

RG-VI-7624/6/2010

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U.z 2000 r. nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), w związku z art. 63 ust. 1, art. 65 oraz art. 66 i art. 69 ust. 4 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) oraz § 3 ust. 1 pkt 6 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora: „Willisch Wind Company” Willisch Robert, ul. Kościuszki 56, 62 – 100 Wągrowiec.

Postanawiam:

I. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie **jednej wolnostojącej elektrowni wiatrowej wraz z elementami towarzyszącymi na działce Nr 144 w miejscowości Lipowa, gmina Opatów.**

II. Ustalić zakres raportu w następujący sposób:

1. Raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia wymienionego w pkt I decyzji winien 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 z późn. zm.) ze szczególnym uwzględnieniem następujących zagadnień:

1. Charakterystyka całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji lub użytkowania, z uwzględnieniem podstawowych parametrów:
 - a) elektrowni wiatrowej,
 - b) stacji transformatorowej z uwzględnieniem przebiegu trasy i sposobu podłączenia przedmiotowego przedsięwzięcia do linii elektroenergetycznej,
 - c) towarzyszącej infrastruktury technicznej tj. drogi dojazdowej, placu manewrowego,
2. Opis rzeczywistego zagospodarowania terenu przeznaczonego pod przedmiotową inwestycję oraz terenu będącego w zasięgu oddziaływania.
3. Opis analizowanych wariantów, w tym: wariantu proponowanego przez wnioskodawcę i jego uzasadnienie oraz racjonalnego wariantu alternatywnego i wariantu najkorzystniejszego ze względu na elementy przyrody żywej, wraz z opisem ich oddziaływania na środowisko przyrodnicze, uwzględniającym wysokość pojedynczej turbiny wiatrowej oraz średnicę wirnika,

4. Opis elementów przyrodniczych środowiska, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody; opis winien dotyczyć wszystkich występujących na terenie inwestycji i w obszarze jej oddziaływania form ochrony przyrody.
5. Wykaz oraz analiza gatunków ptaków i nietoperzy występujących w granicach oddziaływania przedsięwzięcia opracowana na podstawie przedrealizacyjnego monitoringu fauny (zwłaszcza nietoperzy) i awifauny wykonanego z uwzględnieniem wytycznych w zakresie oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na ptaki i nietoperze.
6. Opis oraz analiza wyników przeprowadzonej inwentaryzacji przyrodniczej terenu przeznaczonego pod inwestycję.
7. Propozycję monitoringu porealizującego jeżeli w raporcie oddziaływania na środowisko zostanie udokumentowana możliwość oddziaływania na chronione gatunki ptaków i nietoperzy.
8. Opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczenie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na przedstawione elementy przyrodnicze środowiska.
9. Przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń:
 - a) na etapie realizacji wynikające z prowadzenia prac budowlanych: tj. odpady (według kodów) ze szczególnym uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych oraz bilansu mas ziemnych potrzebnych do zrealizowania przedsięwzięcia, w tym określić miejsce wywozu ewentualnego nadmiaru ziemi. Przedstawić sposób prowadzenia prac budowlanych i rozwiązań minimalizujących oddziaływanie związane z lokalizacją i organizacją zaplecza budowy, ewentualnego wpływu prac na wody powierzchniowe i podziemne, glebę oraz uciążliwości w zakresie hałasu i zanieczyszczeń do powietrza.
 - b) na etapie eksploatacji wynikające z emisji hałasu na tereny podlegające ochronie akustycznej, generowania pola elektromagnetycznego związanego z funkcjonowaniem urządzeń prądotwórczych . Ponadto określić rodzaj i szacunkową ilość wytwarzanych odpadów (według kodów) ze szczególnym uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych związanych z pracami konserwacyjnymi siłowni wiatrowej oraz transformatora oraz metody mające na celu zapobieganie lub ograniczanie w/w oddziaływań na środowisko.
10. Analiza rózny wiatrów obszaru inwestycji.
11. Analiza efektu migotania cienia.
12. Analiza możliwości wystąpienia kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć ze szczególnym zwróceniem uwagi na istniejące lub planowane farmy wiatrowe oraz inne przedsięwzięcia i zamierzenia budowlane będące w toku postępowania, zlokalizowane w obszarze oddziaływania przedmiotowej inwestycji.
13. Analiza dotycząca kwestii środowiskowych związanych z możliwością zaistnienia konfliktów społecznych wynikających z realizacji planowanego przedsięwzięcia.
14. Opis wpływu inwestycji na lokalny krajobraz.

Powyższe zagadnienia należy przedstawić w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień. Ponadto na czytelny podkład z map ewidencyjnych z zaznaczona formą zagospodarowania należy nanieść obszar, na którym będzie realizowana inwestycja z zaznaczeniem obszaru oddziaływania. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji.

III. Zawiesić postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, planowanego przedsięwzięcia, jak w pkt I niniejszego postanowienia do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko jak w pkt. II postanowienia.

Uzasadnienie

Na wniosek „Willisch Wind Company” Willisch Robert ul. Kościuszki 56, 62 – 100 Wągrowiec. W dniu 22.06.2010 r. Burmistrz Miasta i Gminy w Opatowie wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie jednej wolnostojącej elektrowni wiatrowej wraz z elementami towarzyszącymi na działce Nr 144 w miejscowości Lipowa, gmina Opatów .

W dniu 22 czerwca Burmistrz Miasta i Gminy w Opatowie pismem Nr RG-VI-7624/6/2010 zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opatowie i do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opatowie opinią sanitarną Nr SE.V-4470/10/JN/10 z dnia 27.07.2010r. uznał potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach postanowieniem Nr RDOŚ-26-WOO.II-6613/2-279/10/pw z dnia 12.08.2010r. stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie określił zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Mając na uwadze zapisy dotyczące procedury OOS określone w Dyrektywie Rady 85/33/EWG z 27 czerwca 1985 r. w sprawie oceny skutków niektórych publicznych i prywatnych przedsięwzięć dla środowiska, znowelizowanej dyrektywami 97/11/WE oraz 2003/35/WE (dyrektywa EIA) oraz kierując się kryteriami zawartymi w art. 63 ust. 1 cytowanej powyżej ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz § 3 ust. 1 pkt 6 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, a także szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.), po przeprowadzeniu szczegółowej analizy materiałów scharakteryzowano inwestycję:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

a) skala przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu oraz wzajemne proporcje:

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa jednej elektrowni wiatrowej o mocy 0.9 MW, o wysokości wieży do 80 m i średnicy wirnika do 58 m w miejscowości Lipowa, zlokalizowanej na działce nr 144. Ponadto zakres inwestycji obejmuje budowę stacji transformatorowej, drogi dojazdowej oraz placu montażowego.

Powierzchnia przeznaczona pod budowę elektrowni wiatrowej nie przekroczy 2000 m². Obszar ten charakteryzuje krajobraz pól uprawnych.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia trwale zmieni się sposób zagospodarowania

i użytkowania terenu oraz mogą wystąpić zmiany poziomu wartości hałasu i niejonizującego pola elektromagnetycznego, nie tylko na obszarze inwestycji lecz również na gruntach sąsiednich.

W związku z powyższym raport winien zawierać informacje o parametrach technicznych elektrowni wiatrowej, stacji transformatorowej z uwzględnieniem przebiegu trasy i sposobu podłączenia przedmiotowego przedsięwzięcia do linii elektroenergetycznej, towarzyszącej infrastruktury technicznej elektrowni oraz analizę w/w oddziaływań.

b) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności nakładania się oddziaływań:

Biorąc pod uwagę znaczny zasięg oddziaływania przedmiotowej inwestycji, w szczególności na środowisko przyrodnicze, jego złożoność długi czas trwania i prawdopodobieństwo oddziaływania na komponenty środowiska raport winien uwzględniać skumulowane oddziaływanie w skali szerszej niż bezpośrednie sąsiedztwo przy uwzględnieniu innych projektowanych elektrowni wiatrowych w tej części województwa(m.in.. w miejscowościach Drzenkowiec, Śródborze, Wojciechowice, Wojnowice) oraz przedsięwzięć i zamierzeń budowlanych będących w toku postępowania, zlokalizowanych w obszarze oddziaływania przedmiotowej inwestycji.

c) wykorzystania zasobów naturalnych:

Na etapie wykonywanych robót budowlanych przewiduje się wykorzystanie surowców niezbędnych do wykonywania fundamentów. W związku z czym raport winien zawierać szacunkowe ilości zużycia zasobów naturalnych.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Do oddziaływań pierwotnych należy zaliczyć uciążliwości związane z prowadzeniem prac budowlanych. Oddziaływanie na środowisko abiotyczne na etapie budowy będzie miało związek z niezbędnymi robotami ziemnymi, jakie należy wykonać przed posadowieniem elektrowni. Będzie to: budowa fundamentów elektrowni, ew. budowa dróg dojazdowych i wykopów pod podziemne przyłącze kablowe. Efektem tego będzie naruszenie, bądź trwale przekształcenie wierzchniej warstwy gruntu. Do realizacji w/w obiektów niezbędne będzie również wprowadzenie ciężkiego sprzętu budowlanego i transportującego materiały. W związku z czym realizacja przedsięwzięcia będzie źródłem hałasu i zanieczyszczeń do powietrza z samochodów, maszyn budowlanych oraz pylenia gruntu. Należy więc przeanalizować wpływ tych uciążliwości na okolicznych mieszkańców i lokalną faunę i florę. W wyniku prowadzenia prac budowlanych będą powstawać również odpady. Należy oszacować ich ilość, podać rodzaje wraz z kodami (wg rozporządzenia w sprawie katalogu odpadów) oraz przedstawić sposób magazynowania i zagospodarowania, szczególną uwagę należy zwrócić na odpady niebezpieczne oraz zagospodarowanie nadmiaru mas ziemnych w związku z zapisami ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. 05.239.2019 ze zm.) dotyczącymi zakazu zmian stanu wody na gruntach sąsiednich. Ponadto należy uwzględnić trasy przejazdów sprzętu budowlanego, budowy oraz miejsce ich zaopatrywania w paliwa. Należy również podać informacje dotyczące lokalizacji zaplecza budowy oraz sposobu odprowadzania ścieków bytowych.

Etap eksploatacji związany będzie głównie z emisją hałasu oraz niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego generowanego przez urządzenia prądotwórcze tj. transformator, linie przesyłowe itp. W raporcie należy przeanalizować wielkość i zasięg oddziaływania w/w emisji w zależności od rzeczywistego sposobu zagospodarowania terenu. W Przypadku stwierdzenia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko należy zaproponować rozwiązania, które pozwolą na dotrzymanie standardów środowiska.

W raporcie należy uwzględnić gospodarowanie odpadami powstałymi w wyniku eksploatacji urządzeń np. olejów, zużytych elementów turbin.

Ponadto należy przeanalizować warianty, w tym: wariant proponowany przez wnioskodawcę oraz racjonalny wariant alternatywny (technicznie możliwy do zastosowania i pozwalający na osiągnięcie założonego w ramach przedsięwzięcia efektu końcowego), wariantu najkorzystniejszego dla środowiska wraz z uzasadnieniem ich wyboru. Określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów. Wariantowanie może dotyczyć kwestii rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych minimalizujących oddziaływanie na poszczególne elementy środowiska, w szczególności przyrodniczego.

Powyższe zagadnienia należy przedstawić w formie graficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień.

Ponadto ze względu na charakter przedsięwzięcia, który budzi duże zainteresowanie społeczeństwa, w tym organizacji ekologicznych w raporcie należy przeanalizować kwestie środowiskowe mogące stanowić przyczynę konfliktów społecznych.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

W związku z możliwością wystąpienia awarii elektrowni wiatrowej pod wpływem przeciążenia sieci bądź uderzenia pioruna, w raporcie należy poddać analizie możliwość zastosowania zabezpieczeń oraz określić wpływ ewentualnej awarii na poszczególne komponenty środowiska.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia- ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska- zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolność samooczyszczania się środowiska i odnawianie się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze i krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:

a) planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:

- obszarach wybrzeży,
- obszarach górskich wymienionych w Zarządzeniu nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie woj. Świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 13, poz. 104),
- obszarach leśnych
- obszarach przylegających do jezior i obszarach ochrony uzdrowiskowej(odległość ok.63 km),
- obszarach stref ochronnych ujęć wód (najbliższe ujęcie wody, z którego zasilany jest gminny wodociąg zostało zlokalizowane w m. Leszczków gmina Lipnik w odległości ok 8,6 km od przedmiotowego przedsięwzięcia),
- obszarze Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (najbliższy GZWP nr 421 „Włostów” został zlokalizowany w odległości ok 5 km od przedmiotowego przedsięwzięcia),
- obszarach o znacznej gęstości zaludnienia (najbliższa zabudowa zagrodowa została zlokalizowana w odległości ok. 320 m od przedmiotowej elektrowni wiatrowej),
- obszarach wodno – błotnych, o płytkim zaleganiu wód podziemnych,
- w obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne,
- obszarach, na których standardy środowiska zostały przekroczone

- obszarach sieci ekologicznej Natura 2000. Przedmiotowa inwestycja znajduje się w odległości ok. 7 km od obszaru Natura 2000 Dolina Kamiennej, ok. 10,5 km od obszaru Natura 2000 Ostoja Żyznów, ok. 14,5 km od obszaru Natura 200 Ostoja Jeleniowska, ok. 27 km od obszaru Natura 2000 Przełom Wisły w Małopolsce, ok. 28 km od obszaru Natura 2000 Małopolski Przełom Wisły, ok. 26 km od obszaru Natura 2000 Góry Pieprzowe, ok. 28 km od obszaru Natura 2000 Tarnobrzeska Dolina Wisły.

Analizując lokalizację, zakres prac i planowany sposób realizacji inwestycji w oparciu o art. 63 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 szczególną uwagę zwrócono na wpływ przedsięwzięcia na środowiska przyrodnicze. Elektrownie wiatrowe są przedsięwzięciami, na których oddziaływanie są szczególnie narażone ptaki i nietoperze. Większość z nich jest objęta ochroną gatunkową obowiązującą na terenie całego kraju. Dlatego też przed przystąpieniem do realizacji inwestycji należało ocenić wpływ inwestycji na w/w gatunki, ze szczególnym uwzględnieniem ewentualnych szlaków migracji tych gatunków. Z uwagi na charakter lokalizację przedsięwzięcia, w raporcie szczególną uwagę należy zwrócić na oddziaływanie inwestycji na formy ochrony przyrody wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 ze zm.) w tym obszary sieci Natura 2000 oraz uwzględnić i ocenić oddziaływania, o których mowa powyżej, gdyż inwestycja może stanowić zagrożenie dla obszarów i gatunków chronionych poprzez:

- możliwość negatywnego wpływu na populacje roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową,
- możliwość zniszczenia siedlisk przyrodniczych i gatunków wymienionych w Dyrektywie Siedliskowej,
- możliwość kolizji z trasami migracji ptaków i ssaków,

W przypadku stwierdzenia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w szczególności na analizowane cele i przedmiot ochrony potencjalnego specjalnego obszaru ochrony siedlisk oraz integralność tego obszaru należy zaproponować działania zapobiegające i ograniczające to oddziaływanie. W związku z czym raport powinien zawierać propozycję monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego eksploatacji.

Inne zagrożenia wynikające z realizacji przedsięwzięcia to emisja hałasu oraz generowane pole elektromagnetyczne mogące negatywnie wpływać na okolicznych mieszkańców oraz faunę.

Wszystkie w/w uwarunkowania i oddziaływania winny zostać poddane szczegółowej analizie w raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, charakter i złożoność oddziaływań szczególnie na środowisko przyrodnicze, możliwość wystąpienia konfliktów społecznych, potrzebę zapewnienia udziału społeczeństwa w przedmiotowym postępowaniu, zasadne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy w Opatowie w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.



Z up. **BURMISTRZA**

mgr Adam Muzurek
Z-ca Burmistrza