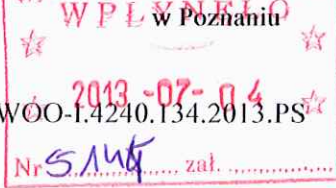




Poznań,

04.07.2013
Główny G
2013-07-02

REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA



POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. 2013 r., poz. 267) w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3 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) Wójta Gminy Lipka z 5.04.2013 r., znak: ADM-GK.6220.5.3.13.PG,

postanawiam

I. Wyrazić opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej o mocy do 2 MW o wysokości całkowitej 150 m, na nieruchomości oznaczonej w ewidencji gruntów jako dz. nr 95, obręb Trudna, gm. Lipka, istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

II. 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:

- 1) opis elementów przyrodniczych środowiska będących w zasięgu przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia (w tym szaty roślinnej z chronionymi gatunkami i siedliskami przyrodniczymi, występujących zwierząt, ukształtowania terenu, występowania wód powierzchniowych, itd.); opis ten należy oprzeć o szczegółowe, aktualne i konkretne dane dotyczące gatunków oraz siedlisk występujących na przedmiotowym terenie; ponadto, opis elementów przyrodniczych 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; opis ten powinien zawierać podstawowe parametry lokalnych populacji, które pozwoliłyby ocenić skalę i sposób wykorzystywania omawianego terenu przez awifaunę i chiropterofaunę; ponadto, należy opisać metody wykorzystane do zebrania ww. danych. Szczególną uwagę należy zwrócić na występowanie nietoperzy, prowadząc badania co najmniej do końca listopada,
- 2) ocenę wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze ze szczególnym uwzględnieniem wpływu na ptaki i nietoperze, a także płazy (mogące gromadzić się w wykopach pod elektrownie) oraz opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie lub ograniczenie negatywnych oddziaływań inwestycji na środowisko,
- 3) opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływanie na środowisko, wynikające z istnienia przedsięwzięcia oraz wykorzystywania zasobów środowiska,

- 4) 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 sposobu ich wykonania; należy uwzględnić zalecenia opracowane przez Porozumienie dla Ochrony Nietoperzy 2009 „Tymczasowe wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperze”, zgodnie z którymi podstawowym działaniem minimalizującym niekorzystny wpływ turbin wiatrowych na nietoperze jest odpowiednia ich lokalizacja względem struktur atrakcyjnych dla nietoperzy (lasów, cieków, szpalerów itp.),
- 5) zagadnienia związane z oddziaływaniem inwestycji, działaniami minimalizującymi oraz monitoringiem przedstawić także w formie graficznej.

2. Z zakresu ochrony przed hałasem:

- 1) określenie parametrów akustycznych turbiny (najwyższy możliwy poziom mocy akustycznej),
- 2) wskazanie lokalizacji planowanej turbiny i wykonanie analizy akustycznej, w układzie współrzędnych określonych jako PL-1992 lub PL-2000 (z podaniem południka osiowego), zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. poz. 1247); 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 akustyczny stan jakości środowiska w ww. układzie odniesienia; dla sytuacji najbardziej niekorzystnej należy wykonać ponowną analizę akustyczną i wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zmiana lokalizacji turbin 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) dołączenie informacji od właściwego organu o faktycznym zagospodarowaniu terenów wokół planowanej turbiny wiatrowej, 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 ze zm.), w szczególności określenie odległości najbliższych terenów, o których mowa w ww. aktach prawnych od turbiny,
- 5) określenie największej odległości od siłowni, 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,
- 6) opis przewidzianych skutecznych środków zmniejszających poziom hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami odrębnymi,
- 7) przedstawienie otrzymanych wyników w formie opisowej oraz graficznej, za pomocą izolinii odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu określonym dla najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną,
- 8) 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.

3. **Z zakresu gospodarki odpadami:**
 - 1) informacje dotyczące ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy), eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia,
 - 2) 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),
 - 3) informacje dotyczące zapobiegania zanieczyszczeniu środowiska gruntowo-wodnego przez płyny eksploatacyjne, w tym olej transformatorowy.

4. **Z zakresu ochrony przed polami elektromagnetycznymi:**

Opis sposobu przyłączenia turbiny 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 wokół tych obiektów.

5. Opis całego przedsięwzięcia, z uwzględnieniem wszystkich elementów infrastruktury towarzyszącej.

6. Analizę oddziaływań skumulowanych przedmiotowego przedsięwzięcia, z innymi konstrukcjami o takim samym przeznaczeniu, obejmującą, w szczególności oddziaływania akustyczne oraz oddziaływania na awifaunę i krajobraz.

7. Opis analizowanych wariantów wraz z uzasadnieniem proponowanego wariantu ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, obejmujący oddziaływanie skumulowane.

8. Odniesienie do art. 81 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.) oraz wyjaśnienie, czy przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w "Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry", zatwierdzonym na posiedzeniu Rady Ministrów w dniu 22 lutego 2011 r. przez Prezesa Rady Ministrów. Odpowiedź szczegółowo uzasadnić odwołując się do zapisów ww. dokumentu oraz przepisów ustawy Prawo wodne.

Inwestor:

CORNFLOWER ENERGY Sp. z o. o.
ul. Krasnobrodzka 19 nr 3
03-214 Warszawa

UZASADNIENIE

11.04.2013 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynęło pismo Wójta Gminy Lipka z 5.04.2013 r., znak: ADM-GK.6220.5.3.13.PG, z prośbą o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Do pisma dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji

o środowiskowych uwarunkowaniach i kartę informacyjną przedsięwzięcia, a także informację o braku obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obejmującego teren, na którym planuje się lokalizację inwestycji.

Z uwagi na fakt, iż przedłożona karta informacyjna przedsięwzięcia nie zawierała pełnych informacji, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, pismem z 08.05.2013 r., wezwał Inwestora do przedstawienia wyjaśnień i uzupełnień. Inwestor przedstawił wymagane informacje 10.06.2013 r.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wymienione jest 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). W związku z powyższym, ocena jego oddziaływania na środowisko może być wymagana.

Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia potrzebne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uwzględnił wymagania, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Zbadał jaki jest rodzaj, skala przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, wykorzystanie zasobów naturalnych oraz jaka emisja i uciążliwości wystąpią na etapie realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie jednej siłowni wiatrowej o mocy elektrycznej nie przekraczającej 2 MW. Całkowita wysokość siłowni, przy maksymalnie wzniesionym skrzydle, nie będzie przekraczać 150 m n.p.t., natomiast wysokość zamontowania wirnika wynosić będzie nie mniej niż 93 m n.p.t i nie więcej niż 120 m n.p.t. Infrastrukturę towarzyszącą będą stanowić: droga dojazdowa, place montażowe, plac manewrowy oraz napowietrzna i kablowa linia przyłączeniowa 15 kV, a także budynek stacyjny wraz ze stacją transformatorową. W odległości około 700 m od przedmiotowej inwestycji, na działce nr 132/1 planowana jest inna konstrukcja o takim samym przeznaczeniu. W związku z powyższym, możliwe jest kumulowanie się oddziaływań, w tym oddziaływań akustycznych obu planowanych siłowi. W treści przedłożonej dokumentacji zawarto analizę oddziaływań skumulowanych. Obie siłownie charakteryzować się będą takimi samymi parametrami geometrycznymi i akustycznymi.

Z treści przedstawionej dokumentacji wynika że, ostatecznie przyjęty punkt posadowienia planowanej siłowni określony został współrzędnymi geodezyjnymi określonymi w układzie PL-1992 jako: X (North): 631 072; Y (East): 374 253. Siłownia zostanie posadowiona w odległości około 760 m od istniejących budynków mieszkalnych. Zgodnie z pismem Wójta Gminy Lipka z 27.05.2013 r., znak: ADM-GK.6220.5.4.13.PG, są to tereny zabudowy zagrodowej. Planowana siłownia charakteryzować się będzie poziomem mocy akustycznej nie wyższym niż 106 dBA. W treści przedłożonej dokumentacji przedstawiono analizę oddziaływania akustycznego planowanej siłowni uwzględniającą możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych, dla najniższych przewidywanych wysokości zawieszenia wirników. Na podstawie uzyskanych wyników, stwierdzono, iż przewidywane poziomy hałasu na granicach najbliższych położonych obszarów objętych ochroną akustyczną, nie będą przekraczać 40 dBA. Jednakże, uwzględniając fakt, iż przewiduje się możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych z oddziaływaniami przedsięwzięcia o takim samym charakterze, planowanym na działce nr 132/1, o nieznanych parametrach lokalizacyjnych, w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, konieczne jest wykonanie analizy oddziaływania akustycznego, w tym skumulowanego, po ostatecznym i jednoznacznym określeniu miejsc posadowienia obu siłowni. Dokonując oceny

oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na akustyczny stan jakości środowiska, należy uwzględnić warunki, w których grunt będzie pokryty zwartą, zmrożoną warstwą śnieżną lub lodową oraz przedstawić ewentualne rozwiązania mające na celu zapewnienie dotrzymania akustycznych standardów jakości środowiska.

Odnosząc się do 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, na podstawie przedstawionych materiałów, stwierdzono, że teren, na którym planuje się lokalizację inwestycji położony jest poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220, ze zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Debrzynki PLH300047, oddalony o: około 1 km w kierunku północno – wschodnim i około 800 m w kierunku południowo - zachodnim. W odległości około 400 m od przedsięwzięcia planowana jest budowa kolejnej elektrowni wiatrowej będącej przedmiotem innego postępowania. Do uzupełnienia do karty informacyjnej przedsięwzięcia dołączono dokument, pt. „Wstępna ocena lokalizacji zespołu elektrowni wiatrowych Trudna pod kątem zagrożeń dla awifauny i nietoperzy” (M. Zieliński, J. Furmankiewicz, Czerwiec 2013). Ocenę tę oparto na: wynikach trzech kontroli terenowych w ostatniej dekadzie maja, danych zebranych z literatury ornitologicznej oraz wywiadów z mieszkańcami. Kontrole terenowe przeprowadzono w odległości do 2 km od planowanej turbiny. W trakcie kontroli stwierdzono obecność 81 gatunków ptaków. W odległości do 2,5 km od planowanej inwestycji nie stwierdzono obecności kolonii lęgowych ptaków, a w odległości co najmniej 5 km brak utworzonych stref ochrony ostoi, miejsc rozrodu i regularnego przebywania ptaków. Na badanym obszarze stwierdzono skład gatunkowy ptaków typowy dla terenów rolniczych. Podczas kontroli chiropterologicznej w punktach nasłuchowych stwierdzono obecność tylko jednego osobnika należącego do gatunku mroczek późny. Natomiast na transektach położonych na północny – wschód i południowy – zachód, wykazano wysokie indeksy aktywności nietoperzy. Transekty te znajdują się w odległości ponad 300 m od planowanej do budowy elektrowni. Jednym z wykazanych gatunków był borowiec wielki, gatunek szczególnie narażony na kolizje z turbinami wiatrowymi. Biorąc pod uwagę, że przeprowadzono tylko dwie kontrole nietoperzy na przełomie maja i czerwca, nie można wykluczyć znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze. Poza tym na podstawie trzech kontroli w ostatniej dekadzie maja nie można określić rzeczywistego wpływu planowanej inwestycji na ptaki. Zatem nie można wykluczyć znaczącego negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko przyrodnicze.

Biorąc powyższe pod uwagę, uwzględniając lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, a także możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych z oddziaływaniami innych elektrowni wiatrowych, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uznał, że istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny jego oddziaływania na środowisko.

Raport o oddziaływaniu na środowisko powinien być wykonany zgodnie z 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. Ponadto, zobowiązano Inwestora do przedstawienia w raporcie rozpatrywanych wariantów przedsięwzięcia wraz z analizą ich oddziaływania na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Poznaniu
Jołanta Ratajczak

Otrzymują:

- I. Wójt Gminy Lipka, ul. Kościuszki 28, 77-420 Lipka,
- II. Pan Robert Piętał, Centrum Rozwoju Energetyki Sp. z o. o., ul. Dominikańska 9, 87-100 Toruń
(Pełnomocnik Inwestora),
- III. Strony postępowania:
 1. Gmina Lipka, ul. Kościuszki 28, 77-420 Lipka,
 2. „DOBRYNKA” Sp. z o. o., Debrzno-Wieś 41, 77-420 Lipka,
 3. Pan Zbigniew Laś,
 4. Pan Aleksander Plóciennik,
 5. Pan Tomasz Kasimir,
 6. Pan Grzegorz Futerski,
 7. Pani Irena Jakóbczyk,
 8. Pan Kazimierz Jakóbczyk,
- IV. aa