

POSTANOWIENIE

Burmistrz Gminy i Miasta Szadek działając na podstawie art. 63 ust. 1, ust. 4, art. 64 ust. 1, ust. 3, art. 66, art. 68 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) i § 3 ust. 1, pkt 6 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.)

postanawia

- 1. Wyrazić opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na „budowie jednej sztuki wolnostojącej elektrowni wiatrowej wraz z infrastrukturą techniczną na działce o nr ewid. 440 położonej w miejscowości Prusinowice gmina Szadek” istnieje konieczność przeprowadzenia procedury oddziaływania na środowisko;**
- 2. Ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w zakresie zgodnym z art. 66 ust. 1 ustawy, ze szczególnym uwzględnieniem takich elementów jak:**
 - a) podanie typu urządzenia jakie ma stanowić jednostkę wytwórczą w planowanej do realizacji elektrowni wiatrowej wraz z danymi technicznymi dotyczącymi urządzeń, w tym należy podać poziom mocy akustycznej dla turbiny - $L_{A_{weq}}$;
 - b) przedstawienie długości i szerokości geograficznej posadowienia elektrowni wiatrowej w dowolnym układzie współrzędnych;
 - c) określenie jaką turbinę planuje się zainstalować przy realizacji przedsięwzięcia objętego wnioskiem - w przypadku urządzenia używanego należy podać charakterystykę urządzenia oraz rok jego produkcji wraz z określeniem poziomu mocy akustycznej uwzględniającym stopień zużycia;
 - d) w zakresie oddziaływania akustycznego:
 - oddziaływanie akustyczne wraz ze wskazaniem jego zasięgu oraz potencjalnym wpływem na tereny podlegające ochronie akustycznej, **biorąc pod uwagę oddziaływanie skumulowane - w odniesieniu do innych elektrowni wiatrowych, dla których wszczęto lub zakończono postępowanie administracyjne** - przedstawione w oparciu o symulację wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku, w którym model obliczeniowy jest zgodny z normą PN-IS09613-2:2002;

- obliczenia należy przeprowadzić na wysokości 1,5 m na terenie niezabudowanym oraz na wysokości 4 m przy elewacji zabudowy mieszkaniowej;
- dla działek, które nie są objęte aktualnie obowiązującym planem zagospodarowania przestrzennego należy dołączyć prawidłowo sformułowaną opinię właściwego organu (potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez organ wydający) dotyczącą faktycznego zagospodarowania terenów objętych realizacją przedsięwzięcia oraz terenów, na które może ono oddziaływać, wykonaną zgodnie z zapisami art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zm.) z określeniem odpowiadających mu standardów jakości środowiska akustycznego dla najbliższych położonych terenów usytuowanych w potencjalnym zasięgu oddziaływania akustycznego przedsięwzięcia objętego wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- e) sposób przyłączenia elektrowni wiatrowej do krajowego systemu elektroenergetycznego, w tym lokalizację transformatora, jego napięcie robocze na uzwojeniu pierwotnym oraz wtórnym, napięcie robocze linii elektroenergetycznej, do której będzie dostarczana wytwarzana w elektrowni energia elektryczna oraz sposób realizacji przewodów przyłączeniowych (linie napowietrzne, kablowe), a także opisanie kompleksowo wpływu planowanych do realizacji urządzeń i sieci na rozkład pól elektromagnetycznych wokół planowanego przedsięwzięcia z uwzględnieniem ich oddziaływania skumulowanego w oparciu o zapisy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 roku *w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów utrzymania tych poziomów* (Dz. U. Nr 192, poz. 1883) - w przypadku braku możliwości jednoznacznego określenia miejsca przyłącza do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego oraz lokalizacji/miejsca przebiegu przewodów przyłączeniowych (linie napowietrzne, kablowe), należy dokonać wariantowania przyłączenia do KSE i przebiegu przewodów przyłączeniowych oraz przeprowadzić analizę oddziaływania poszczególnych wariantów na pole i promieniowanie elektromagnetyczne;
- f) w zakresie gospodarki odpadowej:
 - opisanie ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy), eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia;
 - przewidywane sposoby ograniczania negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko (minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów, ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami związanymi z gospodarowaniem odpadami, powstającymi w związku z planowanym przedsięwzięciem);
- g) oddziaływanie na środowisko przyrodnicze uwzględniające:
 - możliwość wystąpienia oddziaływania skumulowanego poprzez odniesienie się do łącznego wpływu elektrowni wiatrowych określonych wnioskiem z innymi inwestycjami stanowiącymi bariery na trasach przelotów ptaków w promieniu 10 km od planowanej inwestycji (elektrownie wiatrowe, dla których wszczęto lub zakończono postępowanie administracyjne, maszty telefonii komórkowych, itp.);

- ustosunkowanie się do możliwości negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na cele ochrony, przedmiot ochrony, integralność obszarów i spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000;

- ocenę ryzyka utraty korzystnego stanu ochrony gatunków ptaków poprzez przedstawienie ekspertyzy ornitologicznej z co najmniej rocznego monitoringu przedrealizacyjnego w okresie lęgowym, dyspersji polęgowej, przelotu jesiennego, zimowania i przelotu wiosennego; należy zobrazować ilościową charakterystykę wykorzystania terenu przez ptaki, w tym dokładny przebieg tras, kierunki i wysokości przemieszczania się, sezonowość występowania, związki pomiędzy występowaniem ptaków a siedliskami odnoszące się do możliwości odpoczynku i żerowania;

- analizę chiropterologiczną, w której należy określić wpływ inwestycji na gatunki nietoperzy poprzez wykonanie rocznych badań nasłuchowych w ilości minimum 30 kontroli;

- inwentaryzację gatunków roślin, zwierząt oraz siedlisk (na działce ewidencyjnej objętej wnioskiem), które mogą ulec zniszczeniu w efekcie prac budowlanych i późniejszej eksploatacji elektrowni wiatrowej;

- określenie wpływu przedsięwzięcia na krajobraz w miejscu lokalizacji inwestycji i terenów bezpośrednio do nich przyległych; w analizie krajobrazu winno znaleźć się określenie charakteru i typów krajobrazu; ponadto należy wyodrębnić i przedstawić charakterystyczne cechy krajobrazu, na które inwestycja może wpłynąć, pokazać punkty widokowe i potencjalnych obserwatorów krajobrazu; analiza krajobrazowa musi się również składać z wizualizacji w dowolnej technice obrazującej planowaną inwestycję wkomponowaną w panoramy krajobrazowe z dostępnych punktów widokowych oraz ciągów widokowych;

- opisanie przewidywanych przez inwestora działań w przypadku wystąpienia w trakcie eksploatacji elektrowni wiatrowych kolizji z ptakami i nietoperzami;

- podanie środków zapobiegających i minimalizujących szkodliwe oddziaływanie planowanej inwestycji na ptaki i nietoperze oraz gatunki roślin, zwierząt oraz siedlisk, które mogą ulec zniszczeniu w efekcie prac budowlanych i późniejszej eksploatacji farmy wiatrowej;

h) przewidywane przez inwestora działania w przypadku wystąpienia szkód w środowisku w trakcie budowy i eksploatacji elektrowni wiatrowej (w odniesieniu do ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 roku o *zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie* (Dz. U. z 2007 r. Nr 75, poz. 493 ze zm.), przez które ustawodawca nakazuje rozumieć negatywną, mierzalną zmianę stanu lub funkcji elementów przyrodniczych, ocenianą w stosunku do stanu początkowego, która została spowodowana bezpośrednio lub pośrednio przez działalność prowadzoną przez podmiot korzystający ze środowiska;

i) przedstawienie możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia w postaci efektu stroboskopowego i migotania cieni dla sąsiadujących z planowaną inwestycją zabudowań, w tym celu należy przeanalizować współrzędne geograficzne, kąt padania promieni słonecznych w zenicie w okresie letnim i zimowym, ukształtowanie terenu, prawdopodobną długość padania cieni; j) opisanie możliwych

konfliktów społecznych związanych z planowanym do realizacji przedsięwzięciem;

k) opisanie możliwych do realizacji wariantów przedsięwzięcia, **w tym wariantu/tów alternatywnego/nych**, (zgodnie z zapisami art. 66 ust. 1 pkt 5), 6), 7) oraz ust. 6 ustawy *o oś*, w szczególności:

- w punkcie dotyczącym określenia przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów należy zawrzeć oddziaływanie farmy wiatrowej na wszystkie elementy środowiska na etapach budowy, eksploatacji i likwidacji, zarówno w wariacie proponowanym przez wnioskodawcę, jak i **wariacie/tach alternatywnym/nych** - zgodnie z zapisami art. 66 ust. 1 pkt

6) i ust. 6;

- w punkcie dotyczącym uzasadnienia merytorycznego proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, należy opisać wszystkie oddziaływania na poszczególne elementy środowiska - wymienione w art. 66 ust. 1 pkt 7), jakie będzie wywierała farma wiatrowa w wariacie wybranym do realizacji (zarówno na etapie budowy, eksploatacji jak i likwidacji), po zastosowaniu zaleconych w raporcie środków zapobiegawczych i łagodzących.

UZASADNIENIE

Burmistrz Gminy i Miasta Szadek wydając niniejsze postanowienie wziął pod uwagę ustalenia zawarte we wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz opinię sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zduńskiej Woli z dnia 21 listopada 2011 roku (wpływ do tut. Urzędu 01.12.2011 r.) znak: PSSE-NS ZNS-460/29/2011 uznające, że dla w/w inwestycji zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i wykonania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska z dnia 18 listopada 2011 roku (wpływ do tut. Urzędu 22.11.2011 r.) znak: W00Ś.4240.912.2011.MŁ uznające, że dla w/w inwestycji zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i wykonania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Biorąc pod uwagę opinie w/w organów planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko w świetle uwarunkowań wskazanych w § 3 ust. 1, pkt 6 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397). W przedmiotowym przypadku zachodzą szczegółowe uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy *o oś*, do których należy zaliczyć:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji;

- b) powiązań planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć o podobnym charakterze, znajdujących się na obszarze na który będzie oddziaływać planowane do realizacji przedsięwzięcie;
 - c) wykorzystania zasobów naturalnych;
 - d) emisji i występowania innych uciążliwości;
2. Usytuowania przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:
- a) obszary wodno - błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych;
 - b) obszary wybrzeży;
 - c) obszary górskie lub leśne;
 - d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wody i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych;
 - e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody;
 - f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone;
 - g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;
 - h) gęstość zaludnienia, obszary przylegające do jezior;
 - i) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej;
3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1. i 2 wynikające z:
- a) zasięgu oddziaływania;
 - b) trans granicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze;
 - c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej;
 - d) prawdopodobieństwa oddziaływania;
 - e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności tego oddziaływania.

Wobec stanowiska w/w organów oraz wykazania, że inwestycja w planowanym zakresie będzie oddziaływała znacząco na środowisko postanowiono jak w sentencji.

Na niniejsze postanowienie zgodnie z art. 141§ 1 Kodeksu postępowania administracyjnego służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Burmistrza Gminy i Miasta Szadek w terminie 7 dni od daty jego otrzymania.

Z up. BURMISTRZA
SEKRETARZ
GMINY I MIASTA SZADEK

(-) Wanda Nowak

Otrzymuje:

1. ENPROJEKT Krzysztof Statuch,
2. właściciele działek wg załącznika,
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi, ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zduńskiej Woli, ul. Łaska 13, 98-220 Zduńska Wola.