

Obrowo, dn. 19.11.2012r.

**RG. 6220.9.3.2012.ŻR**

## **POSTANOWIENIE**

Na podstawie art.63 ust.1 ust.4: art.64 ust.1; art.65 ust. 1, ust.2, ust.3.; art. 69 ust. 3 – ustawy z dnia 3 października 2008r. 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), oraz §3 ust 1 pkt 6 - Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. (Dz. U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397 ze zmianami), a także art. 123 § 1 Kodeksu Postępowania Administracyjnego ( Dz. U. Nr 98, poz.1071 z 2000r. ze zmianami) po wydaniu opinii w dniu 4.10.2012r. przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy nr WOO.4240.675.2012.JM, w dniu 2.10.2012r. przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu nr N.NZ-402-Ob-67/12 w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko, dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy wiatrowej w miejscowości DOBRZEJEWICE, dz. nr 76/1, gmina Obrowo.

### **Postanawiam**

- Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na budowie farmy wiatrowej DOBRZEJEWICE, na dz. nr 76/1 - obręb Dobrzejewice, gmina Obrowo.
- nałożyć na Gabor Eco Sp. z o. o ul. Szosa Chełmińska 168/9, 87-100 Toruń, obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. Raport o oddziaływaniu na środowisko należy sporządzić w zakresie art. 66 ust. 1 pkt 1-9, 11-20 oraz ust. 6 cyt. Ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku

i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008r. nr 199, poz. 1227), w szczególności uwzględniając:

- opis analizowanych wariantów w tym analizę wariantu lokalizacyjnego zwiększającego odległość zamierzenia od najbliższej zabudowy mieszkaniowej;
- analizę akustyczną przeprowadzoną w rejonie pobliskiej zabudowy chronionej akustycznie, dla pory dnia i nocy z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu z podaniem danych wejściowych i obliczeń w formie tabelarycznej i graficznej oraz rozwiązań chroniących środowisko wraz z podaniem informacji czy w skład przedmiotowego zamierzenia będą wchodzić wyłącznie fabrycznie nowe turbiny;
- opis aktualnego stanu klimatu akustycznego;
- skumulowanie oddziaływania planowanej inwestycji na klimat akustyczny z uwzględnieniem istniejących, projektowanych i planowanych przedsięwzięć w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru;
- informację od właściwego miejscowo organu odnośnie najbliżej zlokalizowanych turbin wiatrowych, zarówno istniejących, jak i planowanych;
- przedstawienie zagospodarowania terenów sąsiednich oraz odległości od najbliższej zabudowy mieszkaniowej z zaznaczeniem na mapie;
- opinię właściwego miejscowo organu w sprawie identyfikacji obszarów chronionych przed hałasem. Na podstawie art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. prawo ochrony środowiska ( Dz. U. z 2008 r. nr 25, poz. 150 z późn. zm.), ze względu na brak miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, należy dokonać oceny czy tereny położone w strefie oddziaływania należą do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 tej ustawy;
- opis możliwych konfliktów społecznych;
- szczegółowy opis sposobów gromadzenia i magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów, w szczególności odpadów niebezpiecznych oraz podanie szacowanych ilości i rodzajów ( wg katalogu) odpadów i opisu dalszego postępowania z nimi uwzględnieniem ich transportu, odzysku lub unieszkodliwiania, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji;
- opis środowiska przyrodniczego terenu inwestycji i obszarów w jej sąsiedztwie;
- opis i rozmieszczenie ( załącznik graficzny – mapa) siedlisk przyrodniczych wykorzystywanych przez ptaki i nietoperze ( miejsca lęgowe, żerowiska, noclegowiska itp.) występujących na terenie inwestycji oraz w jej sąsiedztwie;
- dane pochodzące z rocznego ornitologicznego monitoringu przedrealizacyjnego. Raport z monitoringu powinien zawierać ilościową charakterystykę wykorzystywania przedmiotowego

obszaru przez ptaki w cyklu rocznym oraz prognozę oddziaływania elektrowni wiatrowej na populację ptaków, w tym szczególnie oszacowanie prawdopodobieństwa wystąpienia i rozmiarów ewentualnych kolizji ptaków z turbiną oraz przewidywany spadek zagęszczeń dowolnego gatunku w wyniku odstrasżającego działania całej farmy. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań obejmować powinny:

- a) skład gatunkowy i liczebności awifauny w cyklu rocznym;
- b) liczebność gatunków kluczowych;
- c) zagęszczenie, tj. liczebność na jednostkę powierzchni (km transeptu lub km<sup>2</sup>) wszystkich gatunków ptaków w głównych okresach roku;
- d) oszacowanie śmiertelności ptaków w wyniku kolizji z turbinami wiatrowymi funkcjonującymi w promieniu 500m od planowanej inwestycji;
- e) ocenę skuteczności zastosowanych metod minimalizacji zagrożenia kolizjami ptaków z ww. funkcjonującymi elektrowniami;
- f) natężenia i sposób wykorzystywania przestrzeni powietrznej w rejonie planowanej elektrowni wiatrowej przez ptaki, w szczególności:
  - drapieżniki i inne gatunki o dużych rozmiarach ciała,
  - migranty dalekodystansowe,
  - ptaki tworzące lokalne koncentracje żerowiskowe i noclegowiskowe;

13) informacje dotyczące wykorzystywania przedmiotowego terenu przez nietoperze. Raport z rocznego monitoringu chiropterologicznego powinien zawierać prognozę oddziaływania planowanej elektrowni na nietoperze opartą o dane pochodzące z inwentaryzacji terenowej nietoperzy:

- a) skład gatunkowy i liczebność nietoperzy występujących na analizowanym obszarze oraz w jego sąsiedztwie (nasłuchami należy objąć zarówno obszar planowanej inwestycji jak i fragmenty wybranych siedlisk w strefie do ok. 1 km od granic tego obszaru, które w ocenie chiropterologa mogą mieć szczególne znaczenie dla nietoperzy, w tym wpływać na aktywność nietoperzy na obszarze inwestycji np. potencjalne żerowiska czy skupiska schronień);
- b) indeksy aktywności nietoperzy dla wyznaczonych punktów i funkcjonalnych odcinków transeptów oraz ich analizę;
- c) analizę potencjalnego wpływu na nietoperze etapów budowy, funkcjonowania i likwidacji inwestycji;

14) opis szaty roślinnej terenu inwestycji, biorąc pod uwagę obszar zajęty przez stope elektrowni, drogi dojazdowe, plac manewrowy itd.;

15) analizę skumulowanych oddziaływań ww. inwestycji z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru, biorąc pod uwagę również napowietrzne linie elektroenergetyczne. Zakres przestrzenny lokalizacji, których oddziaływania należy uwzględnić w ocenie wpływów skumulowanych powinien być dostosowany do ekologii lokalnie występujących gatunków zwierząt, np. w przypadku dużych ptaków lęgowych oraz koncentracji zerowiskowych ptaków wędrownych ( gęsi, żurawie), w ocenach skumulowanych należy uwzględnić wszystkie inne farmy w promieniu odpowiednio 5 oraz 20km;

16) planowane działania minimalizujące i kompensujące negatywne oddziaływania inwestycji na środowisko, w tym ptaki i nietoperze;

17) dokładny harmonogram prac ( tj. terminy realizacji poszczególnych elementów inwestycji);

18) wpływ zamierzenia inwestycyjnego na krajobraz;

19) wpływ drgań generowanych przez wiatrak na florę i faunę w strefie jej oddziaływania a także na proces wyjaławiania gleb;

20) ochronę środowiska przed hałasem i drganiami;

21) wpływ przedsięwzięcia na zdrowie ludzi.

### **Uzasadnienie**

Na podstawie art. 71 ust. 1, art.74 ust.1 i art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008r. nr 199, poz. 1227) Inwestor – Gabor Eco Sp. z o. ul. Szosa Chełmińska 168/9, 87-100 Toruń, wystąpił do Wójta Gminy Obrowo z wnioskiem dnia 23.08.2012r. ( 28.08.2012r. – data wpływu) o wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych korzystania ze środowiska naturalnego dla przedsięwzięcia polegającego na budowie turbiny wiatrowej o mocy do 1,8MW, wysokości całkowitej do 155m. na dz. nr 76/1 w miejscowości Dobrzejewice, gmina Obrowo.

