

WOO-II.4240.604.2013.MW

OBWIESZCZENIE
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013 r. Nr 267) w związku z art. 74 ust. 3 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 ze zm.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu

zawiadania strony postępowania

o wydanym w dniu 26.09.2013 r., znak: WOO-II.4240.604.2013.MW postanowieniu, którego treść podaje poniżej:

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. 2013 poz. 267) w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3, art. 66 i 68 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 ze zm.), po rozpatrzeniu wystąpienia Burmistrza Gminy i Miasta Rychwał z 27.08.2013 r., znak: G.6220.6.2013

postanawiam

I. Wyrazić opinie, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej składającej się z 7 turbin wiatrowych o mocy do 4,5 MW każda (łącznie do 31,5 MW), o maksymalnej wysokości do 195 m wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz przyłączem energetycznym i telekomunikacyjnym w obrębie miejscowości Dąbroszyn, Święcica oraz Czyzew w gminie Rychwał, istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

II. Określić zakres raportu, który powinien być zgodny z art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, a dla przedmiotowego przedsięwzięcia powinien w szczególności zawierać analizę podanych niżej zagadnień.

I. Z zakresu ochrony przed hałasem:

- 1) określić parametry akustyczne turbin (najwyższy możliwy poziom mocy akustycznej);
 - 2) wskazać lokalizację planowanych turbin i wykonać analizę akustyczną, w układzie współrzędnych określonych jako PL-1992 lub PL-2000 (z podaniem południka osiowego), zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz.U. poz. 1247);
- w przypadku, gdy przewiduje się niewielką zmianę lokalizacji turbin na późniejszym etapie realizacji przedsięwzięcia, wskazanie wielkości przewidywanego przesunięcia w stosunku do wskazanych współrzędnych oraz najbardziej niekorzystną przewidywaną

lokalizację ze względu na wpływ przedsięwzięcia na akustyczny stan jakości środowiska w ww. układzie odniesienia; dla sytuacji najbardziej niekorzystnej należy wykonać ponowną analizę akustyczną i wykażać ponad wszelką wątpliwość, że zmiana lokalizacji turbin we wskazanym zakresie nie będzie skutkowałą wystąpieniem przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną;

- 3) podać odległość od najbliższych planowanych lub istniejących turbin wiatrowych w sąsiedztwie przedmiotowego przedsięwzięcia;
 - 4) przeanalizować skumulowane oddziaływanie hałasu pochodzącego z terenu planowanej inwestycji i inwestycji o podobnym profilu planowanych lub istniejących w jej sąsiedztwie;
 - 5) dołączyć informację o właściwym organie o faktycznym zagospodarowaniu terenów wokół planowanych turbin wiatrowych, ze wskazaniem na rodzaje terenów, o których mowa w art. 113, ust. 2, pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zm.) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826 ze zm.), w szczególności określenie odległości najbliższych terenów, o których mowa w ww. aktach prawnych od turbin;
 - 6) określić największą odległość od siłowni, dla której przekroczone będą dopuszczalne poziomy hałasu, w odniesieniu do terenów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku;
 - 7) opisać przewidziane skuteczne środki zmniejszające poziom hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami odrębnymi;
 - 8) przedstawić otrzymane wyniki w formie opisowej oraz graficznej, za pomocą izolinii odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu określonym dla najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną;
 - 9) wskazać na załącznikach graficznych prezentujących rozkład poziomów hałasu lokalizację każdego ze źródeł hałasu, granicę najbliższej położonych terenów, dla których określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku wraz ze wskazaniem tych poziomów;
 - 10) szczegółowo przedstawić wszystkie istotne parametry użytego modelu akustycznego, w tym wskazać najniższe przewidywane wysokości zawieszenia wirników i najwyższe przewidywane wartości poziomów akustycznych siłowni, oraz przedstawić przyjęte wartości współczynnika określającego oddziaływanie z gruntem, wraz z uzasadnieniem.
2. Z zakresu ochrony przyrody:
- 1) opisać elementy przyrodnicze środowiska będące w zasięgu przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia (w tym szatę roślinną z chronionymi gatunkami i siedliskami przyrodniczymi, występujące zwierzęta, ukształtowanie terenu, występowanie wód powierzchniowych, itd.). Opis ten należy oprzeć o szczegółowe, aktualne i konkretne dane dotyczące gatunków oraz siedlisk występujących na przedmiotowym terenie. Ponadto, opis elementów przyrodniczych objętych ochroną na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 ze zm.), ze szczególnym uwzględnieniem ptaków i nietoperzy, które są grupą organizmów szczególnie narażoną na negatywne oddziaływanie tego typu inwestycji. Opis ten powinien zawierać podstawowe parametry lokalnych populacji, które pozwoliłyby ocenić skalę i sposób wykorzystywania omawianego terenu przez awifaunę i chiropterofaunę. Ponadto, należy opisać metody wykorzystane do zebrania ww. danych;
 - 2) ocenić wpływ inwestycji na środowisko przyrodnicze ze szczególnym uwzględnieniem wpływu na ptaki i nietoperze, a także plaży (mogące gromadzić się w wykopach pod

elektrownie) oraz opisać przewidywane działania mające na celu zapobieganie lub ograniczenie negatywnych oddziaływań inwestycji na środowisko. Opis ten powinien uwzględniać również wpływ dróg dojazdowych do inwestycji na szatę roślinną oraz zwierzęta, np. na płazy i gady;

3) opisać metody prognozowania zastosowane przez wnioskodawcę oraz przedstawić przewidywane znaczące oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, obejmujące bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływanie na środowisko, wynikające z istnienia przedsięwzięcia oraz wykorzystywania zasobów środowiska;

4) opisać przewidywane działania mające na celu zapobieganie, ograniczanie (wskazanie działań minimalizujących) ewentualnych negatywnych oddziaływań na środowisko - wszelkie proponowane do wykonania działania minimalizujące bądź rekompensujące powinny być przedstawione w sposób szczegółowy, niebudzący wątpliwości co do sposobu ich wykonania. Należy uwzględnić zalecenia opracowane przez Porozumienie dla Ochrony Nietoperzy 2009 „Tymczasowe wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperze”, zgodnie z którymi podstawowym działaniem minimalizującym niekorzystny wpływ turbin wiatrowych na nietoperze jest odpowiednia ich lokalizacja względem struktur atrakcyjnych dla nietoperzy (lasów, cieków, szpaletów itp.);

5) opisać analizowane warianty wraz z uzasadnieniem wariantu proponowanego ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, obejmującego oddziaływanie skumulowane. Przy opisie oddziaływań skumulowanych należy szczególnie uwzględnić obecność istniejących i planowanych elektrowni wiatrowych;

6) zagadnienia związane z oddziaływaniem inwestycji, działaniami minimalizującymi oraz monitoringiem przedstawić także w formie graficznej.

3. Z zakresu gospodarki odpadami:

1) podać informacje dotyczące ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy), eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia;

2) podać informacje dotyczące przewidywanych sposobów ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko (minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów, ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w czasie magazynowania odpadów);

3) podać informacje dotyczące zapobiegania zanieczyszczeniu środowiska gruntowo-wodnego przez płyny eksploatacyjne, w tym olej transformatorowy.

4. Z zakresu ochrony przed polami elektromagnetycznymi:

a) opisać sposób przyłączenia turbin do sieci elektroenergetycznej, z uwzględnieniem własnych stacji elektroenergetycznych, napięcia znamionowego sieci wewnętrznych i sposobu przesyłu wytworzonej energii (linie kablowe, napowietrzne). W przypadku, gdy planuje się wykorzystanie stacji elektroenergetycznych i/lub linii napowietrznych należy ocenić rozkład pól elektrycznego i magnetycznego wokół tych obiektów.

5. Opisać całe przedsięwzięcie, z uwzględnieniem wszystkich elementów infrastruktury towarzyszącej.

6. Przedstawić analizę oddziaływań skumulowanych przedmiotowego przedsięwzięcia z innymi konstrukcjami o takim samym przeznaczeniu, obejmującą, w szczególności oddziaływania akustyczne oraz oddziaływania na awifaunę i krajobraz.

7. Opisać analizowane warianty wraz z uzasadnieniem proponowanego wariantu ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, obejmującego oddziaływanie skumulowane.

8. Ocenę możliwość wystąpienia konfliktów społecznych.

9. Odnieść się do art. 81 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz wyjaśnić, czy przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, zatwierdzonym na posiedzeniu Rady Ministrów w dniu 22 lutego 2011 r. przez Prezesa Rady Ministrów. Odpowiedź proszę szczegółowo uzasadnić odwołując się do zapisów ww. dokumentu oraz przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U. 2012 r. Nr 145 Lj.).

Inwestor:

Centralna Grupa Energetyczna S.A.
ul. Spółdzielców 3
62-510 Konin

Uzasadnienie

W dniu 29.08.2013 r. wpłynęło do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu wystąpienie Burmistrza Gminy i Miasta Rychwał z 27.08.2013 r., znak: G.6220.6.2013 o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej składającej się z 7 turbin wiatrowych o mocy do 4,5 MW każda (łącznie do 31,5 MW), o maksymalnej wysokości do 195 m wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz przyłączem energetycznym i telekomunikacyjnym w obrębie miejscowości Dąbroszyn, Święcia oraz Czyżew w gminie Rychwał. Do pisma dołączono wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z załącznikami oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie zgodnie z § 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. Nr 213, poz. 1397 z zm.) zalicza się do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko przeanalizowano: skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją inwestycji, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia oraz jego usytuowanie na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie 7 silowni wiatrowych o mocy do 4,5 MW każda (łącznie do 31,5 MW) w obrębie miejscowości Dąbroszyn, Święcia oraz Czyżew w gminie Rychwał. Zgodnie z treścią karty informacyjnej przedsięwzięcia,

maksymalna wysokość wieży wyniesie 125 m, natomiast wysokość całkowita 195 m. Maksymalny poziom mocy akustycznej siłowni wyniesie 107,5 dB.

Z analizy karty informacyjnej wynika, że jedna z siłowni zostanie zlokalizowana w odległości około 450 m od najbliższej położonych terenów, dla których w przepisach odrębnych określone zostały dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku. Z informacji będących w posiadaniu tut. organu wynika, iż na terenie sąsiadującym z inwestycją planowanych jest do realizacji pięć innych elektrowni wiatrowych w związku z czym wystąpi kumulowanie się oddziaływań akustycznych. Przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykaże, czy przedsięwzięcie spełniać będzie wymagania odnośnie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826 ze zm.). W przypadku przekroczenia standardów jakości środowiska, ocenie poddane zostaną działania, które podejmie inwestor w celu ograniczenia ponadnormatywnego oddziaływania oraz oceniona zostanie ich skuteczność. Ocenie poddana będzie także możliwość kumulowania się oddziaływania planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami znajdującymi się na obszarze, na który będzie oddziaływać planowane przedsięwzięcie.

Dokładna analiza parametrów eksploatacyjnych i technologicznych przedsięwzięcia, warunków środowiskowych i terenowych pozwoli na określenie skutecznych metod zabezpieczenia terenów mieszkaniowych przed negatywnym wpływem przedsięwzięcia na istniejący klimat akustyczny, a także ochronę przyrody.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 ze zm.), a najbliższe położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Nadwarciańska PLH300009, oddalony o około 3,1 km od inwestycji i obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Warty PLB300002, oddalony o około 6,3 km od inwestycji. W odległości około 300 m do 500 m od inwestycji planuje się budowę 5 innych elektrowni wiatrowych. Inwestycja zlokalizowana jest w urozmaiconym krajobrazie rolniczym, w którym oprócz pól uprawnych znajdują się różnej wielkości kompleksy łąsne i łąki.

Ze względu na skalę przedsięwzięcia, uwzględniając możliwość oddziaływania skumulowanego w opinii tut. organu istnieje ryzyko znaczącego negatywnego wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze, w związku z czym konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze lokalizację i rodzaj przedsięwzięcia, a także możliwość kumulacji oddziaływań, w tym oddziaływań akustycznych z innymi siłowniami i farmami wiatrowymi, w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, w tym dokonania szczegółowej oceny jej oddziaływania na akustyczny stan jakości środowiska. Wykonując ocenę wielkości presji przedsięwzięcia w zakresie oddziaływania akustycznego, należy uwzględnić ostatecznie wybrane i precyzyjnie określone rozwiązania projektowe, w tym miejsca posadowienia siłowni, ich parametry geometryczne i akustyczne, a także warunki, w których oddziaływanie akustyczne przedsięwzięcia będzie największe, w tym sytuację, w której grunt będzie pokryty warstwą śnieżną lub lodową. Szczególną uwagę należy zwrócić na możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych, a w przypadku stwierdzenia możliwości wystąpienia przekroczeń dopuszczalnych poziomów

hałasu w środowisku, przedstawić rozwiązanie mające na celu zapewnienie dotrzymania akustycznych standardów jakości środowiska.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Ustalając zakres raportu wskazano, że powinien on zawierać szczegółową i wnikliwą analizę aspektów związanych z ochroną przed hałasem, polami elektromagnetycznymi, gospodarką odpadami i ochroną przyrody. Ponadto, w raporcie należy opisać analizowane warianty planowanego przedsięwzięcia, w tym wariant proponowany przez wnioskodawcę i racjonalny wariant alternatywny oraz wariant najkorzystniejszy dla środowiska wraz z uzasadnieniem ich wyboru oraz przeanalizować możliwość skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia oraz przedsięwzięć planowanych i istniejących na terenie, do którego Inwestor posiada tytuł prawny i terenach sąsiednich. W raporcie należy również odnieść się do ewentualnego wpływu inwestycji na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługują zażalenie

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Poznaniu

...

Grażyna Smolihowska-Hruszka
Naczelnik Wydziału Ocen Oddziaływania
na Środowisko

Doręczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia o wydaniu postanowienia.