

WOO-I.4240.280.2013.PS

### **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 19 września 2013 r., znak: WOO-I.4240.280.2013.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 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), po rozpatrzeniu wystąpienia Burmistrza Wyrzyska z 11.07.2013 r., znak: OSZP.6220.7.2013,

#### **postanawiam**

**I.** Wrazić opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie i eksploatacji farmy wiatrowej Wyrzysk składającej się z trzech elektrowni wiatrowych o łącznej mocy do 9,6 MW w obrębie 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. 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; opis ten powinien zawierać podstawowe parametry lokalnych populacji, które pozwoliłyby ocenić skalę i sposób wykorzystywania omawianego terenu przez awifaunę i chiropterofaunę,
- 2) opis terenu w obrębie planowanej farmy wiatrowej uwzględniający ukształtowanie i sposób użytkowania terenu, krajobraz, wody powierzchniowe, położenie kompleksów leśnych, szpalerów drzew, terenów podmokłych itp.,
- 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 wraz z oceną wpływu na obszary chronione położone w otoczeniu inwestycji,
- 5) opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na ww. elementy, obejmujący bezpośrednio, pośrednio, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływanie na środowisko, wynikające z istnienia przedsięwzięcia; należy również odnieść się do zaleceń zawartych w opracowaniu „Wytyczne 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; opisując działania minimalizujące 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.

## **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 najbliższych 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 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 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:**

ENERGIA UNO Sp. z o. o.  
ul. Kąty Grodziskie 115K  
03-289 Warszawa

**UZASADNIENIE**

16.07.2013 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynęło pismo Burmistrza Wyrzyska z 11.07.2013 r., znak: OSZP.6220.7.2013, 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 30.07.2013 r., wezwał Inwestora do przedstawienia wyjaśnień i uzupełnień. Inwestor przedstawił wymagane informacje 06.09.2013 r.

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 Nr 213, poz. 1397 ze zm.), 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 trzech siłowni wiatrowych o znamionowej mocy elektrycznej pojedynczego urządzenia nie przekraczającej 3,2 MW. Przewiduje się, że wirniki, o średnicach nie przekraczających 114 m, stanowiące podstawowe źródło hałasu zostaną umieszczone na wysokości w zakresie od 80 m n.p.t. do 123 m n.p.t. Całkowita wysokość siłowni, przy maksymalnie wzniesionym skrzydle nie będzie przekraczać 180 m n.p.t. Infrastrukturę towarzyszącą będą stanowić: drogi dojazdowe, place manewrowe i montażowe oraz infrastruktura przyłączeniowa, w tym linie elektroenergetyczne średniego napięcia oraz kablowa linia przyłączeniowa, a także kable teletechniczne. Przewiduje się przyłączenie planowanej farmy do jednego z dwóch Głównych Punktów Zasilania (GPZ Wyrzysk lub GPZ Piła). Zgodnie z informacjami posiadanymi przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, w tym z pisma Burmistrza Wyrzyska z 22.08.2013 r., znak: OSZP.6220.7.2013 w sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia, planowana jest realizacja innych konstrukcji o takim samym przeznaczeniu.

Z treści przedłożonej dokumentacji wynika, że przewiduje się realizację elektrowni wiatrowych na działkach oznaczonych numerami ewidencyjnymi 278/3, 268/4 i 282 obręb Kościerzyn Wielki. Planowane siłownie charakteryzować się będą poziomem mocy akustycznej nie wyższym niż 105,2 dBA. W treści przedłożonej dokumentacji zawarto analizy oddziaływania akustycznego planowanego przedsięwzięcia w wariantach

podstawowym, oraz po planowanych przesunięciach. Przedstawione analizy nie uwzględniają jednak możliwości wystąpienia oddziaływań skumulowanych z wszystkimi siłowniami wiatrowymi, planowanymi do realizacji na przedmiotowym terenie. W opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu pomięto oddziaływania skumulowane z siłowniami, których lokalizacje planuje się na działkach znajdujących się w odległościach od około 100 m do około 900 m od przedmiotowych siłowni. W związku z powyższym, konieczne jest wykonanie szczegółowej analizy oddziaływania akustycznego planowanej inwestycji z uwzględnieniem oddziaływań skumulowanych z wszystkimi konstrukcjami o takim samym przeznaczeniu. Wykonując pełną analizę oddziaływania akustycznego, należy uwzględnić ostateczne rozwiązania projektowe dotyczące wszystkich planowanych siłowni oraz uwzględnić warunki, w których grunt będzie pokryty zwartą, zmrożoną warstwą śnieżną lub lodową, także 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 chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 ze zm.), a najbliższym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Łobżonki PLH300040, oddalony o ok. 750 m w kierunku wschodnim. Ponadto w odległości około 1,3 km w kierunku zachodnim znajduje się Jezioro Falmierowskie, a w odległości 4,7 km w kierunku południowym i 5,5 km w kierunku północnym 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 planowane do budowy farmy wiatrowe, składające się łącznie z 14 turbin wiatrowych znajdują się w odległości około 300 m. Najbliższy zbiornik wodny znajduje się w odległości około 70 m od turbiny EW3. Do karty informacyjnej przedsięwzięcia dołączono „Przedrealizacyjny krótkoterminowy monitoring ornitologiczny i chiropterologiczny”. Badania ornitologiczne prowadzono w dniach: 5, 6 i 7 sierpnia 2013 r. w godzinach od 17.00 do 21.20. Oprócz tego podczas prowadzenia monitoringu chiropterologicznego prowadzono nasłuch ptaków o aktywności nocnej. Badania prowadzono wzdłuż dwóch transektów o długościach 1,3 km i 2 km w pasie o szerokości 100 m. Ponadto w promieniu 2 km od inwestycji skontrolowano wszystkie najważniejsze dla lokalnej awifauny środowiska. Każdorazowo notowano również wysokość w trzech przedziałach wysokości: od 0 do 50 m, od 50 do 200 m i powyżej 200 m. Łącznie stwierdzono na badanym obszarze 72 gatunki ptaków, w tym 5 gatunków z Załącznika I Dyrektywy ptasiej 2009/147/WE: błotniak stawowy – 2 os., błotniak zbożowy – 1 os., bocian biały – 27 os., gąsiorek – 12 os. i żurawia – 3 os. Największe żerujące na polu stado bocianów białych liczyło 7 os. Z ptaków szponiastych zaobserwowano również 1 myszołowa. W strefie kolizyjnej, czyli na wysokości od 50 do 200 m stwierdzono przeloty 5 gatunków ptaków: oknówki – 26 os., szpaka – 21 os., skowronka – 13 os., dymówki – 4 os. i grzywacza – 8 os.

Obserwacje chiropterologiczne prowadzono w dniach: 5, 6, 7 i 8 sierpnia 2013 r. w godzinach od 21.20 do 1.00. Badania prowadzono na 4 transektach i w 4 punktach nasłuchowych. Na transekcie przebiegającym najbliższym przedmiotowej inwestycji stwierdzono obecność mroczka późnego, karlika malutkiego i borowca wielkiego, natomiast podczas nasłuchów w punktach stwierdzono: karlika malutkiego, borowca wielkiego, mroczka późnego i nocka rudego.

Mając na względzie lokalizację planowanych turbin w odległości poniżej 200 m od struktur krajobrazu atrakcyjnych dla ptaków i nietoperzy, stwierdzoną obecność, podczas przeprowadzonego krótkoterminowego monitoringu chiropterologicznego, w pobliżu inwestycji 4 gatunków nietoperzy oraz plany budowy w najbliższym sąsiedztwie dwóch farm wiatrowych, nie można wykluczyć znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko.

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.

*z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Poznaniu*

*/-/*

*Grażyna Smolibowska-Hruszka  
Naczelnik Wydziału  
Ocen Oddziaływania na Środowisko*

#### Otrzymują:

- I. Burmistrz Wyrzyska, ul. Bydgoska 29, 89-300 Wyrzysk,
- II. Pani Sylwia Zaworska (Pełnomocnik Inwestora),
- III. Pozostałe strony postępowania – zgodnie z art. 49 KPA,
- IV. aa