

GPN-P.OŚR.6220.3.7.2014

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 59 ust. 1, art. 63 ust. 1, art. 66 ust. 1 oraz art. 75 ust. 4 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. 2013 r. poz. 1235 ze zm.) oraz 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 ze zm.) i art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 267ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą: „Farma Wiatrowa „Piotrowo” w gminie Stegna, woj. Pomorskie.

Postanawiam

dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Farma Wiatrowa „Piotrowo” nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Raport powinien zawierać elementy wymienione w art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. 2013 r. poz. 1235 ze zm.) ze szczególnym uwzględnieniem:

1. charakterystyki przyrodniczej terenu przedsięwzięcia z **uwzględnieniem typów siedlisk przyrodniczych**, siedlisk gatunków oraz gatunków roślin, grzybów i zwierząt objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r., o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.);
2. charakterystyki przyrodniczej terenu na trasie montażu linii kablowych i dróg dojazdowych oraz placów montażowych itp. – m.in.: opis ewentualnych siedlisk przyrodniczych ze szczegółowym uwzględnieniem: siedlisk leśnych i wodnych, inwentaryzacji cieków, zbiorników wodnych i terenów podmokłych, sąsiadujących z przedmiotowym przedsięwzięciem oraz mogących stanowić dogodne siedliska płazów i gadów;
3. wpływu zespołu elektrowni na spójność sieci NATURA 2000 i trasy migracyjne ptaków i nietoperzy;
4. Usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów chronionych, w tym obszarów NATURA 2000 , z uwzględnieniem rozmieszczenia turbin wraz z niezbędnymi drogami dojazdowymi, placami montażowymi, kablowymi sieciami elektroenergetycznymi oraz innymi niezbędnymi instalacjami, obiektami budowlanymi i urządzeniami technicznymi związanymi budową i funkcjonowaniem przedsięwzięcia;
5. oceny wpływu inwestycji na etapie realizacji i eksploatacji na gatunki roślin i zwierząt objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. oraz siedliska przyrodnicze z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG;

6. monitoringu przedrealizacyjnego mającego na celu uzyskanie ilościowej informacji o użytkowaniu terenu inwestycji i obszarów bezpośrednio do niej przyległych przez ptaki, we wszystkich okresach ich rocznego cyklu życiowego tj. w okresie wiosennej migracji, okresie lęgowym, okresie koczowisk i migracji jesiennej oraz okresie zimowania z uwzględnieniem:

- dokładnego przebiegu tras;
- kierunków i wysokości przemieszczania się ptaków;
- sezonowości ich występowania;
- lokalnego i regionalnego schematu przemieszczania się;
- związków pomiędzy występowaniem ptaków a siedliskami – określenie możliwości gniazdowania, odpoczynku i żerowania w okresie koczowisk;
- migracji wiosennej i jesiennej;
- możliwości odpoczynku i żerowania w okresie zimowania;

opisując sposób wykorzystania przestrzeni powietrznej przez ptaki należy w szczególności uwzględnić:

- drapieżniki i inne gatunki o dużych rozmiarach ciała;
- migranty dalekodystansowe;
- ptaki tworzące lokalne koncentracje żerowiskowe i noclegowiskowe;
- ptaki migrujące nocą;

7. informacji na temat zmiany liczebności populacji ptaków, w szczególności charakterystyki oddziaływania inwestycji na gatunki ptaków z załącznika I Dyrektywy Ptasiej, określenie potencjalnego wpływu planowanej inwestycji na śmiertelności ptaków w wyniku zderzeń z siłowniami;

8. przedstawienia metodyki prowadzenia przedinwestycyjnej analizy przyrodniczej, w tym metodyki inwentaryzacji ornitofauny i chiropterofauny, metodyki oceny ryzyka kolizji;

9. opisu realnych środków minimalizujących możliwość kolizji migrującej awifauny z turbinami wraz z oceną skuteczności zaproponowanych rozwiązań minimalizujących negatywne oddziaływanie;

10. przedstawienie listy oraz liczebności gatunków nietoperzy wymienionych w załączniku nr 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r., w sprawie gatunków dziko występujących zwierząt objętych ochroną (Dz. U. Nr 237, poz. 1419) występujących na obszarze planowanej inwestycji oraz w jej sąsiedztwie;

11. charakterystyki wykorzystania terenu planowanej inwestycji przez chiropterofaunę w ciągu całego roku, tj. w okresie migracji wiosennej, okresie rozrodu, okresie migracji jesiennej oraz w okresie zimowania z uwzględnieniem:

- dokładnego przebiegu tras;
- kierunków i wysokości przemieszczania się ptaków;
- sezonowości ich występowania;
- lokalnego i regionalnego schematu przemieszczania się;
- związków pomiędzy występowaniem nietoperzy a siedliskami;
- możliwego żerowania;

12. wpływu inwestycji na występowanie oraz szlaki migracyjne nietoperzy i miejsca ich odpoczynku i żerowania w trakcie sezonowych wędrówek;
13. oddziaływania farmy wiatrowej jako bariery ekologicznej;
14. propozycji rozwiązań minimalizujących ewentualne oddziaływanie na ptaki i nietoperze;
15. określenie oddziaływania skumulowanego planowanej inwestycji z innymi istniejącymi i planowanymi elektrowniami wiatrowymi;
16. przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji, w szczególności na śmiertelność ptaków i nietoperzy w skutek kolizji z siłowniami na etapie eksploatacji obiektów;
17. oceny wpływu inwestycji po zastosowaniu wszystkich możliwych środków łagodzących negatywne oddziaływanie na środowisko;
18. charakterystyki wszystkich elementów planowanej inwestycji – oprócz elektrowni wiatrowych należy podać podstawowe parametry techniczne podziemnych kabli elektroenergetycznych, kabli telekomunikacyjnych, dróg dojazdowych, placów montażowych, zaplecza budowy, placów manewrowych, stacji transformatorowych;
19. podania (w metrach) odległości planowanej elektrowni wiatrowej oraz istniejących lub planowanych przedsięwzięć tego typu od najbliższych budynków chronionych akustycznie;
20. analiz oddziaływania akustycznego planowanego przedsięwzięcia:
 - w obliczeniach oddziaływania akustycznego należy uwzględnić najkorzystniejszy względem środowiska, sposób pracy każdej z turbin wiatrowej (czyli w obliczeniach przyjąć jej maksymalny poziom mocy akustycznej przy maksymalnej branej pod uwagę w ramach inwestycji mocy), wchodzącej w zakres przedsięwzięcia (jak i turbin uwzględnionych w oddziaływaniu skumulowanym);
 - w przypadku wykonywania analizy akustycznej zgodnie z normą PN-ISO9613-2 „Akustyka-Tłumienie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej. Ogólna metoda obliczania”, należy w obliczeniach oddziaływania akustycznego przedmiotowej inwestycji przyjąć współczynnik grupy (G) w danych wejściowych na poziomie bliskim lub równym zero (zalecany nie większy niż 0,3) oraz wykazać, że do obliczeń zasięgu oddziaływania akustycznego przyjęto założenia najmniej korzystne dla środowiska, z których wynika największy zasięg i natężenie oddziaływania przedsięwzięcia;
21. analiz hałasu infradźwiękowego wytwarzanego przez elektrownie oraz analizy oddziaływania linii kablowych i elektrowni wiatrowych w zakresie pola elektromagnetycznego;
22. określenie dostępności terenu pod planowaną do realizacji farmę wiatrową wraz z jej infrastrukturą towarzyszącą m. in. Kablami elektroenergetycznymi i drogami dojazdowymi w związku z występującymi na przedmiotowym obszarze rowami melioracyjnymi;
23. analiz wpływu przedsięwzięcia na cele środowiskowe zawarte w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, w odniesieniu do usytuowania przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód- stosownie do treści art. 81

ust.3 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Uzasadnienie

Prowadząc postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pod nazwą: „Farma Wiatrowa „Piotrowo”, Wójt Gminy Stegna wystąpił z wnioskiem GPN-P.OŚR.6220.3.2014 z dnia 19.02.2014 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Gdańskim o opinię w przedmiotowej sprawie załączając wymagane dokumenty zgodnie z art. 65 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 poz. 1227 ze zm.).

W dniu 06.05.2014 r. (14.05.2014 r. – data wpływu do UG Stegna) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku postanowieniem nr RDOŚ-Gd-WOO.4240.88.2014.AJA.3 wydał opinię o konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W opinii sanitarnej nr SE.ZN-80/491/07/ME/383/2014 z dnia 13.03.2014 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Gd. stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie wymaga się przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko W/w przedsięwzięcie kwalifikowane jest zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 6 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) jako: „*instalacje wykorzystujące do wytwarzania energii elektrycznej energię wiatru inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 5, o całkowitej wysokości i nie niższej niż 30 m*”.

Ze względu na:

rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na:

- budowie do 3 turbin wiatrowych wraz z fundamentami o następujących parametrach:
 - maksymalna moc znamionowa turbiny do 4,5 MW;
 - maksymalna wysokość ponad poziomem terenu do 210 m;
 - maksymalna średnica wirnika do 145 m;
 - maksymalnej wysokości wieży do 150 m;
- budowie placów montażowych dla każdej turbiny – maksymalna powierzchnia zabudowy terenu pod pojedynczą turbinę wiatrową wraz z placem montażowym do ok. 2400 m²;
- budowie dróg dojazdowych do turbin wiatrowych wraz z placami manewrowo-montażowymi - drogi na odcinkach prostych szerokość w liniach rozgraniczających drogi ok. 6 m, na łukach szerokość będzie dostosowana do wymagań technicznych;
- budowie niezbędnej infrastruktury technicznej potrzebnej do prawidłowego funkcjonowania farmy – sieci kablowe, sterownicze i teletechniczne – ułożone w

miarę możliwość w liniach rozgraniczających dróg dojazdowych lub w innych torach umożliwiających techniczne wykonanie urządzeń.

- budowie placów manewrowych, łuków, poszerzeń dróg oraz ew. zatok postojowych (na czas realizacji farmy wiatrowej);
- budowie urządzeń elektroenergetycznych (w tym stacji nn/SN wewnątrz lub przy turbinach).
- usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie - turbiny wiatrowe wraz z placem manewrowo-montażowym, fundamenty, infrastruktura przyłączeniowa wewnętrzna będzie zlokalizowane na działkach ewidencyjnych: obręb Bronowo: 188/1, 189, 190/1, 190/2, 191, 192/1, 192/3, 192/4, 192/5, 192/6, 192/7, 193, 194/1, 194/2, 195/1, 195/2, obręb Niedźwiedzica II 94, 95, 96, 97.

- rodzaj i skalę możliwego oddziaływania inwestycji:

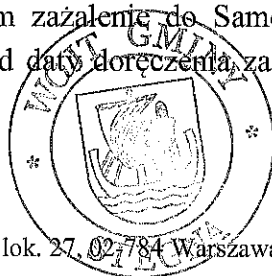
W sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia znajdują się lub są planowane ww. farmy wiatrowe. W związku z tym istnieje możliwość występowania oddziaływania skumulowanego. Taka bariera może spowodować zmiany w wykorzystaniu przestrzeni przez ptaki i nietoperze. Unikanie terenów farm oznacza zmniejszenie powierzchni żerowiskowych, co może prowadzić do pogorszenia warunków rozrodu i zmniejszenia liczebności populacji. Ponadto przedsięwzięcie znajdować się będzie w sąsiedztwie rzeki Szarpawy, która może stanowić ważny korytarz migracyjny dla ptaków okresie wędrówek wiosennych i jesiennych. Biorąc pod uwagę i lokalizację przedsięwzięcia nie można wykluczyć jego oddziaływania na zwierzęta, przede wszystkim na ptaki i nietoperze, mogące występować w obrębie inwestycji.

Mając na uwadze powyższe niezbędne będzie przeprowadzenie oddziaływania na środowisko, uwzględniającej oddziaływania na skumulowane wynikające z istnienia przedsięwzięcia, wykorzystywania zasobów środowiska oraz emisji do środowiska.

W związku z powyższym postanowiono jak na wstępie.

Pouczenie

Od niniejszego postanowienia służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku w ciągu 7 dni od daty doręczenia, za pośrednictwem Wójta Gminy Stegna.



Z UP. WÓJTA
Krzysztof Swat
ZASTĘPCA WÓJTA

Otrzymują:

1. Naomi Investments Sp. z o.o., ul. Służby Polsce 3 lok. 27, 02-784 Warszawa
2. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Gd., ul. Morska 1, 82-100 Nowy Dwór Gdański
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk

