

Baranów, 17 października 2012 roku

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust. 1 i 4, a także art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199 poz. 1227 ze zm.) w związku z art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity, Dz. U. z 2000r. Nr 98 poz. 1071 ze zm.)

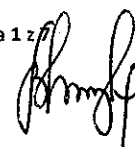
po s t a n a w i a m

I. Nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie „Zespołu Elektrowni Wiatrowych Kępno Pilot” składającego się z 6 elektrowni wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, o mocy całkowitej do 18 MW zlokalizowanych w obrębie Żurawiniec i Grębanin, gmina Baranów.

II. Ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Analiza powinna zawierać następujące zagadnienia:

1. Z zakresu ochrony przed hałasem

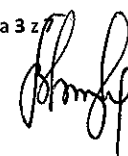
- 1) określenie poziomu mocy akustycznej pracującej pojedynczej turbiny wiatrowej w warunkach, kiedy emisja hałasu jest największa;
- 2) wskazanie lokalizacji planowanych turbin, dla których wykonana została analiza akustyczna, w jednym z aktualnie obowiązujących układów współrzędnych określonych w rozporządzeniu 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 turbiny 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;
- 3) podanie odległości od najbliższych planowanych lub istniejących w sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia turbin wiatrowych;



- 4) analizę ewentualnego skumulowanego oddziaływania hałasu pochodzącego z terenu planowanej inwestycji i inwestycji o podobnym profilu planowanych lub istniejących w jej sąsiedztwie;
 - 5) analizę oddziaływania hałasu w fazie budowy oraz likwidacji przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę wszystkie emitery dźwięku tj. ciężki sprzęt budowlany, pojazdy oraz uwzględniając możliwą kumulację oddziaływania;
 - 6) dołączenie informacji z 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 2001r. – Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 ze zm.) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. 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;
 - 7) 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 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku;
 - 8) opis przewidzianych skutecznych środków zmniejszających poziom hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami odrębnymi;
 - 9) przedstawienie otrzymanych wyników w formie opisowej oraz graficznej, za pomocą izolinii odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu określonym dla najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną;
 - 10) wskazanie na załącznikach graficznych prezentujących rozkład poziomów hałasu lokalizacji każdego ze źródeł hałasu, granic najbliższej położonych terenów, dla których określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku wraz ze wskazaniem tych poziomów.
2. Z zakresu ochrony przed polami elektromagnetycznymi
- 1) określenie technologii układania linii elektroenergetycznych poprzez przedstawienie sposobu przyłączenia farmy do sieci elektroenergetycznej, z uwzględnieniem 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;
 - 2) analiza wpływu funkcjonowania elektrowni wiatrowych na system transmisji bezprzewodowej, tj. interferencje elektromagnetyczne, efekt pola bliskiego, efekt dyfrakcyjny oraz efekt odbiciowy.
3. Z zakresu ochrony przyrody
- 1) przedstawienie opisu elementów przyrodniczych środowiska będących w zasięgu przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia (w tym szaty roślinnej z chronionymi gatunkami i siedliskami przyrodniczymi, występujących zwierząt, itd.) wraz z opisem elementów przyrodniczych objętych ochroną na podstawie ustawy

z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009r. , 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);

- 2) przedstawienie opisu terenu w obrębie planowanej farmy wiatrowej z uwzględnieniem ukształtowania i sposobu użytkowania terenu, krajobrazu, wód powierzchniowych, położenia kompleksów leśnych, szpalerów drzew, terenów podmokłych itp., wraz ze szczegółowym opisem metod materiałów wykorzystanych do zebrania tych danych;
 - 3) przedstawienie oceny wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze 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;
 - 4) opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływanie, wynikające z istnienia przedsięwzięcia oraz wykorzystywania zasobów środowiska;
 - 5) przedstawienie opisu metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę;
 - 6) przedstawienie opisu 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; zgodnie z opracowaniem Porozumienia dla Ochrony Nietoperzy 2009 "Tymczasowe wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperze" podstawowym działaniem minimalizującym jest odpowiednia lokalizacja turbin względem struktur atrakcyjnych dla nietoperzy (lasów, cieków i zbiorników wodnych, szpalerów itp.);
 - 7) przedstawienie zagadnień związanych z występowaniem gatunków objętych ochroną oraz ich siedlisk w formie graficznej;
 - 8) przedstawienie propozycji ornitologicznego i chiropterologicznego monitoringu porealizacyjnego farmy wiatrowej z podaniem metod i harmonogramu.
4. Z zakresu gospodarki odpadami
- 1) określenie rodzajów i szacunkowych ilości (w Mg/rok) wszystkich wytwarzanych odpadów na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia, szczegółowe przedstawienie sposobu i skutków magazynowania oraz dalszego zagospodarowania odpadów na poszczególnych etapach przedsięwzięcia, ze wskazaniem z jaką



częstotliwością i w jaki sposób będą wywożone, gdzie będą przechowywane do czasu wywozu, jaka będzie metoda unieszkodliwiania odpadów, w jakie miejsca, a także w razie braku możliwości unieszkodliwienia odpadu - na jakie składowisko będą wywożone;

- 2) wskazanie sposobów zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko;
 - 3) analiza wpływu magazynowania w razie przedostania się odpadów do środowiska;
 - 4) określenie sposobu gospodarowania odpadami niebezpiecznymi.
5. Z zakresu ochrony wód, gruntów i powietrza
- 1) analiza skutków możliwej awarii przy określeniu wpływu przedsięwzięcia na wody podziemne i powierzchniowe na etapie budowy;
 - 2) określenie wpływu wykopów związanych z usuwaniem fundamentów na etapie likwidacji przedsięwzięcia;
 - 3) przeprowadzenie obliczeń dotyczących wibracji związanych z pracą ciężkiego sprzętu, biorąc pod uwagę możliwe skumulowanie oddziaływanie spowodowane równoczesną pracą urządzeń w fazie budowy i likwidacji;
 - 4) analiza wpływu możliwego wycieku paliwa, oleju itd. pochodzącego z maszyn i urządzeń budowlanych w fazie budowy i likwidacji;
 - 5) określenie zapotrzebowania na wodę z podziałem na przeznaczenie (cele socjalno-bytowe) z podaniem istotnych danych związanych z fazą budowy i likwidacji przedsięwzięcia zwłaszcza o ilości i sposobie poboru wody na cele socjalno-bytowe, a także ilości i sposobie postępowania ze ściekami sanitarnymi;
 - 6) podanie danych związanych z emisją gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza w fazie budowy i likwidacji przedsięwzięcia; określenie rodzajów i ilości gazów lub pyłów przypadających na jednostkę wykorzystywanego surowca, materiału, paliwa wraz ze wskazaniem czasu pracy źródeł powstawania i miejsc wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza.
6. Z zakresu oddziaływania na ludzi:
- 1) przedstawienie dokładnych obliczeń świadczących o skali oddziaływania oraz określenie jakie środki zostaną podjęte, aby zminimalizować negatywny wpływ likwidacji przedsięwzięcia na ludzi;
 - 2) analiza możliwych konfliktów społecznych, w związku z realizacją i eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia.
8. Analiza oddziaływania efektu migotania cieni.
9. Szczegółowe opisanie i uzasadnienie wariantów lokalizacyjnych przedsięwzięcia, w tym wariantu najkorzystniejszego dla środowiska oraz wariant "0" polegający na niepodejmowaniu przedsięwzięcia. W tym należy wskazać wybrany do realizacji wariant przedsięwzięcia z dokładnym wskazaniem miejsca jego realizacji. Uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu winno wskazywać jego oddziaływanie na środowisko, w szczególności na rośliny, zwierzęta, grzyby

i siedliska przyrodnicze oraz przedmioty ochrony na obszarach Natura 2000, z uwzględnieniem ewentualnego skumulowanego oddziaływania z innymi turbinami zlokalizowanymi w okolicach przedsięwzięcia, a także oddziaływanie planowanej inwestycji na ludzi.

UZASADNIENIE

Postępowanie w przedmiotowej sprawie wszczęto na wniosek „DOMREL” Biuro Usług Inwestycyjnych Sp. z o.o., ul. Odzieżowa 12 C/1 71-502 Szczecin. W dniu 28.08.2012r. wnioskodawca wystąpił o ponowne rozpatrzenie sprawy o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie „Zespołu Elektrowni Wiatrowych Kępno Pilot” składającego się z 6 elektrowni wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, o mocy całkowitej do 18 MW zlokalizowanych w obrębie Żurawiniec i Grębanin, gmina Baranów.

Wójt Gminy Baranów zwrócił się pismem nr GP.6220.11.2012.MM z dnia 5.09.2012r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kępnie, o opinię co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz zakresu raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla w/w inwestycji.

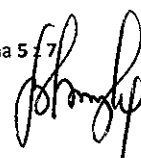
W trakcie postępowania dokonano analizy zebranych dokumentów, w szczególności.:

- postanowienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kępnie nr ON.NS-72/2-33/12 z dnia 18.09.2012r., w którym organ zobowiązuje inwestora do sporządzenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony środowiska w Poznaniu nr WOO-I.4240.354.2012.AR1 z dnia 10.10.2012r., w którym organ zobowiązuje inwestora do sporządzenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- wniosku inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia oraz karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami;
- miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla wsi Grębanin;

Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi Grębanin teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie stanowi tereny rolnicze z dopuszczeniem lokalizacji elektrowni wiatrowych.

Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć wymienionych § 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), dla których ocena oddziaływania na środowisko może być wymagana.

Ustalając obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko brano pod uwagę uwarunkowania, o których mowa 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 tj. lokalizację, rodzaj, skalę, charakter przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, czas trwania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych oraz emisję hałasu, pól elektromagnetycznych i uciążliwości związanych z eksploatacją oraz usytuowaniem przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej



ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy wiatrowej składającej się z maksymalnie 6 turbin wiatrowych o mocy pojedynczej turbiny do 3,0 MW wraz z drogami dojazdowymi, zjazdami z istniejących dróg, placami montażowymi, zespołami linii kablowych, w skład których wchodzić będą linie elektroenergetyczne wraz z liniami telesterowniczymi oraz rozdzielnicami i elektroenergetycznymi stacjami kontenerowymi zlokalizowanymi przy każdej z planowanych elektrowni. Całkowita wysokość pojedynczej turbiny wiatrowej wyniesie do 190 m. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że tereny, na których planuje się lokalizację inwestycji dotychczas były wykorzystywane na cele rolnicze.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie 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 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty PLH300035 "Baranów", znajdujący się w odległości około 3 km od inwestycji.

Biorąc pod uwagę wielkość farmy wiatrowej i jej lokalizację w odległości ok. 1 km od dużego kompleksu leśnego i ok. 4 km od tzw. obszaru ważnego dla ptaków "Łąki koło Bralina" oraz w odległości około 5 km od najbliższej położonej farmy wiatrowej stwierdzono, że istnieje możliwość znacząco negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w szczególności na ptaki i nietoperze oraz możliwość oddziaływania na ludzi w zakresie emisji hałasu do środowiska.

Raport o oddziaływaniu na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. 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 oddziaływania planowanej inwestycji na ptaki i nietoperze wskazano, że w raporcie należy przedstawić szczegółowe informacje z zakresu ochrony przyrody. W celu uzyskania informacji o składzie gatunkowym i liczebności awifauny w cyklu rocznym oraz natężeniu i sposobie wykorzystania przestrzeni przez ptaki i nietoperze, 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 postanowieniu wskazano, że dla przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia niezbędne są informacje związane z ochroną przed hałasem oraz z ochroną przed polami elektromagnetycznymi. Analiza akustyczna 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 najbliższej położonych terenów wymagających ochrony akustycznej. Celem

uzyskania szczegółowych i wiarygodnych danych dotyczących lokalizacji turbin wiatrowych należy wskazać współrzędne ich posadowienia w jednym z aktualnie obowiązujących układów współrzędnych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 8 sierpnia 2000r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. Nr 70, poz. 821).

Z zakresu ochrony przed polami elektromagnetycznymi wskazano na konieczność przedstawienia sposobu przyłączenia farmy wiatrowej do sieci elektroenergetycznej i przesyłu wytworzonej energii oraz określenia wpływu funkcjonowania elektrowni wiatrowych na system transmisji bezprzewodowej.

W raporcie powinna być również zawarta analiza oddziaływania efektu migotania cieni oraz określenie sposobów ochrony powietrza, wód i gruntów przed oddziaływaniem na wszystkich etapach realizacji przedsięwzięcia.

Należy również uwzględnić możliwości wystąpienia konfliktów społecznych w związku z realizacją i eksploatacją inwestycji. W raporcie należy określić również sposób gospodarowania odpadami powstającymi na wszystkich etapach realizacji przedsięwzięcia.

Ponadto, zobowiązano Inwestora do przedstawienia w raporcie rozpatrywanych wariantów przedsięwzięcia wraz z analizą ich oddziaływania na środowisko oraz wskazaniem planowanego do realizacji wariantu wraz z uzasadnieniem jego wyboru.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, składane za pośrednictwem Wójta Gminy Baranów w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

Doręczenie stronom zgodnie z art. 49 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego obwieszczenia o wydanym postanowieniu.

Otrzymują:

1. DOMREL Biuro Usług Inwestycyjnych Sp. z o.o.
ul. Hawelańska 1
61-625 Poznań
2. Strony zgodnie z art. 49 kpa
3. a/a 


Bogumiła Lewandowska-Siwek

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
ul. 28 Czerwca 1956r. 223/229
61-485 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kępnie
ul. Poczтова 1
63-600 Kępno