

WOO-I.4240.289.2013.PS

OSZP.6220.9.2013
Poznań, 9.08.2013
Urząd Miejski w Wyrzysku
SEKRETARIAT
Wpłynęło: 19.08.2013
Lp. 11543/13
Liczba zał.
Podpis JK

OBWIESZCZENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013 poz. 267) oraz art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. 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 ze zm.), Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zawiadamia strony postępowania o wydaniu postanowienia z 5 sierpnia 2013 r., znak: WOO-I.4240.289.2013.PS, którego treść podaje się poniżej.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. 2013 r., poz. 267) w zw. 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.), po rozpatrzeniu wystąpienia Burmistrza Wyrzyska z 19.07.2013 r., znak OSZP.6220.9.2013,

postanawiam

I. Wyrazić opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy wiatrowej składającej się z elektrowni wiatrowych w ilości 15 sztuk, o łącznej mocy do 45 MW w obrębach Gromadno oraz Kościerzyn Wielki, gm. Wyrzysk, 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. Opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności charakterystykę całego przedsięwzięcia wraz z infrastrukturą towarzyszącą (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 (zagadnienia związane z transportem materiałów budowlanych i elementów elektrowni: częstotliwość przejazdów, ilość i rodzaje pojazdów).

2. Z zakresu ochrony przyrody:

1) opis elementów przyrodniczych środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 ze zm.) ze szczególnym uwzględnieniem ptaków i nietoperzy (w cyklu rocznym tj. w okresie rozrodczym, migracji i zimowania); 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); niezbędny jest również opis form ochrony przyrody w rozumieniu art. 6 ust. 1 ww. ustawy, które znajdują się w zasięgu potencjalnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia; oprócz form ochrony przyrody w rozumieniu ustawy należy opisać również korytarze ekologiczne oraz przedstawić inwentaryzację siedlisk przyrodniczych występujących na terenie planowanego przedsięwzięcia i w strefie jej bezpośredniego wpływu,

- 2) opis terenu w obrębie planowanej farmy wiatrowej uwzględniający ukształtowanie i sposób użytkowania terenu, krajobraz, wody powierzchniowe, położenie kompleksów leśnych, szpalerów drzew, terenów podmokłych,
- 3) szczegółowy opis metod i materiałów wykorzystanych do zebrania ww. danych.
- 4) 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,
- 5) 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 do budowy elektrowni wiatrowych ale również przedsięwzięć, których oddziaływanie będzie się nakładać na oddziaływanie elektrowni wiatrowych wpływając na poszczególne komponenty środowiska, m.in. drogi, napowietrzne linie energetyczne i maszty telefonii komórkowej wpływające na trasy migracji ptaków i nietoperzy, krajobraz. należy również odnieść się do zaleceń zawartych w „Wytycznych w zakresie prognozowania oddziaływań na środowisko farm wiatrowych” (M. Stryjecki, K. Mielniczuk. 2011. Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska. Warszawa), aby stosować w obrębie jednej farmy wiatrowej lub kilku sąsiadujących ze sobą farm wiatrowych elektrowni wiatrowych o tej samej wielkości. Należy jednoznacznie wskazać wysokości turbin wiatrowych planowanych do budowy przez Inwestora oraz istniejących bądź planowanych do budowy w sąsiadujących farmach wiatrowych,
- 6) opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę,
- 7) 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. Przy opisie działań minimalizujących należy uwzględnić zalecenia zawarte w opracowaniu Porozumienia dla Ochrony Nietoperzy 2009 „Tymczasowe wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperze” oraz w „Wytycznych w zakresie oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na ptaki” (PSEW. 2008. Szczecin),
- 8) przedstawienie zagadnień związanych z występowaniem gatunków objętych ochroną oraz ich siedlisk w formie graficznej.
- 9) propozycję ornitologicznego i chiropterologicznego monitoringu porealizacyjnego farmy wiatrowej z podaniem metod i harmonogramu

3. Z zakresu ochrony przed hałasem:

- 1) określenie parametrów akustycznych turbin (najwyższy możliwy poziom mocy akustycznej),

- 2) wskazanie lokalizacji planowanych turbin 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 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 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 turbin,
- 5) Szczegółowe przedstawienie wszystkich istotnych parametrów użytego modelu akustycznego, w tym wskazanie najniższych przewidywanych wysokości zawieszenia wirników i najwyższych przewidywanych wartości poziomów akustycznych siłowni, oraz przedstawienie przyjętej wartości współczynnika określającego oddziaływanie z gruntem, wraz z uzasadnieniem,
- 6) 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,
- 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, granic najbliższych terenów, dla których określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku wraz ze wskazaniem tych poziomów.

4. 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.

5. 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.

6. Analizę oddziaływań skumulowanych przedmiotowego przedsięwzięcia, z innymi konstrukcjami o takim samym przeznaczeniu, obejmującą, w szczególności oddziaływanie akustyczne oraz oddziaływanie na awifaunę i krajobraz.
7. Opis analizowanych wariantów wraz z uzasadnieniem proponowanego wariantu ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, obejmujący oddziaływanie skumulowane.
8. Szczegółową analizę konfliktów społecznych, mogących wystąpić w związku z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia.
9. 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:

WestWind Energy Polska Sp. z o. o.
ul. Gdańska 4
87-100 Toruń

UZASADNIENIE

23.07.2012 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynęło pismo Burmistrza Wyrzyska z 19.07.2013 r., znak OSZP.6220.9.2013, z prośbą o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Do pisma dołączono wnioski o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i kartę informacyjną przedsięwzięcia, a także informację, iż dla terenu, na którym planuje się lokalizację inwestycji nie obowiązują ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 6 lit. b. rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397), zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

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 farmy wiatrowej składającej się z piętnastu siłowni wiatrowych o znamionowej mocy elektrycznej pojedynczego urządzenia nie przekraczającej 3 MW (całkowita moc farmy nie będzie przekraczać 45 MW). Przewiduje się, że wirniki, stanowiące podstawowe źródło hałasu zostaną umieszczone na wysokości około 150 m n.p.t. Infrastrukturę towarzyszącą będą stanowić: drogi, place manewrowe i montażowe oraz infrastruktura energetyczna, w tym kontenerowe stacje transformatorowe, kable energetyczne, napowietrzne linie elektroenergetyczne, główny punkt zasilania, a także kable telekomunikacyjne. Z informacji posiadanych przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wynika jednoznacznie, iż przewiduje się lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia w bezpośrednim sąsiedztwie innych siłowni i farm wiatrowych, w tym na terenie sąsiadującej gminy, Wysoka. W treści przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, nie dokonano analizy możliwości wystąpienia oddziaływań skumulowanych.

W treści przedłożonej dokumentacji nie wskazano precyzyjnie planowanych punktów posadowienia siłowni, a jedynie przedstawiono planowane rozmieszczenie turbin w sposób schematyczny, w skali i formie nie pozwalającej na oszacowanie odległości siłowni od terenów, dla których w przepisach odrębnych określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku. Nie przedstawiono również podstawowych paramentów, na podstawie których wykonano analizę oddziaływania akustycznego przedmiotowego przedsięwzięcia. Ponadto, w treści przedłożonej dokumentacji wskazano, iż konieczne jest wykonanie analizy warunków akustycznych opartej o pomiary poziomów dźwięku wykonanych w pobliżu elektrowni wiatrowych i w otoczeniu obiektów akustycznie chronionych. W związku z powyższym, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu stwierdził, iż przedstawione wyniki nie odzwierciedlają rzeczywistych warunków akustycznych, które będą wynikać z eksploatacji inwestycji. Mając na uwadze lokalizację i skalę przedsięwzięcia, a także możliwość kumulacji oddziaływań, w tym oddziaływań akustycznych z innymi siłowniami i farmami wiatrowymi, w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, w tym dokonania szczegółowej oceny jej oddziaływania na akustyczny stan jakości środowiska. Wykonując ocenę wielkości presji przedsięwzięcia w zakresie oddziaływania akustycznego, należy uwzględnić ostatecznie wybrane i precyzyjnie określone rozwiązania projektowe, w tym miejsca posadowienia siłowni, ich parametry geometryczne i akustyczne, a także warunki, w których oddziaływanie akustyczne przedsięwzięcia będzie największe, w tym sytuację, w której grunt będzie pokryty zwartą, zmrożoną warstwą śnieżną lub lodową. Szczególną uwagę należy zwrócić na możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych, a w przypadku stwierdzenia możliwości wystąpienia przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, przedstawić rozwiązania mające na celu zapewnienie dotrzymania akustycznych standardów jakości środowiska.

Z uwagi na skalę przedsięwzięcia, konieczna będzie realizacja rozbudowanej infrastruktury elektroenergetycznej, w tym głównego punktu zasilania. Elementy infrastruktury energetycznej mogą być źródłem emisji pól elektromagnetycznych, a w przypadku awarii, źródłem zanieczyszczeń środowiska gruntowo-wodnego. Mając na uwadze powyższe ustalenia, wskazano na konieczność szczegółowego przedstawienia zagadnień związanych z przesyłem energii elektrycznej oraz ochroną środowiska gruntowo-wodnego.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 ze zm.), a najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Łobżonki PLH300040, oddalony od inwestycji o ok. 700 m w kierunku wschodnim. Ponadto, w odległości około 1 km w kierunku południowo - wschodnim znajduje się Jezioro Falmierowskie, a w odległości 2,6 km w kierunku północno - zachodnim i 4,2 km w kierunku południowym obszary ważne dla ptaków o nazwach „Dolina Noteci” i „Jezioro Sławianowskie i Bagno Kocuńskie”, wyznaczone na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuźniaka oraz Pawła T. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” zleconego przez Wielkopolskie Biuro Planowania Przestrzennego. Najbliższe od przedmiotowej inwestycji dwie inne farmy wiatrowe składające się z 3 i z 12 turbin wiatrowych, zlokalizowane są na działkach bezpośrednio przylegających do działek objętych niniejszym wnioskiem. Najbliższy kompleks leśny znajduje się w odległości około 200 m od jednej z turbin wiatrowych. Mając na względzie skalę przedsięwzięcia oraz usytuowanie niektórych elektrowni w odległości poniżej 200 m od struktur krajobrazu atrakcyjnych dla ptaków i nietoperzy, nie można wykluczyć znaczącego negatywnego oddziaływania farmy wiatrowej na środowisko przyrodnicze.

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.

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Poznaniu

/-/

Grażyna Smolibowska-Hruszka
Naczelnik Wydziału

Ocen Oddziaływania na Środowisko

Urząd Miejski w Wyrzysku
ul. Bydgoska 29, 89-100 Wyrzysk
NIP 764-17-73-550, R. 000530755

Otrzymują:

- I. Burmistrz Wyrzyska, ul. Bydgoska 29, 89-300 Wyrzysk,
- II. WestWind Energy Sp. o. o., ul. Gdańska 4, 87-100 Toruń (Inwestor),
- III. Pozostałe strony postępowania – zgodnie z art. 49 KPA,
- IV. aa

INSPEKTOR
ds. ochrony środowiska
Anna Kubich