

Łasin, dnia 9 lutego 2011 roku.

IBG.6220.4.ś.2011 roku.

DECYZJA
Nr 4/2011 roku
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 140 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz. U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami), w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 1, art. 82, art.85 ust. 1, ust. 2 pkt 1, ust. 3 oraz art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 roku *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2008 roku, Nr 199, poz. 1227 z późniejszymi zmianami) oraz § 3 ust. 1 pkt 6 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 roku *w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko* (Dz. U. Z 2004 roku, Nr 257, poz. 2573 z późniejszymi zmianami) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 26.08.2010 roku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia planowanego do realizacji przez firmę Produkcyjno - Handlową BIOMEL Mirosław Lewiński Niewieścina 83 , 86-120 Pruszcz, reprezentowaną przez pełnomocnika Marcina Zielińskiego ulica Bartłomieja z Bydgoszczy 8/49, 85-796 Bydgoszcz i przeprowadzeniu postępowania w sprawie ocen oddziaływania na środowisko

o k r e ś l a m

środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego **na budowie elektrowni wiatrowej o mocy znamionowej wytworzonej energii od 1300 kW do 2300 kW z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi, linią kablową podziemną SN 15kV, drogami, stacją transformatorową i rozdzielczą na działce nr 179 położonej w miejscowości Wydrzno w gminie Łasin**

biorąc pod uwagę:

1. wyniki uzgodnień i opinii
2. ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko
3. wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa

W związku z ustaleniami, zgodnie z art. 82 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko Organ określa:

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

W ramach przedsięwzięcia, projektuje się budowę elektrowni wiatrowej o mocy znamionowej wytworzonej energii do 2,3 [MW], średnicy wirnika do 101 m i wysokości zawieszenia wirnika na wysokości do 100 m (wysokość całkowita do 150 m). Infrastruktura i obiekty towarzyszące :

- linia energetyczna kablowa średniego napięcia 15 kV wraz stacją transformatorową (pomiarową) (kontener o wymiarach około 4x4 m) położoną przy elektrowni,
- maszt elektrowni zostanie usytuowany na zbrojonym fundamencie betonowym o średnicy około 15 m pod ziemią i około 6 m nad ziemią z ewentualnym cokołem fundamentowym. Grubość fundamentu wyniesie ok. 2,40 m.

Do wieży turbiny zostaną doprowadzone drogi dojazdowe o szerokości około 4,2 m. Przewiduje się łuki R 30 i R 15. Droga dojazdowa połączona będzie z istniejącą drogą publiczną (powiatową). Przy turbinach zrealizowane zostaną place manewrowe o powierzchni około 500m². W ramach inwestycji nie przewiduje się miejsc parkingowo - postojowych a w ramach normalnej eksploatacji elektrowni wpływu na ruch drogowy.

Zagospodarowanie terenu w obrębie planowanej inwestycji:

- powierzchnia całej nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosi 4,41 ha, powierzchnia łączna (drogi, fundament) przeznaczona pod inwestycje będzie wynosiła około 2000m².

-2-

Teren lokalizacji elektrowni wiatrowej charakteryzuje monotonnym krajobrazem pól uprawnych i pastwisk, bez jakiegokolwiek znaczenia przyrodniczego który pozostanie w stanie istniejącym. Otoczenie działki przewidzianej pod inwestycję stanowią tereny o różnej charakterystyce zagospodarowania - w przeważającej większości tereny w postaci pól uprawnych, dróg lokalnych, tereny z roślinnością przeważnie niską i incydentalnie wysoką. Teren przewidziany pod inwestycję stanowi użytek rolny sklasyfikowany jako klasa RIIIB, RIVa, RIVb. Działka przewidziana pod inwestycję nadal będzie mogła być wykorzystywana do produkcji (uprawy) rolnej. Poza terenem zajęтым przez wieżę i urządzenia naziemne powstanie droga dojazdowa która będzie mogła być wykorzystywana do komunikacji przy uprawie. Najbliższa zabudowa mieszkalna znajduje w odległości ponad 400 m od planowanej lokalizacji wieży elektrowni wiatrowej. W najbliższym otoczeniu przedsięwzięcia nie występują obszary objęte ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Ze względu na odległość od obszarów chronionych nie występuje prawdopodobieństwo znacznego oddziaływania przedsięwzięcia na obszary podlegające ochronie na podstawie przepisów o ochronie przyrody. Jednocześnie planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza elementami przyrodniczymi środowiska wymienionymi w art. 66 ust. 2 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, tj. poza obszarami Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działce o nr 179 obręb Wydrzno, gmina Łasin. Na obszarze gminy znajduje się jeden uznany rezerwat przyrody "Dolina Osy". Rezerwat o całkowitej powierzchni 665,12 ha został uznany Zarządzeniem Ministra Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 13 czerwca 1994 r. Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i krajobrazowych dolnego odcinka doliny rzeki Osy z nie zmienioną szatą roślinną. W skład rezerwatu wchodzi tereny gmin Rogóźno, Gruta i Łasin. Powierzchnia rezerwatu na terenie gminy Łasin wynosi 218,3 ha. Ochroną objęto części obrębów Nowe Mosty, Szczepanki i Przesławice. Na terenie rezerwatu obowiązują m.in. zakazy: pozyskiwania, niszczenia i uszkodzenia drzew i innych roślin, wysypywania, zakopywania i wylewania odpadów i innych nieczystości, wydobywania skał, minerałów i torfu, niszczenia gleby i zmiany sposobu jej użytkowania, stosowania środków chemicznych w gospodarce leśnej, zmiany stosunków wodnych, regulacji rzek i potoków, ruchu pojazdów poza drogami publicznymi. Dla terenu na którym ma być zlokalizowane przedsięwzięcie nie istnieje uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie Wydrzno, gm. Łasin.

Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

- 1) zamierzenie inwestycyjne prowadzić w sposób zapewniający ograniczenie jego oddziaływania na środowisko, w tym ochronę walorów krajobrazowych;
- 2) prowadzić prace uciążliwe akustycznie tylko w porze dnia (600-2200);
- 3) prace budowlane i montażowe należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków – w terminie od 1 września do 28 lutego.;
- 4) na etapie realizacji inwestycji oszczędnie korzystać z terenu, w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo-wodnego, w szczególności przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi i innymi substancjami chemicznymi;

- 5) zastosować sprzęt sprawny technicznie, o możliwie niskich emisjach zanieczyszczeń powietrza i hałasu;
- 6) przykrywać plandekami skrzynie ładunkowe samochodów transportujących materiały sypkie;
- 7) wszelkie potrzeby sanitarne ekipy prowadzącej budowę zabezpieczyć w przenośnych urządzeniach sanitarnych lub na terenie bazy ekipy budowlanej; opróżnianie ścieków sanitarnych powstających w trakcie budowy zlecić specjalistycznej firmie;
- 8) powstające w trakcie budowy odpady segregować i gromadzić w przeznaczonych do tego pojemnikach lub kontenerach, w wydzielonym miejscu o utwardzonym podłożu, a po zebraniu

-3-

odpowiedniej ilości przekazywać uprawnionym odbiorcom w celu odzysku lub unieszkodliwiania;

- 9) odpady w postaci gleby i ziemi, w tym kamienie oraz gruz ceglany, w miarę możliwości wykorzystać we własnym zakresie (np. do wyrównania terenu) lub przekazać uprawnionym odbiorcom; zagospodarować odpady powstające w trakcie robót ziemnych tylko, gdy nie są zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi;
- 10) odpady powstające w wyniku wykonywanych prac konserwacyjnych lub naprawczych elektrowni (np. smary, oleje, zużyte elementy instalacji) przekazywać uprawnionym odbiorcom w celu odzysku lub unieszkodliwiania.
- 11) przy bieżącej konserwacji urządzeń nie należy stosować olejów ani płynów zawierających PCB;
- 12) odpady wytworzone w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia, przekazywać uprawnionym odbiorcom celem odzysku lub unieszkodliwiania;
- 13) odpady niebezpieczne gromadzić w zamkniętych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie składników umieszczanych w nich odpadów, zlokalizowanych w wyznaczonym, ogrodzonym zadaszonym , o utwardzonym podłożu miejscu zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych; odpady przekazywać uprawnionym odbiorcom; miejsce magazynowania odpadów niebezpiecznych powinno być oznaczone i zabezpieczone przed wstępem dla osób nieupoważnionych i zwierząt;
- 14) zapewnić dobry stan techniczny wszystkich elementów elektrowni, a w szczególności gładkie powierzchnie łopat turbin wiatrowej i dobre jej wyważenie;
- 15) instalację należy pokryć farbą matową, zapobiegającą powstawaniu refleksów świetlnych tzw. efektu błysku i jednocześnie widoczną dla ptaków;
- 16) należy stosować kolorystykę elektrowni wiatrowej z uwzględnieniem zastrzeżeń określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2003 roku w sprawie sposobu zgłaszania oraz oznakowania przeszkód lotniczych (Dz. U. Z 2003 roku Nr 130, poz. 1193);
- 17) ogrodzić i zabezpieczyć teren wokół inwestycji przed dostępem osób postronnych;
- 18) zainstalowana elektrownia wiatrowa powinna być eksploatowana zgodnie z warunkami technicznymi podanymi przez producenta oraz przepisami BHP;
- 19) dokonywać systematycznych przeglądów eksploatacyjnych oraz właściwej konserwacji elektrowni wiatrowej;
- 20) w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji powinna zostać zlikwidowana zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 21) po zakończeniu eksploatacji inwestycji teren wokół planowanej elektrowni wiatrowej i miejsca posadowienia infrastruktury technicznej (doły po fundamentach) winny zostać poddane rekultywacji umożliwiającej dalsze użytkowanie rolnicze działki objętej analizowanym przedsięwzięciem.

III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku 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 późniejszymi zmianami), należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

- przeprowadzić stabilizację gruntu pod stopami wież;
- wskazać efektywne rozwiązania techniczne i organizacyjne postępowania w czasie przygotowania dojazdu i wykopów pod fundamenty i kabli energetycznych, montażu elementów elektrowni wiatrowej wraz z towarzyszącą infrastrukturą oraz transportu materiałów budowlanych i wytworzonych odpadów;
- w pracach projektowych zaleca się wykonanie linii energetycznej podziemnej;
- określić warunki i sposób zagospodarowania mas ziemnych usuwania lub przemieszczanych w związku z realizacją przedsięwzięcia;
- w przypadku kolizji przedsięwzięcia z drenażem należy wykonać projekt przebudowy sieci drenażowych w uzgodnieniu z Kujawsko - Pomorskim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych , 87-800 Włocławek, ul. Okrzei 74a;
- zastosować osłony akustyczne na turbinie wiatrowej.

-4-

IV. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

Planowane przedsięwzięcie nie stwarza zagrożenia wystąpienia poważnych awarii przy zastosowaniu się do wymagań określonych w niniejszej decyzji.

V. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko: Odległość inwestycji od granic Państwa wyklucza jakiegokolwiek oddziaływanie transgraniczne.

VI. Wymogi w sprawie stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Nie stwierdzono konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

VII. Organ stwierdza:

Konieczność przedsięwzięcia odpowiednich działań zapobiegających negatywnemu oddziaływaniu na środowisko oraz wykonania kompensacji przyrodniczej w przypadku stwierdzenia wystąpienia niepożądanego oddziaływania na środowisko.

VIII. Organ nakłada obowiązek:

- a) wykonać analizę porealizacyjną w zakresie ochrony terenów zabudowy mieszkaniowej przed hałasem w porze dnia i nocy. Analizę należy wykonać po upływie sześciu miesięcy od dnia oddania obiektów do użytkowania i wyniki przedstawić niezwłocznie Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy. W przypadku stwierdzenia przekroczenia wartości dopuszczalnego hałasu należy zastosować odpowiednie środki ochrony;
- b) wykonać porealizacyjny monitoring chiropterologiczny, który powinien być prowadzony przez co najmniej trzy lata, w trakcie pierwszych pięciu lat funkcjonowania farmy wiatrowej, a jego wyniki należy dostarczyć w wersji drukowanej i elektronicznej regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy niezwłocznie po każdym roku przeprowadzonych badań.
Monitoring powinien obejmować:
 - badania śmiertelności nietoperzy;
 - badania aktywności nietoperzy na terenie przedmiotowej farmy wiatrowej.
- c) wykonać i przedstawić porealizacyjny monitoring ornitologiczny, który powinien obejmować cykl roczny i powinien być realizowany w ciągu pięciu lat po oddaniu farmy do eksploatacji, w wybranych przez eksperta – ornitologa trzy lata, a jego wyniki należy dostarczyć w wersji drukowanej i elektronicznej Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy niezwłocznie po każdym roku przeprowadzonych badań. Monitoring powinien obejmować:
 - obserwacje przebiegu przelotu i reakcje ptaków na obecność farmy wiatrowej

- (szczególnie w okresie wędrówki wiosennej i jesiennej);
- ocenę wpływu budowy i eksploatacji elektrowni na warunki bytowania ptaków terenu inwestycji i sąsiadujących;
 - oszacowanie śmiertelności ptaków w wyniku kolizji z turbinami wiatrową;
 - ocenę skuteczności zastosowanych metod minimalizacji prawdopodobieństwa kolizji ptaków z masztami elektrowni wiatrowej.

W przypadku stwierdzenia podczas monitoringu porealizacyjnego, że faktyczny wpływ elektrowni wiatrowej na awifaunę przekracza prognozowany, a szczególnie jeśli będą następować częste kolizje ptaków z siłownią, należy w zależności od gatunków ptaków i skali zjawiska wdrożyć stosowne działania minimalizujące i zapobiegawcze, jak:

- zmiana oznakowania elektrowni przy zachowaniu zgodności z przepisami odrębnymi;
- okresowe wyłączenia turbiny wiatrowej (w określonych miesiącach, porach roku itp.);
- trwałe wyłączenie siłowni z eksploatacji.

-5-

- d) Monitorowanie pracy elektrowni wiatrowej przez okres 1 roku od uruchomienia pozwalający określić jej rzeczywisty wpływ na:
- oddziaływanie akustyczne – badanie poziomu hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej. Pomiary należy wykonać w tych samych punktach pomiarowych, w różnych porach roku i różnych warunkach pogodowych. Pomiary muszą być wykonane z uwzględnieniem najbliższych zabudowań mieszkalnych, w celu weryfikacji obliczeń prognostycznych. Wyniki pomiaru hałasu należy przedłożyć Burmistrzowi Miasta i Gminy Łasin w terminie do dwóch miesięcy po upływie ww. okresu roku.
- e) prowadzenie w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia jego monitorowania umożliwiającego szybkie reagowanie na ewentualne awarie.
- IX.** Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.
- X.** Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

UZASADNIENIE

W dniu 26 sierpnia 2010 roku firma Produkcyjno - Handlowa BIOMEL Mirosław Lewiński, Niewieścín 83, 86-120 Pruszcz – Pełnomocnik Marcin Zieliński, ulica Bartłomieja z Bydgoszczy 8/49, 85-796 Bydgoszcz wystąpił do Burmistrza Miasta i Gminy Łasin z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni wiatrowej o mocy znamionowej wytworzonej energii od 1300 kW do 2300 kW z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi, linią kablową podziemną SN 15kV, drogami, stacją transformatorową i rozdzielczą na działce nr 179 położonej w miejscowości Wydrzno w gminie Łasin”.

Do wniosku załączona została karta informacyjna przedsięwzięcia (forma papierowa), wypis z ewidencji gruntów oraz mapa ewidencyjna z zaznaczonym terenem na którym będzie realizowane przedsięwzięcie.

Inwestorem przedsięwzięcia jest firma Produkcyjno - Handlowa BIOMEL Mirosław Lewiński, Niewieścín 83, 86-120 Pruszcz.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 6 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o

oddziaływaniu na środowisko, (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późniejszymi zmianami)” instalacje wykorzystujące siłę wiatru do produkcji energii o całkowitej wysokości nie niższej niż 30 m, niewymienione w § 2 ust. 1 pkt 5, zostały zaliczone do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (w tym sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko) może być wymagane.

Krąg stron postępowania został ustalony w oparciu o mapę ewidencyjną oraz wypisy z rejestru gruntów obejmujące przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Zawiadomieniem z dnia 31 sierpnia 2010 roku poinformowano strony o wszczęciu postępowania oraz możliwości zapoznania się z treścią wniosku, składania uwag i wniosków.

Informacje o wszczęciu postępowania zamieszczono również w publicznym dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, prowadzonym na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Łasin www.Lasin.pl oraz wywieszono na tablicy informacyjnej Urzędu Miasta i Gminy Łasin i w miejscu realizacji przedsięwzięcia. Nikt z ewentualnych zainteresowanych nie zgłosił się do organu w celu zapoznania się z aktami sprawy dotyczącymi planowanej inwestycji na działce nr 179 w miejscowości Wydrzno, gmina Łasin. Nie zostały wniesione uwagi i wnioski. W toku postępowania administracyjnego organ prowadzący postępowanie zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 i pkt .2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale

-6-

społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późniejszymi zmianami) dnia 31 sierpnia 2010 roku pismem znak IBG 7331-8/2/ś/10, Burmistrz Miasta i Gminy wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla niniejszego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko.

Postanowieniem z dnia 14 września 2010 roku RDOŚ-04.OO.6613-1175/10/JM Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia ww. istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ustalając zakres o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt 1-9 i 11-20 oraz ust. 6 cyt. Ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny 86-300 Grudziądz w opinii sanitarnej z dnia 8 września 2010 roku znak: N.NZ-423/47/2010 roku wyraził opinię, że dla powyższego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Organ prowadzący postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, po wnikliwej analizie zgromadzonych dokumentów mając na względzie kryteria i uwarunkowania, związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia Raportu, a zwłaszcza charakter projektowanej inwestycji, usytuowanie oraz rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi tj. zagrożenie dla klimatu akustycznego, emisje pól elektromagnetycznych, wpływ na awifaunę i środowisko przyrodnicze, a także z uwagi na fakt, iż realizacja inwestycji związana będzie ze znacznym przekształceniem terenu uwzględniając opinię regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z Bydgoszczy i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego z Grudziądza w dniu 28 września 2010 roku wydał postanowienie -IBG 7331-7/3/ś/2010 roku, którym nałożył na inwestora obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko i sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko, w którym należało określić czynniki mogące skutkować znacznymi szkodami dla środowiska oraz niezbędne działania mające na celu ich eliminację bądź ograniczenie do wielkości określonych przepisami o

zakresie zgodnym z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 roku 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 późniejszymi zmianami).

Postanowienie to zostało przesłane stronom postępowania, jak również zostało umieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Łasin, na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej www.lasin.pl oraz w miejscowości Wydrzno gmina Łasin. W terminie wskazanym w postanowieniu nie wpłynęło zażalenie żadnej ze stron postępowania.

Postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia zostało zawieszono do czasu przedłożenia przez inwestora raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Dnia 1 grudnia 2010 roku Inwestor przedłożył do Urzędu Miasta i Gminy Łasin opracowany Raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia polegającego na:

„ Budowie elektrowni wiatrowej o mocy znamionowej wytworzonej energii od 1300 kW do 2300 kW z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi, linią kablową podziemną SN 15kV, drogami, stacją transformatorową i rozdzielczą na działce nr 179 położonej w miejscowości Wydrzno w gminie Łasin”. Raport został sporządzony przez Biuro Analiz Sozologicznych EKO MAN, 85-078 Bydgoszcz, ulica Chocimska 3/3.

Inwestor dostarczył również:

- wyniki rocznego monitoringu ptaków na potrzeby budowy planowanej elektrowni wiatrowej w miejscowości Wydrzno (gmina Łasin);
- wpływ drgań generowanych przez wiatrak na florę i faunę w strefie jego oddziaływania, a także na proces wyjaławiania gleb (dla lokalizacji w miejscowości Wydrzno);
- przewidywane oddziaływanie skumulowane planowanej elektrowni wiatrowej

-7-

w Wydrznie, pozostałych elektrowni w gminie Łasin oraz gminach sąsiednich; Ww. opracowania zostały sporządzone przez Milvus – Szymon Wójcik, Nawsie Kołaczyckie 29 38-213 Kołaczyce. Zgodnie z art. 77 i 78 w związku z art. 156 ustawy z dnia 3 października 2008 roku 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 późniejszymi zmianami), Burmistrz Miasta i Gminy Łasin pismem z dnia 1 grudnia 2010 roku znak: IBG 7331-8/ś/2010 roku wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grudziądzu o uzgodnienie warunków realizacji powyższego przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Do wystąpienia organ dołączył wniosek Inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 26.08.2010 roku oraz Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (raport OOS). Opinią sanitarną z dnia 21 grudnia 2010 roku (data wpływu: 27.12.2010 rok) znak: N.NZ-424/15/2010 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grudziądzu wyraził opinię, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach winna zawierać wnioski i zalecenia zawarte ww. raporcie. Postanowieniem z dnia 21 grudnia 2010 roku znak: RDOŚ-04.00.6613-1528/10/JM Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił warunki zawarte ww. decyzji.

Wypełniając dyspozycje zawarta w art. 79 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 roku Nr 199, poz. 1227 z późniejszymi zmianami) zawiadomieniem z dnia 28 grudnia 2010 roku podano do publicznej wiadomości informacje dotyczącą:

- przystąpienia do przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko,
- przedmiocie decyzji która ma być wydana,
- organie właściwym do wydania decyzji oraz organach właściwych do wydania opinii

i dokonania uzgodnień,
- możliwości zapoznania się z wnioskiem Inwestora i „ Raportem o oddziaływaniu na środowisko”

i miejscu w którym jest ona wyłożona do wglądu.

Możliwość składania uwag i wniosków w terminie 21 dni, w formie pisemnej, listownie, ustnie do protokołu w Urzędzie Miasta i Gminy Łasin, 86-320 Łasin, ulica Radzyńska Nr 2, lub emailem na adres: umig@lasin.pl W dniu 13 stycznia 2010 roku zgodnie z art. 10 k.p.a. organ prowadzący postępowanie poinformował strony o zebranych dokumentach i materiałach przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy i wypowiedzenia, co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w tut. Urzędzie Miasta i Gminy Łasin, ulica Radzyńska nr 2, pokój Nr 16 parter od poniedziałku do piątki w godzinach od 7,15 do 15.15. Niniejsze zawiadomienie przesłano stronom postępowania za zwrotnym potwierdzeniem odbioru oraz podano na okres 7 dni do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej, Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym przez Urząd Miasta i Gminy Łasin umig@Lasin.pl oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Łasin i w miejscu lokalizacji planowanego przedsięwzięcia. W określonym terminie z zebranymi dowodami i materiałami w przedmiotowej sprawie, nie zapoznała się ani jedna osoba. W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na budowie elektrowni wiatrowej o mocy znamionowej wytworzonej energii od 1300 kW do 2300 kW z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi, linią kablową podziemną SN 15kV, drogami, stacją transformatorową i rozdzielczą na działce nr 179 położonej w miejscowości Wydrzno w gminie Łasin na jego poszczególnych etapach nie wpłynęły żadne uwagi ani zastrzeżenia. W toku prowadzonego postępowania administracyjnego przeanalizowano cały materiał dowodowy wraz z „Raportem...” co pozwoliło na określenie jego oddziaływania i potencjalnego zagrożenia dla środowiska związanego z realizacją przedsięwzięcia. W niniejszej decyzji zostały zawarte liczne

-8-

uwarunkowania środowiskowe konieczne do uwzględnienia przez Inwestora na etapie projektowania, realizacji, eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia. Zawarte w postanowieniu uzgadniającym realizację przedsięwzięcia warunki określone przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z Bydgoszczy zostały w pełni uwzględnione w niniejszej decyzji.

Środowiskowe uwarunkowania zgłoszone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego z Grudziądza również zostały uwzględnione w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. Ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, czy innych obszarach o płaskim zaleganiu wód podziemnych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich, leśnych, w tym strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach przylegających do jezior, obszarach ochrony uzdrowiskowej, obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Dana nieruchomość nie jest terenem o znaczeniu historycznym, kulturowym. Planowane przedsięwzięcie zostanie usytuowane poza elementami środowiska objętymi ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz w odległości ok. 5,5 [km] od obszarów Natura 2000, mających znaczenie dla Wspólnoty Dolina Osy - PLH040033. Nie przewiduje się wpływu znaczącego wpływu planowanej elektrowni wiatrowej na obszary Natura 2000. Wybudowanie elektrowni wiatrowej wprowadzi zmianę w istniejącym krajobrazie. Duża wysokość masztu elektrowni (maksymalnie do 150,0 m n.p.t) stworzy możliwość kolizji przelatujących ptaków z masztem i łopatomy turbin wiatrowych. Elektrownie wiatrowe powodują zmiany w rozmieszczeniu i zachowaniu ptaków oraz stanowią zagrożenie dla nietoperzy, głównie za sprawą zjawiska zwanego dekompresją. Podczas pracy wirników tworzy się podciśnienie i nietoperze wlatujące w pobliże wiatraków giną, ponieważ ich delikatne

pęcherzyki płucne nie są w stanie w szybkim czasie wyrównać różnicy ciśnienia i pękają. Z tego powodu zobowiązano Inwestora do całorocznego monitorowania pracy elektrowni wiatrowej w terminie trzech lat i pięciu lat po ukończeniu inwestycji w zakresie jej wpływu na śmiertelność ptaków i populacje nietoperzy. Celem tego monitoringu jest oszacowanie rozmiarów kolizji ptaków z turbinami, składu gatunkowego ofiar oraz zmienności tych parametrów w cyklu rocznym. Kontrole należy prowadzić co 14 dni. Liczyć należy wszystkie ptaki martwe im ich szczątki w podziale na gatunki, z notowaniem lokalizacji (GPS) lub odległości od podstawy turbiny. W ramach badań należy przeprowadzić co najmniej kilka eksperymentów pozwalających oszacować wykrywalność ofiar kolizji oraz tempo ubywania ciał ofiar. Fakultatywnie można prowadzić obserwacje w zakresie unikania kolizji ptaków z turbinami. W związku z powyższym został na Inwestora nałożony obowiązek całorocznego monitorowania pracy elektrowni wiatrowej w terminie trzech lat i pięciu lat po ukończeniu inwestycji pozwalający określić jej rzeczywisty wpływ na śmiertelność ptaków i populację nietoperzy. Wyniki przeprowadzonych obserwacji należy przedłożyć w wersji drukowanej i elektronicznej Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy niezwłocznie po każdym roku przeprowadzonych badań. Po stwierdzeniu wyżej wymienionych warunków stwierdzono, że realizacja niniejszego przedsięwzięcia nie będzie negatywnie oddziaływać na obszar sieci Natura 2000 - "Dolina Osy". Rezerwat o całkowitej powierzchni 665,12 ha został uznany Zarządzeniem Ministra Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 13 czerwca 1994 roku, oddalony od ww. zamierzenia inwestycyjnego ca. 5,5 km. Realizacja planowanego przedsięwzięcia inwestycyjnego może wywołać chwilową, trwającą przez okres budowy, zmianę klimatu akustycznego w otoczeniu. Przy realizacji inwestycji stosowane będą maszyny i urządzenia oraz środki transportu. W związku z powyższym na analizowanym terenie może dojść do nadmiernej emisji hałasu. Będzie jednak ona miała charakter chwilowy oraz przestrzennie ograniczony zasięg, ponadto wystąpi wyłączenie w porze dziennej. Inwestor w celu ograniczenia hałasu w trakcie realizacji inwestycji będzie prowadził roboty budowlane tylko w porze dziennej (które mogą powodować przekroczenie norm natężenia emisji hałasu) oraz zorganizuje je tak, aby uciążliwość akustyczna ograniczona była do minimum, zadba o dobry stan techniczny maszyn oraz systematyczną ich konserwację. Jak wynika z informacji przedstawionych w raporcie projektowana elektrownia wiatrowa jest o mocy znamionowej wytworzonej energii od 1300 kW do 2300 kW. Generatorami pól elektromagnetycznych będą generatory prądowe usytuowane na maszcie, transformatory SN/NN

-9-

oraz kable energetyczne. Uwzględniając odległości tych urządzeń od budynków mieszkalnych oraz niskie napięcie panujące w obwodzie (w oparciu o dane zawarte w raporcie) stwierdzono że na ww. terenie nie występują pola elektroenergetyczne o natężeniu mogącym stanowić zagrożenie dla ludzi i środowiska. Faza budowy obejmuje szereg oddziaływań na środowisko, z których najbardziej charakterystyczne to: zajęcie terenu, okresowe zmniejszenie powierzchni biologicznej czynnej, hałas przenikający do środowiska, pylenie z odsłoniętych powierzchni i przesuszonych warstw odkładu, wytwarzanie odpadów oraz emisja produktów spalania ze środków transportu i maszyn budowlanych. Na etapie budowy oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na powierzchnię ziemi oraz środowisko glebowe będzie efektem wykonywania fundamentów pod wieże. Wybrany grunt zostanie następnie w całości wykorzystany do niwelacji powierzchni terenu w obrębie działki objętej bezpośrednimi zamierzeniami inwestorskimi. W związku z powyższym inwestor w miarę możliwości zraszać będzie wodą plac budowy w celu zmniejszenia zapylenia wtórnego oraz będzie przykrywał plandekami skrzynie ładunkowe samochodów transportujących materiały sypkie. W trakcie budowy, w związku z użyciem ciężkiego sprzętu (dźwig) i czasowego składowania elementów konstrukcyjnych (śmigła) mogą nastąpić fizyczne przekształcenia pokrywy glebowej, także poza obszarem wykonania fundamentów. Oddziaływanie to będzie jednak krótkotrwałe, o niewielkiej skali i nie będzie ono miało żadnego wpływu na jakość funkcjonowania istniejących tu ekosystemów. Podczas budowy przedsięwzięcia powstaną odpady budowlane tj. odpady związane z usuwaniem podłoża tj. gleba

i ziemia, w tym kamienie, jak również odpady takie jak oleje czy smary. Na etapie użytkowania elektrownia wiatrowa nie będzie wytwarzać odpadów, poza odpadami powstającymi podczas bieżących konserwacji polegających na uzupełnianiu płynów eksploatacyjnych (np. oleje, smary, ciecz chłodząca). W związku z tym Inwestor został zobowiązany warunkami niniejszej decyzji do segregowania i gromadzenia powstających odpadów w przeznaczonych do tego pojemnikach lub kontenerach, w wydzielonym miejscu o utwardzonym podłożu, a po zebraniu odpowiedniej ilości do przekazania uprawnionym odbiorcom odpadów w celu odzysku lub unieszkodliwienia. Odpady w postaci gleby i ziemi w tym kamienie i gruz ceglany (tylko, gdy nie są zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi) w miarę możliwości zostaną wykorzystane we własnym zakresie (np. do wyrównania terenu) lub przekazane uprawnionym odbiorcom. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia będzie związana z emisją niezorganizowaną produktów spalania paliw (oleju napędowego, benzyn) w silnikach samochodów, maszyn i urządzeń budowlanych obsługujących plac budowy (emisja ta występować będzie zarówno w obrębie placu budowy, jak również na trasie dowozu materiałów i urządzeń), pyłów mineralnych pochodzących z prac niwelacyjnych oraz pyłów mineralnych pochodzących z przesuszonych warstw urobku z wykopów pod obiekty kubaturowe. Inwestor w celu ograniczenia emisji substancji do powietrza atmosferycznego w trakcie wykonywania inwestycji zadba o prawidłową eksploatację i właściwą konserwację maszyn budowlanych oraz środków transportu, maszyny i pojazdy nie będą przeciążane oraz eksploatowane na najwyższych obrotach silników, poza tym będzie dążył do maksymalnego skrócenia cyklu inwestycyjnego. Po zakończeniu eksploatacji przedsięwzięcia niniejszą decyzją zobowiązano Inwestora do przywrócenia terenu do stanu sprzed rozpoczęcia realizacji przedsięwzięcia poprzez likwidację obiektu i urządzeń instalacji oraz przeprowadzenie rekultywacji w kierunku rolnym dołów po fundamentach oraz terenu wokół planowanej elektrowni wiatrowej. Rodzaj przedsięwzięcia i jego lokalizacja wyklucza jakiegokolwiek oddziaływanie transgraniczne. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie spełnia warunków, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 roku w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku, albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. Nr 58, poz. 535, z późniejszymi zmianami). W związku z tym dla planowanej inwestycji nie jest konieczne utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania. Po rozpatrzeniu całokształtu materiału dowodowego zgromadzonego w przedmiotowej sprawie oraz w oparciu o dane wynikające z przedłożonego Raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko stwierdza się, że prawidłowo wykonana i eksploatowana inwestycja, po uwzględnieniu zaleceń i warunków zawartych w niniejszej decyzji nie powinna wpływać negatywnie na środowisko i zdrowie ludzi. W związku z tym nie ma potrzeby

-10-

przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie środowiska, orzeczono jak w sentencji.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa o ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 roku Nr 199, poz. 1227 z późniejszymi zmianami). Wniosek powinien być złożony nie później, niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Powyższy termin może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia

przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych

uwarunkowaniach.

Niniejsza decyzja podlega publikacji w Biuletynie Informacji Publicznej, Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie prowadzonym przez Urząd Miasta i Gminy Łasin na stronie internetowej umig@Lasin.pl zakładka ogłoszenia oraz wywieszeniu na tablicy informacyjnej Urzędu Miasta i Gminy Łasin i w miejscu realizacji przedsięwzięcia.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu, za moim pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Łasin w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W załączeniu:

- Karta informacyjna przedsięwzięcia.

Otrzymują:

- Firma Produkcyjno-Handlowa

BIOMEL Mirosław Lewiński

Niewieścín 83, 86-120 Pruszcz,

- Mirosław Lewiński

ulica Wielicza 14

85-796 Bydgoszcz,

- Pełnomocnik:

Marcin Zieliński

ulica Bartłomieja z Bydgoszczy 8/49

85 – 796 Bydgoszcz,

- Florkiewicz Zbigniew

86 – 320 Wydrzno 34

dz. nr 179,

- Florkiewicz Krystyna

86 – 320 Wydrzno 34

dz. nr 179,

- strony postępowania

HZ/PW

Burmistrz Miasta i Gminy Łasin
Kawski Franciszek

N Na podstawie art. 1 ust. 1 pkt. 1a, część I pkt. 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej op (Dz. U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635 ze zm.) pobrano opłatę skarbową w kwocie 205 zł