

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SIERPCU
09-200 Sierpc, ul. Piastowska 24a
Tel. (24) 275-24-40

G. H. Wojdowski P. Karolewska
NDG

Sierpc, dnia 14.07 2011 r.



ZNS / 712 / 19/ 2371/11

URZĄD GMINY W SIERPCU
REFERAT ROZWOJU GOSPODARCZEGO I PROMOCJI
Wpłynęło dnia *19.07.2011*
Podpis *Tę 3468/11*

Urząd Gminy Sierpc
09-200 Sierpc
woj. mazowieckie

OPINIA SANITARNA Nr ZNS 19/11

Na podstawie art. 123 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z póź zm.) w związku z art. 3 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2006 r. Nr 122 poz. 851 z póź. zm.) art. 51 ust. 3 pkt. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129 poz. 902 z póź. zm.) , Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu po zapoznaniu się z materiałami przesłanymi przy piśmie Urzędu Gminy Sierpc znak RGP 6220/1/2011, z dnia 29.06.2011 roku w sprawie opinii co do konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i jego ewentualnego zakresu polegającego na : „budowie farmy elektrowni wiatrowych złożonych z pięciu jednostek mocy: 3 jednostki po 0,8 MW każda i 2 jednostek po 2,3 MW każda wraz z infrastrukturą do przesyłu energii elektrycznej, realizowana na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów i budynków: numerem 22/2 położonej w miejscowości Borkowo Wielkie, oraz numerami 175 i 186 położonych w miejscowości Dąbrówki, gmina Sierpc.

s t w i e r d z a

uznać za niezbędne sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla planowanej inwestycji pn. : „budowa farmy elektrowni wiatrowych złożonych z pięciu jednostek mocy: 3 jednostki po 0,8 MW każda i 2 jednostek po 2,3 MW każda wraz z infrastrukturą do przesyłu energii elektrycznej, realizowana na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów i budynków: numerem 22/2 położonej w miejscowości Borkowo Wielkie, gmina Sierpc oraz numerami 175 i 186 położonych w miejscowości Dąbrówki, gmina Sierpc” w zakresie uwzględniającym :

- I Opis planowanego przedsięwzięcia a w szczególności :
- a / charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki wykorzystywania terenu w fazie realizacji i eksploatacji,
 - b / przewidywane wielkości emisji wynikające z funkcjonowania planowanego

- przedsięwzięcia,
c/ wymagania w zakresie ochrony przed nadmiernym hałasem.
- II Opis elementów przyrodniczych środowiska, objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia.
- III Opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na Środowisko obejmujący - bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko, średnio i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływanie na środowisko wynikające z :
- a/wykorzystywania zasobów środowiska,
b/emisji oraz opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę.
- IV Opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko.
- V Wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia konieczne jest ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich.
1. Przedstawienie zagadnień w formie graficznej.
 2. Analizę możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.
 3. Przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego eksploatacji.
 4. Streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w raporcie.
 5. Nazwisko osoby i lub osób sporządzających raport.
 6. Źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzania raportu.

Uzasadnienie

Urząd Gminy w Sierpcu zwrócił się z prośbą do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu w dniu 29 czerwca 2011 roku o wydanie opinii w sprawie konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i jego ewentualnego zakresu pod nazwą „budowa farmy elektrowni wiatrowych złożonych z pięciu jednostek mocy: 3 jednostki po 0,8 MW każda i 2 jednostek po 2,3 MW każda wraz z infrastrukturą do przesyłu energii elektrycznej, realizowana na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów i budynków: numerem 22/2 położonej w miejscowości Borkowo Wielkie, gmina Sierpc oraz numerami 175 i 186 położonych w miejscowości Dąbrówki, gmina Sierpc”.

Przedsięwzięcie polega na budowie farmy wiatrowej w której skład będzie wchodzić pięć elektrowni wiatrowych z czego trzy z nich o średnicy wirnika około 52,9 m, całkowitej wysokości każdego z wiatraków po ok. 99,7 m, jako jednostki wytwórcze energii elektrycznej, każdy o mocy około 0,8 MW, umiejscowione na działkach nr 22/2, nr 175, nr 189. Dwie kolejne elektrownie o średnicy wirnika ok. 82 m, całkowitej wysokości każdego z wiatraków około 149 m, jako jednostki wytwórcze energii elektrycznej każdy o mocy około 2,3 MW, umieszczone na działce nr 22/2.

Część obszaru działek zostanie utwardzona, zostanie zorganizowane place manewrowe wraz z zatokami postojowymi oraz drogami dojazdowymi o szerokości około 4 m. Odległość od zabudowań mieszkalnych wynosi około 500 m.

Wszystkie elektrownie wiatrowe składające się na farmę elektrowni wiatrowych generującą w sumie moc 7 MW zostały wyposażone w turbiny trójpłatowe i zostaną włączone w krajowy system elektroenergetyczny, za pośrednictwem kabli i linii energetycznych wraz z słupami energetycznymi.

Nowoczesne konstrukcje turbin oraz sposób montażu elementów uniemożliwia przenoszenie drgań generatora i przekładni i powoduje ich tłumienie. Pozwala to na redukcję hałasu w miejscu jego powstania.

Podzespoły turbin wykorzystujące oleje przekładniowe, smary, płyny chłodzące oraz instalacje hydrauliczne to zamknięte, szczelne moduły, dodatkowo otoczone zbiornikami do zbierania ewentualnych przecieków, dzięki czemu nie wydostaną się one na zewnątrz do środowiska.

W przypadku awarii powstałe uszkodzenia zostaną natychmiast wymienione na nowe, a części zużyte i uszkodzone zostaną usunięte z terenu przedsięwzięcia.

Przedmiotowa inwestycja znajduje się na terenie obszaru chronionego krajobrazu „Przyrzecze Skrwy Prawej” wprowadzonego rozporządzeniem Nr 17 Wojewody Mazowieckiego z dnia 27 lipca 2006 roku w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Przyrzecze Skrwy Prawej (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego Nr 157 poz. 6154 z 11 sierpnia 2006 r.

Projektowana inwestycja zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004 r. Nr 257 poz. 2573, z póź. zm.) jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Biorąc pod uwagę zakres projektowanej inwestycji, może być uciążliwa dla fauny i flory, negatywnie oddziaływać na środowisko, dobra kultury i zdrowie ludności, stąd Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu postanowił jak w sentencji.

Na postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Ewentualnie zarzuty można podnieść w ramach postępowania decyzyjnego w sprawie.

Otrzymuje :

1. Urząd Gminy w Sierpc ul. Biskupa Floriana 4
2. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SIERPCU
mgr inż. *Bożena Umińska*