

OR. 7624-2/2008

DECYZJA Nr 5/08

Na podstawie art. 46a ust. 7 pkt. 4 w związku z art. 46 ust. 1, art. 48 ust. 2 i art. 56 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku- Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2001r. nr 62 poz.627 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. 2008 Nr 25, poz. 150), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14 lipca 2008 roku AMON Sp. z o.o., al. Wojska Polskiego 156, 71 – 324 Szczecin;

określam

środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na:
„Budowie Farmy Wiatrowej Łukaszów” zlokalizowanej na działkach o numerach 1047, 1051/2, 853, 824, 1053, 1048, 1049, 1050 w obrębie geodezyjnym Zagrodno oraz działkach o numerach 1/25, 73, 75/1, 75/4, 75/5, 1/4, 71, 72, 76 w obrębie geodezyjnym Łukaszów.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.

Rodzaj przedsięwzięcia – zainstalowanie do 17 szt. wolnostojących elektrowni wiatrowych o mocy nominalnej od 1,5 MW do 3 MW jako jednostek wytwórczych energii elektrycznej, które będą przyłączone do krajowego systemu elektroenergetycznego zlokalizowanych na działkach o numerach 1047, 1051/2, 853, 824, 1053, 1048, 1049, 1050 w obrębie geodezyjnym Zagrodno oraz działkach o numerach 1/25, 73, 75/1, 75/4, 75/5, 1/4, 71, 72, 76 w obrębie geodezyjnym Łukaszów.

Farma Wiatrowa Łukaszów składać się będzie z następujących elementów:

- Do 17 sztuk elektrowni wiatrowych,
- Stacji transformatorowej SN/110kV,
- Połączeń elektroenergetycznych podziemnymi kablami średniego napięcia poszczególnych elektrowni i stacji transformatorowej,
- Wewnętrznych dróg dojazdowych do elektrowni wiatrowych i do stacji transformatorowej.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich;

Przedmiotowa inwestycja powinna zostać wykonana zgodnie z następującymi przepisami prawa:

- Prawo Ochrony Środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. z 2008r. nr 25 poz.150 z późn. zm.)
- Ustawa o odpadach z dnia 27 kwietnia 2007 r. (Dz. U. 2007r. Nr 39, poz. 251)
- Ustawa o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. z 2004r. Nr 92, poz. 880 z późn. zm.)
- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 2004r. (Dz. U. z 2006r. Nr. 156, poz. 1118 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007r. nr 120 poz. 826)

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. 2003 nr 192 poz. 1883)

Ponadto inwestor zobowiązuje się do:

- kontroli przebiegu prac budowlano-montażowych,
- zapewnienia oszczędnego korzystania z terenu w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji,
- utrzymywania porządku na terenie placu budowy i jej zaplecza,
- ograniczenia do minimum wielkości wykopów i nasypów, które wprowadzą zmiany w naturalnym ukształtowaniu terenu,
- odpowiedniego składowania zdartej warstwy gleby do jej ponownego wykorzystania w celu przywrócenia stanu początkowego po ukończeniu budowy,
- prowadzenia prac budowlano-montażowych, w miarę możliwości, poza okresem lęgowym,
- prowadzenia (trzykrotny cykl obserwacji w okresie 5 lat od momentu uruchomienia Farmy Wiatrowej) monitoringu oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan środowiska przyrodniczego, głównie ornitofauny i nietoperzy w zakresie:
 - Oceny zmian składu ilościowego i jakościowego zespołu ornitofauny lęgowej terenu inwestycji,
 - Oceny liczebności i tras przelotu ptaków w okresie migracji wiosennych i jesiennych,
 - Monitoringu ewentualnych kolizji ptaków i nietoperzy z konstrukcjami wież elektrowni,
- W celu zachowania walorów krajobrazowych należy unikać umieszczania reklam na gondolach wiatrowych, dopuszczalne jest zaś logo producenta harmonizujące z kolorem wieży i gondoli.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym;

Wymagania konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym powinny być zgodne z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego terenu przeznaczonego na lokalizację elektrowni wiatrowych w rejonie wsi Łukaszów i Zagrodno (Uchwała nr XV/80/08 z dnia 31 marca 2008 r.).

Projekt budowlany przedsięwzięcia należy przedłożyć do zaopiniowania Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Złotoryi, dołączając do wglądu „Raport oddziaływania na środowisko projektowanego przedsięwzięcia „Farmy Wiatrowej Łukaszów”.

Ponadto:

- projekt budowlany powinien uwzględniać rozwiązania technologiczne nie odbiegające od standardów stosowanych w obiektach związanych z tego typu działalnością w Polsce oraz w krajach UE i opierać się na nowoczesnej technologii, co z punktu widzenia ochrony środowiska, będzie instalacją bezpieczną i umożliwiającą przestrzeganie wszystkich obowiązujących norm prawnych,
- kolorystyka turbin wiatrowych powinna być jasna, pastelowa niekontrastująca z otoczeniem,

- w konstrukcji wież należy zastosować konstrukcję rurową, która w mniejszym stopniu może powodować potencjalne ryzyko kolizji ptaków z turbiną,
- należy zastosować elektrownie jednego typu,
- poszczególne elektrownie powinny być rozmieszczone w grupach, pomiędzy którymi zostaną utworzone korytarze powietrzne dające możliwość swobodnego przelotu stad ptaków.

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

Nie dotyczy.

5. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko;

Nie dotyczy.

6. Wymogi w przypadku stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania;

Nie dotyczy.

Uzasadnienie

W dniu 14 lipca 2008 r. firma AMON Sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie, Al. Wojska Polskiego 156 złożyła wniosek do tut. Urzędu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji p.n.: „*Budowa Farmy Wiatrowej Łukaszów*” zlokalizowanej na działkach o numerach 1047, 1051/2, 853, 824, 1053, 1048, 1049, 1050 w obrębie geodezyjnym Zagrodno oraz działkach o numerach 1/25, 73, 75/1, 75/4, 75/5, 1/4, 71, 72, 76 w obrębie geodezyjnym Łukaszów.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 8 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2004 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 z 2004r. Nr 257, poz.2573, z późn. zm.), planowane przedsięwzięcie zaliczane jest do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.

Z uwagi na powyższe, zgodnie z art. 51 ust. 3 ustawy z dnia 27.04.2001 roku – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r. nr 112 poz.150 z późn. zm.) Wójt Gminy Zagrodno wystąpił do Starosty Złotoryjskiego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi z wnioskiem o wydanie opinii, co do konieczności sporządzenia i określenia zakresu raportu dla przedmiotowej inwestycji. Starosta Złotoryjski postanowieniem nr RS. 7331/2/20008 z dnia 7 lutego 2008 roku oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotoryi postanowieniem nr ZNS – 61 – r – 3 – 2/WR/08 z dnia 11 lutego 2008 roku biorąc pod uwagę rodzaj, zakres, lokalizację przedsięwzięcia oraz możliwość jego oddziaływania na

środowisko i ludzi uznały za konieczne sporządzanie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc pod uwagę opinie wymienionych organów Wójt Gminy Zagrodno Postanowieniem nr OR 7624 – 2/2008 z dnia 22 lutego 2008 r. roku nałożył na Inwestora obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko. Realizując ten obowiązek Inwestor dołączył do wniosku „Raport oddziaływania na środowisko projektowanego przedsięwzięcia Farny Wiatrowej Łukaszów”, Wrocław, czerwiec 2008 r. Zespół autorski: Dr Jerzy Krajewski, Dr Barbara Dolińska – Krajewska, Inż. Marcin Duś, Dr Wojciech Jankowski, Dr inż. Andrzej Wuczyński. Zgodnie z art. 32 ust. 1 pkt. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska zapewniono w postępowaniu udział społeczeństwa. W terminie 21 dni od dnia ogłoszenia (Zawiadomienie z dnia 06.08.2008 r.) nie złożono uwag i wniosków w tej sprawie.

Na podstawie art. 48 ust. 2 pkt. 1 ustawy Prawo Ochrony Środowiska, przed wydaniem decyzji, zamiar realizacji przedsięwzięcia uzgodniono z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Złotoryi – postanowienie nr 38/08 z dnia 28 lipca 2008 r. z zastrzeżeniem obowiązku uzgodnienia projektu budowlanego z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Złotoryi określonym w punkcie 3 sentencji decyzji, oraz ze Starostą Złotoryjskim – postanowienie nr RS. 7331/2d/20080 z dnia 22 lipca 2008 r.

Z prowadzonego postępowania m.in. z analizy przedłożonego przez AMON Sp. z o.o. „Raportu...” oraz uzyskanych opinii i uzgodnień, wynika iż realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia będącego przedmiotem niniejszej decyzji, przy zachowaniu przez Inwestora wymogów w niej określonych nie będzie miała istotnego negatywnego wpływu na środowisko.

Z tych względów orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od decyzji niniejszej służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Legnicy, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
2. Zgodnie z art. 46 ust. 4 b ustawy Prawo Ochrony Środowiska decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem dwóch lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Zgodnie z art. 56 ust. 9 cyt. wyżej ustawy decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego.

Załączniki :

1. Informacja o planowanym przedsięwzięciu.

Otrzymuje:

1. AMON Sp. z o.o.
Al. Wojska Polskiego 156
71-324 Szczecin
2. a/a



WÓJT
Mieczysław Stolina

Decyzja uprawomocniła się

dnia 16.08 2008 r.

Lysol

Załącznik nr 1

Charakterystyka przedsięwzięcia

Inwestycja będąca przedmiotem niniejszej decyzji polega na zainstalowaniu do 17 szt. wolnostojących elektrowni wiatrowych o mocy nominalnej od 1,5 MW do 3 MW jako jednostek wytwórczych energii elektrycznej, które będą przyłączone na krajowy system elektroenergetyczny. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działkach o numerach 1047, 1051/2, 853, 824, 1053, 1048, 1049, 1050 w obrębie geodezyjnym Zagrodno oraz działkach o numerach 1/25, 73, 75/1, 75/4, 75/5, 1/4, 71, 72, 76 w obrębie geodezyjnym Łukaszów. Obszar ten użytkowany jest rolniczo. Po wybudowaniu i rozpoczęciu eksploatacji elektrowni wiatrowych nie zmieni on swojej funkcji.

Farma Wiatrowa Łukaszów składać się będzie z następujących elementów:

- Do 17 sztuk elektrowni wiatrowych,
- Stacja transformatorowa SN/110kV,
- Połączenie elektroenergetyczne podziemnymi kablami średniego napięcia poszczególnych elektrowni i stacji transformatorowej,
- Wewnętrzne drogi dojazdowe do elektrowni wiatrowych i do stacji transformatorowej.

Elektrownia wiatrowa składa się ze stalowej wieży, na szczycie której zamocowana jest gondola z wirnikiem. Osadzony na wale wolnoobrotowym wirnik posiada trzy łopaty, wykonane ze wzmocnionego poliestrem włókna szklanego. Wirnik przekształca energię kinetyczną wiatru w energię mechaniczną. W gondoli umieszczone są generator, który z energii mechanicznej produkuje energię elektryczną, przekładnia, układy smarowania i chłodzenia, hamulec, a także monitorujący siłownię system sterowania. Na szczycie wieży znajduje się zespół silników i przekładni, których zadaniem jest ustawianie wirnika i gondoli w kierunku wiatru. Turbiny wiatrowe są wyposażone w układ kontroli, który pozwala uniknąć mechanicznego uszkodzenia elektrowni i umożliwia jak najefektywniejsze wykorzystywanie jej potencjału. Okres eksploatacji zespołu elektrowni wiatrowych planuje się na 25 lat.

Zarówno elektrownie wiatrowe, jak i stacja transformatorowa to urządzenia bezobsługowe. W celu prawidłowego ich funkcjonowania oraz nadzoru eksploatacyjnego elektrownie wiatrowe i abonencka stacja transformatorowa będą posiadać infrastrukturę telekomunikacyjną (sieć podziemnych kabli optotelekomunikacyjnych sterowania i automatyki ułożonych równolegle do kabli elektroenergetycznych). Dla potrzeb wymiany danych między abonencką stacją transformatorową, a systemami dyspozytorskimi energetyki zbudowana zostanie zewnętrzna sieć teleinformatyczna, umożliwiająca transmisję danych (światłowód).

Zagrodno dnia 02.09.2008 r.

OR. 7624-1/2008

18

OBWIESZCZENIE

Na podstawie art. 32 ust. 2, ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 15), Urząd Gminy w Zagrodno podaje do publicznej wiadomości, że w publicznym dostępnym wykazie danych została zamieszczona decyzja Wójta Gminy Zagrodno Decyzja Nr OR.7624-1/2008 z dnia 28.08.2008 roku o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na : „**Budowie Farmy Wiatrowej Modlikowice**” zlokalizowanej na działkach o nr 343.477/2,479,480 w obrębie geodezyjnym Modlikowice, Gm. Zagrodno, pow. złotoryjski, woj. dolnośląskie.

Z decyzją można zapoznać się w Urzędzie Gminy Zagrodno pok. nr 23.

W O D J 1
Mieczysław Słonina

Obwieszczenie zostało wyniesione
na tablicy informacyjnej
Urzędu Gminy Zagrodno oraz w BIP.
od dnia 02.09.2008r.
Zdjęto dnia 24.09.2008r.
v. Jysel