz najbardziej niekorzystną przewidywaną lokalizację ze względu na wpływ przedsięwzięcia na klimat akustyczny w ww. układzie odniesienia. Dla sytuacji najbardziej niekorzystnej należy wykonać ponowną analizę akustyczną i wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zmiana lokalizacji turbin wiatrowych we wskazanym zakresie nie będzie skutkowałą wystąpieniem przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną;
- podanie odległości od najbliższych planowanych lub istniejących w sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia turbin wiatrowych;
- analizę ewentualnego skumulowanego oddziaływania hałasu pochodzącego z terenu planowanej inwestycji i inwestycji o podobnym profilu planowanych lub istniejących w jej sąsiedztwie;
- dołączenie informacji właściwego organu o faktycznym zagospodarowaniu terenów wokół planowanych turbin wiatrowych, ze wskazaniem na rodzaje terenów, o których mowa w art. 113, ust. 2, pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zm.) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826), w szczególności określenie odległości najbliższych terenów, o których mowa w ww. aktach prawnych od turbin;
- określenie największej odległości od zespołu elektrowni, dla której przekroczone będą dopuszczalne poziomy hałasu, w odniesieniu do terenów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie

- dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, wyniki przedstawić także w formie graficznej w postaci izolinii reprezentujących dopuszczalne poziomy hałas w odniesieniu do ww. terenów w porze dnia i nocy;
- opis przewidzianych skutecznych środków zmniejszających poziom hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami odrębnymi;
 - wskazanie na załącznikach graficznych prezentujących rozkład poziomów hałasu lokalizacji każdego ze źródeł hałasu. Jednocześnie na załącznikach tych, należy nanieść granice najbliższej położonych terenów, dla których określone zostały dopuszczalne poziomy hałas w środowisku wraz ze wskazaniem tych poziomów.
3. Z zakresu gospodarki odpadami:
- informacje dotyczące ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy), eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia;
 - informacje dotyczące przewidywanych sposobów ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko (minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów, ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w czasie magazynowania odpadów).
4. Z zakresu ochrony przed polami elektromagnetycznymi:
- opis sposobu przyłączenia farmy do sieci elektroenergetycznej, z uwzględnieniem ew. własnych stacji elektroenergetycznych, napięcia znamionowego sieci wewnętrznych i sposobu przesyłu wytworzonej energii (linie kablowe, napowietrzne). W przypadku, gdy planuje się wykorzystanie stacji elektroenergetycznych i/lub linii napowietrznych, należy ocenić rozkład pól elektrycznego i magnetycznego wokół tych obiektów.
5. Analizę wariantów przedsięwzięcia wraz uzasadnieniem ich wyboru.
6. Analizę potencjalnych konfliktów społecznych w związku z realizacją i eksploatacją inwestycji.

Inwestor:
Breva Sp. z o.o.
ul. Tadeusza Mikulskiego 5
52-420 Wrocław

Uzasadnienie

W dniu 26.03.2011 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynął wniosek Wójta Gminy Perzów z dnia 21.03.2011 r., znak: ROŚ GPK 6220.2.2012 w sprawie określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Do pisma zostały dołączone: wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz karta informacyjna przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 2 ust. 1 pkt 5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397), dla których ocena oddziaływania na środowisko jest wymagana obowiązkowo.

Ustalając zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko brano pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwarunkowania, o których mowa w art. 68 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. W

niniejszym postanowieniu nie wskazano możliwości odstąpienia od wymagań określonych w art. 66 ust. 1 pkt 4, 13, 15, 16 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 z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.). Natomiast określono, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia niezbędne jest przedstawianie wariantów realizacji przedsięwzięcia wraz z uzasadnieniem ich wyboru, analizy możliwych konfliktów społecznych związanych z planowaną inwestycją, jak również szczegółowych informacji z zakresu ochrony przed hałasem, ochrony przyrody oraz gospodarki odpadami.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie farmy wiatrowej składającej się z nie więcej niż trzydziestu pięciu turbin wiatrowych zainstalowanych na wieżach o wysokości piasty nie wyższej niż 145 m. W treści karty informacyjnej nie wskazano przewidywanych parametrów pojedynczej turbiny, w tym parametrów elektrycznych, geometrycznych ani akustycznych, z uwagi na wstępny etap procesu inwestycyjnego. Zawarto natomiast informację, iż całkowita moc farmy nie przekroczy 100 MW. W ramach przedsięwzięcia planuje się także wykonanie niezbędnej infrastruktury technicznej, w tym budowę dróg dojazdowych, placów manewrowych i montażowych, realizację sieci podziemnych połączeń kablowych, a także linii naziemnych oraz punktu GPZ.

Działki, na których realizowane będzie przedsięwzięcie, położone są poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, ze zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 (w odległości ok. 10 km) jest obszar PLH300035 Baranów. Przedsięwzięcie realizowane będzie w odległości ok. 0,5 km od obszaru ważnego dla ptaków „Łąki koło Bralina”, wyznaczonego w wykonanym na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego opracowaniu: Wyłęgała P., Kuźniak S., Dolata P. T. 2008 „*Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego*” (Poznań 2008). Teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie, położony jest w obrębie rozległych gruntów rolnych, otoczonych zwartymi, dużymi kompleksami leśnymi (od strony wschodniej i zachodniej). Tereny rolne urozmaicone są strukturami krajobrazu, które mogą stanowić atrakcyjne miejsce dla ptaków i nietoperzy, tj. grup zwierząt szczególnie narażonych na negatywne oddziaływanie tego typu przedsięwzięć. W obrębie planowanej farmy wiatrowej teren urozmaicony jest niewielkimi rzekami (Biała Widawa, Głucha) i siecią śródpolnych cieków wodnych, wzdłuż których występują użytki zielone i zadrzewienia. Położony w sąsiedztwie obszar ważny dla ptaków „Łąki koło Bralina” stanowi miejsce lęgowe ptaków siewkowych *Charadriiformes* oraz miejsce koncentracji przelotnych populacji czajek *Vanellus vanellus*. Z informacji będących w posiadaniu tutejszego organu wynika, że w sąsiedztwie miejsca realizacji przedsięwzięcia, planowana jest budowa farmy wiatrowej Rychtal, o łącznej mocy do 125 MW oraz na terenie Gminy Perzów o łącznej mocy 200 MW. Istnieje zatem ryzyko skumulowanego wpływu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia z innymi tego typu przedsięwzięciami na populacje gatunków chronionych, przede wszystkim ptaków i nietoperzy. Uwzględniając lokalizację przedsięwzięcia w sąsiedztwie obszaru ważnego dla ptaków, na gruntach ornych, w obrębie których znajdują się atrakcyjne dla ptaków i nietoperzy struktury (cieki wodne, użytki zielone, szpalery drzew, śródpolne zadrzewienia itp), a także mając na uwadze możliwość wpływu skumulowanego istnieje możliwość znacząco negatywnego wpływu przedsięwzięcia na populacje gatunków chronionych, w związku z tym należy szczegółowo przeanalizować wpływ inwestycji na ww. gatunki zwierząt. Zgodnie z informacjami zawartymi w opracowaniach: Polskiego Stowarzyszenia Energetyki Wiatrowej 2008 „Wytyczne w zakresie oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na ptaki” oraz Porozumienia dla Ochrony Nietoperzy 2009 „Tymczasowe wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperze” zaleca się by raport zawierał wyniki rocznego monitoringu przedrealizacyjnego ptaków i nietoperzy, przeprowadzonego zgodnie z określoną tam metodyką, w celu uzyskania

informacji o składzie gatunkowym i liczebności awifauny i chiropterofauny w cyklu rocznym, natężeniu i sposobie wykorzystywania przestrzeni przez ptaki i nietoperze, sporządzony na podstawie metod określonych w ww. opracowaniach. Ponadto, zgodnie z ww. opracowaniem podstawowym działaniem minimalizującym jest odpowiednia lokalizacja turbin względem struktur atrakcyjnych dla nietoperzy (lasów, cieków i zbiorników wodnych, szpalerów itp.).

W treści przedłożonej zawarto informację, iż jako potencjalne miejsca lokalizacji siłowni uznano tereny odległe o nie mniej niż 500 m od terenów, dla których w przepisach odrębnych określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, wskazując iż działanie takie w pełni zapewni dotrzymanie akustycznych standardów jakości środowiska. Ponadto, zaznaczono, iż ocena oddziaływania akustycznego farmy zostanie wykonana dla sytuacji, w której siłownie będą zlokalizowane w najmniejszej możliwej odległości od terenów objętych ochroną akustyczną, uznając powyższe za najbardziej niekorzystną sytuację. Z uwagi na skalę przedsięwzięcia i jego lokalizację w pobliżu terenów, dla których określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, a także fakt, iż nie sprecyzowano żadnych istotnych parametrów mających wpływ na kształtowanie akustycznego stanu jakości środowiska wokół farmy, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, uznał za konieczne przedstawienie szczegółowej analizy oddziaływania inwestycji na ten stan. Analiza powinna zawierać precyzyjne określenie podstawowych parametrów akustycznych i geometrycznych źródeł hałasu, jakimi są turbiny wiatrowe oraz analizę rozkładu poziomów hałasu w środowisku, ze szczególnym uwzględnieniem punktów zlokalizowanych na granicach najbliższych położonych terenów wymagających ochrony akustycznej.

W treści przedłożonej karty informacyjnej wskazano, iż w związku ze skalą przedsięwzięcia konieczna będzie realizacja rozbudowanej infrastruktury technicznej, w tym sieci elektroenergetycznej, a połączenie planowanej sieci energetycznej z zewnętrznym systemem elektroenergetycznym wykonane zostanie z użyciem stacji GPZ. Z uwagi na powyższe, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uznał za konieczne przedstawienie w raporcie ww. zagadnień, ze szczególnym uwzględnieniem wpływu inwestycji na rozkład poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

W związku z powyższym, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uznał, że raport o oddziaływaniu na środowisko powinien być wykonany z uwzględnieniem całego art. 66 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.). Z uwagi na możliwość negatywnego wpływu realizowanego przedsięwzięcia na środowisko, w niniejszym postanowieniu wskazano zagadnienia z zakresu ochrony przyrody, ochrony przed hałasem i polami elektromagnetycznymi a także z zakresu gospodarki odpadami, które powinny być szczegółowo przeanalizowane w raporcie o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

*z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Poznaniu
/.../
dr Jerzy Ptaszyk
I Zastępca Dyrektora
Regionalny Konserwator Przyrody*

Otrzymują:

- I. Wójt Gminy Perzów, Perzów 78, 63-642 Perzów
- II. Strony postępowania:
 - 1. Inwestor: Breva Sp. z o.o. ul. Tadeusza Mikulskiego 5 52-420 Wrocław
 - 2. Pełnomocnik: Urszula Mrówczyńska
 - 3. Pozostałe strony postępowania – zgodnie z art. 49 KPA,
- III. aa

Termin wywieszenia: 18.04.2012 – 02.05.2012 r.