

## POSTANOWIENIE WÓJTA GMINY ŻELAZKÓW

### **W sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko**

Na podstawie art. 63 ust.1 i 4 oraz art. 68 ustawy z 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.z 2008 r.Nr 199,poz.1227) po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu ( Postanowienie Nr WOO-I.4240.299.2011.PS z dn.20.06.2011 r./data wpływu 22.06.2011 r./ i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu (pismo nr ON-NS-72/3-39(1)/11 z dn.16.06.2011 r./data wpływu 20.06.2011 r./ w postępowaniu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie : „**Elektrowni wiatrowej składającej się z dwóch siłowni wiatrowych o mocy całkowitej 2 x 600 kW**” zlokalizowanych na terenie działek o nr ewidencyjnych 103 w m. **Złotniki Małe**, obręb geodezyjny **Złotniki Małe**, gm. **Żelazków**

**Wnioskodawca: Zdzisław Wawrzyniak, Niedźwiady 42, 62-800 Kalisz**

### POSTANAWIAM

**stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko oraz określam następująco zakres raportu :**

I.Zawartość raportu OOS musi być zgodna z określoną w art. 66 ust 1 pkt 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20 oraz ust.2,4,6 ustawy z 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.z 2008 r.Nr 199,poz.1227)

II.Mając na uwadze charakter i skalę przedsięwzięcia określam zakres raportu, który dla przedmiotowego przedsięwzięcia powinien w szczególności zawierać analizę podanych niżej zagadnień:

#### **1. Z zakresu ochrony przyrody:**

- 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.) wraz z opisem 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 (w cyklu rocznym tj. w okresie lęgowym, 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

*manaf*

gatunków zwierząt (w szczególności ptaków i nietoperzy). Ponadto należy opisać metody wykorzystane do zebrania ww. danych.

- Ocenę wpływu inwestycji na ww. elementy środowiska przyrodniczego oraz opis przewidywanych działań minimalizujących ewentualne negatywne oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko - wszelkie proponowane do wykonania działania minimalizujące bądź rekompensujące powinny być przedstawione w sposób szczegółowy, niebudzący wątpliwości, co do sposobu ich wykonania.
- Opis analizowanych wariantów wraz z uzasadnieniem proponowanego wariantu ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, obejmujący oddziaływanie skumulowane.
- Propozycję ornitologicznego i chiropterologicznego monitoringu porealizacyjnego farmy wiatrowej z podaniem metod i harmonogramu.

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” rekomendowane przez Państwową Radę Ochrony Przyrody styczeń 2010r. zaleca się by raport zawierał wyniki rocznego monitoringu przedrealizacyjnego ptaków i nietoperzy w celu uzyskania informacji o składzie gatunkowym i liczebności awifauny w cyklu rocznym, natężeniu i sposobie wykorzystywania przestrzeni przez ptaki (w szczególności: drapieżniki i gatunki o dużych rozmiarach ciała, migranci daleko dystansowej, ptaki tworzące lokalne koncentracje żerowiskowe i noclegowiskowe) i nietoperze.

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

-Określenie parametrów geometrycznych i akustycznych pracujących turbin określonych w karcie informacyjnej (najwyższy możliwy poziom mocy akustycznej).

-Wskazanie lokalizacji planowanej turbiny, dla której 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 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 turbiny we wskazanym zakresie nie będzie skutkowałą wystąpieniem przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną.

-Podanie odległości od najbliższych planowanych lub istniejących w sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia turbin wiatrowych.

-Analizę ewentualnego skumulowanego oddziaływania hałasu pochodzącego z terenu planowanej inwestycji i inwestycji o podobnym profilu planowanych lub istniejących w jej sąsiedztwie.

*Mewf*

-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 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), w szczególności określenie odległości najbliższych terenów, o których mowa w ww. aktach prawnych od turbin.

-Określenie największej odległości od 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.

-Opis przewidzianych skutecznych środków zmniejszających poziom hałasu, co najmniej do poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami odrębnymi.

-Prezentację wyników w formie opisowej oraz graficznej, za pomocą izolinii odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu określonym dla najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną.

-Wskazanie na załącznikach graficznych prezentujących rozkład poziomów hałasu lokalizacji każdego ze źródeł hałasu. Jednocześnie na załącznikach tych należy nanieść granice najbliższych położonych terenów, dla których określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku wraz ze wskazaniem tych poziomów

### 3. **Z zakresu gospodarki odpadami:**

-Informacje dotyczące ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy), eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia,

-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).

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

-Opis sposobu przyłączenia turbiny do sieci elektroenergetycznej. W przypadku, gdy planuje się wykorzystanie stacji elektroenergetycznych i/lub linii napowietrznych należy ocenić rozkład pól elektrycznego i magnetycznego wokół tych obiektów.

## **Uzasadnienie**

Wydając postanowienie oparto się na następujących materiałach:

- Wniosek z dn. 23.05.2011 r./data wpływu 27.05.2011 r./ wraz z kartą informacyjną oraz kopią mapy ewidencyjnej w skali 1:5000
- Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu Nr WOO-I.4240.299.2011.PS z dn.20.06.2011 r. /data wpływu 22.06.2011 r./ wyrażające opinie o obowiązku sporządzenia raportu
- Pismo Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu wyrażające opinie o obowiązku sporządzenia raportu ON-NS-72/3-39(1)/11 z dn.16.06.2011 r./data wpływu 20.06.2011 r./

*mond*

Zarówno Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu jak i Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu wyrazili opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie : „**Elektrowni wiatrowej składającej się z dwóch siłowni wiatrowych o mocy całkowitej 2 x 600 kW**” zlokalizowanych na terenie działek o nr ewidencyjnych 103 w m. Złotniki Małe ,obręb geodezyjny Złotniki Małe , gm.Żelazków

**Wnioskodawca: Zdzisław Wawrzyniak, Niedźwiady 42, 62-800 Kalisz**

należy sporządzić raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja należy do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 6 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U.z 2010 r Nr 213 poz. 1397) dla których ocena oddziaływania na środowiska może być wymagana. Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie dwóch elektrowni wiatrowych o wysokości do 100 m, przy maksymalnym wzniosie skrzydła i mocy elektrycznej do 600 kW, na terenie miejscowości Złotniki Małe, gm. Żelazków Przeanalizowano charakter, lokalizację i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwość 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. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest PLH300034 Dolina Śwędni, znajdujący się w odległości ok. 7,8 km od przedmiotowej działki. Wzięto pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz charakter oddziaływania inwestycji na środowisko i stwierdzono, że istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, szczególnie jej wpływ na klimat akustyczny terenu, na którym będzie realizowana.

Analiza powinna zawierać precyzyjne określenie podstawowych parametrów akustycznych i geometrycznych źródła hałasu, jakim są turbiny wiatrowe oraz analizę rozkładu poziomów hałasu w środowisku, ze szczególnym uwzględnieniem punktów zlokalizowanych na granicach najbliższych położonych terenów wymagających ochrony akustycznej. Z uwagi na niewielką odległość siłowni wiatrowych od terenów, dla których w przepisach odrębnych określono dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku, tutejszy organ uznał za konieczne przeprowadzenie szczegółowej analizy w zakresie wpływu przedsięwzięcia na akustyczny stan jakości środowiska.

Biorąc pod uwagę charakter i zakres inwestycji wskazano, że raport powinien zawierać szczegółową analizę zagadnień z zakresu ochrony przed hałasem, gospodarki odpadami i ochrony przyrody.

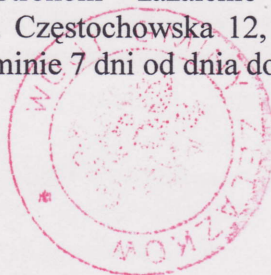
Wobec powyższego należało orzec jak w sentencji niniejszego postanowienia.

#### POUCZENIE

Na postanowienie służy Stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu (ul. Częstochowska 12, 62-800 Kalisz), za pośrednictwem Wójta Gminy Żelazków, w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

#### Otrzymuje:

- 1.Zdzisław Wawrzyniak  
Niedźwiady 42,62-800 Kalisz
- 2.Szymczak Dorota
- 3.Szymczak Zbigniew



Wójt  
mgr Andrzej Nowak

- 4. Rajm Danuta
- 5. Rajm Leszek
- 6. Bangrowski Robert
- 7. Bangrowska Ewa
- 8. Gmina Żelazków
- 9. a/a

**Do wiadomości:**

- 1. Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska  
w Poznaniu
- 2. Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Kaliszu

Żelazków, 27.06.2011 r.  
RADA WOLTA GMINY ŻELAZKÓW

**POSTANAWIAM**

zwrócić uwagę na realizację planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie i eksploatacji elektrowni wiatrowej o mocy całkowitej 2 x 500 kW zlokalizowanej na terenie działki nr 193 w m. Zietulki Małe gminy Żelazków, powiat kaliszski, woj. łódzkie.

Wzrostanie liczby elektrowni wiatrowych w Polsce powoduje konieczność zapewnienia odpowiednich warunków dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie i eksploatacji elektrowni wiatrowych o mocy całkowitej 2 x 500 kW zlokalizowanej na terenie działki nr 193 w m. Zietulki Małe gminy Żelazków, powiat kaliszski, woj. łódzkie.

1. Zwrócić uwagę na realizację planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie i eksploatacji elektrowni wiatrowych o mocy całkowitej 2 x 500 kW zlokalizowanej na terenie działki nr 193 w m. Zietulki Małe gminy Żelazków, powiat kaliszski, woj. łódzkie.

Opis warunków środowiska budowanych w tym celu elektrowni wiatrowych o mocy całkowitej 2 x 500 kW zlokalizowanej na terenie działki nr 193 w m. Zietulki Małe gminy Żelazków, powiat kaliszski, woj. łódzkie.

*maud*