

WOO-I.4240.37.2013.KB

## OBWIESZCZENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), w związku z art. 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. Nr 199 poz. 1227 ze zm.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, zawiadamia strony postępowania o wydaniu postanowienia z 18.02.2013 r. znak: WOO-I.4240.37.2013.KB, którego treść podaje się poniżej:

## 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.), 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 wystąpienia Wójta Gminy Dominowo z 05.02.2013 r., znak: ROŚ.60.6.2013, o określenie zakresu raportu dla przedsięwzięcia „Farma Wiatrowa Wielkopolska 1” polegającego na budowie zespołu 27 elektrowni wiatrowych (turbiny o łącznej mocy zespołu 121,5 MW, pojedyncza turbina maksymalna moc do 4,5 MW) wraz z towarzyszącą infrastrukturą drogową, elektroenergetyczną i techniczną zlokalizowanego na terenie gminy Dominowo

**wyrażam opinię, iż zakres raportu powinien spełniać wymagania 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, a w szczególności zawierać analizę podanych niżej zagadnień:**

### 1. Z zakresu ochrony przyrody:

- 1) opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności charakterystykę całego przedsięwzięcia (elektrownie wiatrowe, kable ziemne, drogi dojazdowe, place montażowe, zaplecze budowy, place manewrowe, wewnętrzna stacja transformatorowa itp.) warunki użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji elektrowni wiatrowych,
- 2) 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),

- 3) opis terenu w obrębie planowanej farmy wiatrowej uwzględniający ukształtowanie i sposób użytkowania terenu, krajobraz, wody powierzchniowe, położenie kompleksów leśnych, szpalerów drzew, terenów podmokłych itp.,
- 4) szczegółowy opis metod i materiałów wykorzystanych do zebrania ww. danych.
- 5) ocenę 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,
- 6) 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. Poprzez oddziaływanie skumulowane należy rozumieć nie tylko dodatkowy wpływ innych istniejących lub planowanych elektrowni wiatrowych ale również przedsięwzięć, których oddziaływanie będzie się nakładać na oddziaływanie elektrowni wiatrowych wpływając na poszczególne komponenty środowiska, np. drogi wpływające na klimat akustyczny, napowietrzne linie energetyczne i maszty telefonii komórkowej wpływające na trasy migracji ptaków i nietoperzy i krajobraz itp.,
- 7) opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę.
- 8) 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. 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, szpalerów itp.),
- 9) przedstawienie zagadnień związanych z występowaniem gatunków objętych ochroną oraz ich siedlisk w formie graficznej,
- 10) propozycję ornitologicznego i chiropterologicznego monitoringu porealizacyjnego farmy wiatrowej z podaniem metod i harmonogramu.

## **2. Z zakresu ochrony przed hałasem:**

- 1) określenie parametrów akustycznych pracującej pojedynczej turbiny (najwyższy możliwy poziom mocy akustycznej),
- 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 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012, poz. 1247). 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, 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) dołączenie informacji od 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 ze zm.), w szczególności określenie odległości najbliższych terenów, o których mowa w ww. aktach prawnych od turbin,
- 6) 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 hałasu w odniesieniu do ww. terenów w porze dnia i nocy przy założeniu najbardziej niekorzystnej sytuacji z punktu widzenia propagacji hałasu (pora zimy, zmarznięty grunt),
- 7) opis przewidzianych skutecznych środków zmniejszających poziom hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami odrębnymi,
- 8) przedstawienie otrzymanych wyników w formie opisowej oraz graficznej, za pomocą izolinii odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu określonym dla najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną,
- 9) wskazanie na załącznikach graficznych, prezentujących rozkład poziomów hałasu, lokalizacji każdego ze źródeł hałasu oraz granicy 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:**

- 1) 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:**

Wind Field Wielkopolska Sp. z o. o.  
ul. Marynarska 15  
02-674 Warszawa

**UZASADNIENIE**

6.02.2013 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Dominowo z 5.02.2013 r., znak: ROŚ.60.6.2013 w sprawie określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowiska. Do pisma zostały dołączone: wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, karta informacyjna przedsięwzięcia oraz informacja o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, dla terenów planowanej inwestycji.

Planowana farma wiatrowa 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 obligatoryjnie.

W postępowaniu wzięto pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Przeanalizowano: skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z jej eksploatacją, oraz usytuowanie przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie farmy wiatrowej składającej się z 27 elektrowni wiatrowych o łącznej mocy zespołu 121,5 MW w obrębach: Karolewo, Borzejewo, Chłapowo, Gablin, Dominowo, Dzierżnica, Giecz, Poświętno, Orzeszkowo, Rusibórz, Rusiborek, Kopaszyce, Sabaszczewo, Murzynowo Kościelne, Mieczysławowo, Biskupice. Maksymalna moc pojedynczej turbiny wyniesie 4,5 MW. Planowana średnica wirnika wyniesie do 140 m, wysokość maszty maksymalnie 140 m. Inwestycja obejmuje również budowę stacji elektroenergetycznej (GPO) oraz wykonanie dróg dojazdowych, zjazdów, najazdów i placów montażowych oraz placów serwisowych w pobliżu miejsc lokalizacji poszczególnych wież elektrowni oraz innej infrastruktury technicznej niezbędnej do prawidłowego funkcjonowania farmy wiatrowej.

Tereny planowanej inwestycji zlokalizowane są poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r., Nr 151, poz. 1220 ze zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są obszary mające znaczenie dla Wspólnoty Dolina Średzkiej Strugi PLH300057, oddalony od najbliższej planowanej elektrowni wiatrowej o około 10,5 km, Dolina Cybiny PLH300038, oddalony o 6,3 km i Grądy w Czarniejewie PLH300049, oddalony o 6,6 km. Mając na względzie skalę przedsięwzięcia oraz obecność w pobliżu planowanej farmy struktur krajobrazu atrakcyjnych dla ptaków i nietoperzy nie można wykluczyć znaczącego negatywnego oddziaływania elektrowni wiatrowych na środowisko przyrodnicze, dlatego w niniejszym postanowieniu wskazano szczegółowe zagadnienia, które należy przeanalizować w celu dokonania obiektywnej i pełnej oceny oddziaływania przedmiotowej inwestycji na walory przyrodnicze.

Z uwagi na skalę przedsięwzięcia i jego lokalizację w pobliżu terenów, dla których określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, Regionalny Dyrektor Ochrony

Środowiska w Poznaniu, uznał za konieczne przedstawienie szczegółowej analizy oddziaływania inwestycji na akustyczny stan jakości na środowisko. Analiza powinna zawierać precyzyjne określenie podstawowych parametrów akustycznych, geometrycznych i lokalizacyjnych turbin wiatrowych oraz analizę rozkładu poziomów hałasu w środowisku, ze szczególnym uwzględnieniem punktów zlokalizowanych na granicach najbliższej położonych terenów wymagających ochrony akustycznej.

W treści przedłożonej karty informacyjnej wskazano, iż w związku z planowaną inwestycją konieczna będzie realizacja rozbudowanej infrastruktury technicznej, w tym sieci elektroenergetycznej, a także wybudowana zostanie stacja elektroenergetyczna GPO. Z uwagi na powyższe, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uznał za konieczne dokonanie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem ww. jego elementów na rozkład poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

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.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

#### **POUCZENIE**

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

*Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska  
w Poznaniu  
/.../  
Jolanta Ratajczak*

Otrzymują:

- I. Wójt Gminy Dominowo
- II. Strony postępowania:
  1. Wind Field Sp. z o. o, ul. Marynarska 15, 02-674 Warszawa (Inwestor),
  2. Pozostałe strony postępowania – zgodnie z art. 49 KPA,
- III. aa

*Termin wywieszenia 4.03.2013 r. – 18.03.2013 r.*