

OBWIESZCZENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r. poz.267 ze zm.) w związku z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2013.poz.1235 ze zm.)

Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo zawiadamia strony postępowania,
o wydanej 23.11.2015r. , znak SP.6220.8.2013.AK decyzji, której treść podaję niżej:

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust 1 i ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust.1 pkt 4, oraz art. 84 ust. 2 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 2013.1235 ze zm.), oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2013r. poz.267 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pana Macieja Mularskiego Pełnomocnika Dahlia Energy Sp. z o.o. ul. Krasnobrodzka 19/3, 03-214 Warszawa i przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

orzekam

o realizacji przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu jednej turbiny wiatrowej o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr 86, obręb geodezyjny Gębarzewo, gmina Czerniejewo w powiecie gnieźnieńskim.

I. Nazwa, rodzaj i miejsce przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na działce nr 86, obręb geodezyjny Gębarzewo, gmina Czerniejewo.

1.Eksplatację przedsięwzięcia należy przeprowadzić z użyciem 1 turbiny wiatrowej o mocy nominalnej do 3,5 MW o maksymalnej wysokości do 215 m n.p.t., wysokości zawieszenia wirnika od 90 m n.p.t. do 150 m n.p.t., maksymalnej średnicy wirnika wynoszącej 130 m i maksymalnym poziomie mocy akustycznej turbiny nie przekraczającym 107 dB.

2.Zachować z zastrzeżeniem pkt. 3 następujące współrzędne posadowienia turbiny w układzie współrzędnych 1992:

Turbina wiatrowa	Nr działki	Obręb	Współrzędna X	Współrzędna Y
1	86	Gębarzewo	513 433	402 104

3. Dopuszcza się przesunięcie turbiny maksymalnie o 30 m w wybranym kierunku.

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

1. Prace budowlane związane z realizacją drogi dojazdowej i placu manewrowego prowadzić tak, aby ograniczyć do minimum zniszczenie roślinności.
2. W trakcie prowadzenia prac ziemnych zabezpieczyć wykopy oraz prowadzić ich regularne inspekcje, pod kątem obecności drobnych ssaków, płazów lub gadów. W przypadku stwierdzenia ich obecności przenieść je w oddalone, bezpieczne odpowiednie dla danego gatunku miejsce.
3. Na etapie budowy i eksploatacji wszelkie prace organizować w taki sposób aby powodować jak najmniejszą uciążliwość dla klimatu akustycznego.
4. Zaplanować odpowiedni dobór maszyn budowlanych emitujących możliwie niski poziom hałasu.
5. Stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym.
6. Przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy.
7. Maksymalnie ograniczyć czas budowy poszczególnych etapów poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego.
8. Ograniczyć liczbę przejazdów ciężkiego sprzętu w rejonach szczególnie wrażliwych a przede wszystkim nie dopuszczać do prowadzenia prac realizacyjnych w porze nocy w rejonie zabudowy mieszkaniowej.
9. Dokonywać systematycznej kontroli siłowni pod kątem wzrostu hałasu a w razie przekroczeń przeprowadzać naprawy oraz dodatkowe adaptacje akustyczne.
10. Nie wprowadzać ciągów zieleni wzdłuż drogi dojazdowej do turbiny.

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.

1. Poziom mocy akustycznej turbiny nie może przekroczyć 107dB.
2. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych wykonać zabezpieczenia środowiska gruntowo – wodnego, które w przypadku ewentualnej awarii, umożliwią przejęcie całej objętości zastosowanego w elektrowni wiatrowej oleju transformatorowego.
3. Nie stosować oświetlenia turbin światłem białym. Należy stosować światło średniej intensywności o minimalnej wymaganej przepisami mocy oraz liczbie błysków na minutę.
4. Łopaty wirnika pomalować jaskrawymi kolorami.
5. Elektrownię wiatrową wyposażać w system pełnego zabezpieczenia odgromowego, zabezpieczenia przed porażeniem prądem elektrycznym, zabezpieczenia antykorozyjnego wieży i obudowy.

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

Nie wymagane w sprawie.

V. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Nie wymagane w sprawie.

VI. W przypadku, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo Ochrony Środowiska - stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Nie wymagane w sprawie.

VII. Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczenia oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

1. W terminie nie dłuższym niż dwa miesiące od uruchomienia inwestycji wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, przy warunkach, dla których występuje najbardziej niekorzystne oddziaływanie przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska. Na podstawie uzyskanych wyników niezwłocznie dokonać niezbędnej korekty nastaw turbiny w taki sposób, aby eksploatacja inwestycji nie powodowała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku określonych w przepisach szczegółowych. Poprawność dokonanych korekt potwierdzić niezwłocznie kolejnymi pomiarami poziomów hałasu. Wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt przedstawić właściwemu organowi ochrony środowiska, Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska oraz do wiadomości Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu w terminie nie dłuższym niż dwa tygodnie po ich wykonaniu.

IX. Nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

X. Charakterystyka całego przedsięwzięcia, będąca załącznikiem do niniejszej decyzji stanowi integralną część decyzji.

UZASADNIENIE

29.11.2013r. Pan Maciej Mularski Pełnomocnik Inwestora Dahlia Energy Sp. z o.o. ul. Krasnobrodzka 19/3, 03-214 Warszawa złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu jednej elektrowni wiatrowej o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr 86, obręb geodezyjny Gębarzewo, gmina Czerniejewo w powiecie gnieźnieńskim.

Po uzupełnieniu braków we wniosku przez Inwestora, pismem z 20.01.2014r. znak SP.6220.8.2013.AK, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo wszczął postępowanie, które

zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Czerniejewo, tablicy ogłoszeń Sołectwa Gębarzewo oraz na stronie internetowej Urzędu Miasta i Gminy Czerniejewo www.czerniejewo.pl w zakładce BIP.

Podstawą prawną do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest art. 71 ust. 2 pkt 2 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 (Dz.U. 2013.1235 ze zm.), w myśl którego, uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Organem właściwym zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 do wydania wnioskowanej decyzji jest Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo.

Powyższa inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1, pkt 6 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wystąpiono w dniu 20.01.2014r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny Opinią Sanitarną nr ON.NS.72.1.2.2014 z dnia 30.01.2014r. (data wpływu 31.01.2014r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, pismem z 5.02.2014r. poprosił Burmistrza Miasta i Gminy Czerniejewo o informację o istniejących i planowanych w sąsiedztwie turbinach wiatrowych.

Dnia 7.02.2014r. tutejszy organ przesłał stosowną informację.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu 03.03.2014r. (data wpływu 06.03.2014), znak WOO-1.4240.31.2014.ZP.3 wydał Postanowienie o braku potrzeby nałożenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

2.04.2014r., tutejszy organ wydanym obwieszczeniem zawiadomił strony postępowania, iż ze względu na trwające postępowanie wyjaśniające postanowienie o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz określenie ewentualnego zakresu raportu dla planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko zostanie wydane w terminie późniejszym t.j. do dnia 25.04.2014r.

Po przeanalizowaniu wszystkich przedstawionych materiałów oraz biorąc pod uwagę opinie organów opiniujących, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo Postanowieniem znak SP.6220.8.2013.AK z 25.04.2014r., nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, uznając iż to przedsięwzięcie może powodować śmiertelność ptaków i nietoperzy w wyniku kolizji z pracującą siłownią, zmniejszenie liczebności wskutek utraty i fragmentacji siedlisk, zaburzenia funkcjonowania populacji oraz może negatywnie oddziaływać na życie okolicznych mieszkańców.

W dniu 13.05.2014r., znak SP.6220.8.2013.AK, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo wydał Postanowienie o zawieszeniu postępowania do czasu przedłożenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 20 marca 2015r. (data wpływu 23.03.2015r.), Pan Maciej Mularski pełnomocnik Inwestora wniósł o podjęcie postępowania zawieszono, przedkładając

3 egzemplarze raportu wraz załącznikami opracowanego przez Pana Macieja Mularskiego, Pana Adama Rokickiego oraz Pana Mirosława Tomaszewskiego.

W związku z powyższym, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo, 03.04.2015r. wydał postanowienie w sprawie podjęcia zawieszono postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Następnie na podstawie art. 33 ust.1 oraz art. 79 ust. 1 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. z 2013, poz.1235 ze zm.), Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo, podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i możliwościach składania uwag i wniosków odnośnie planowanego przedsięwzięcia w terminie 21 – dniowym tj. od 21 kwietnia 2015r. do 12 maja 2015r. Ogłoszenie to розміщено na stronie internetowej www.czerniejewo.pl w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta i Gminy Czerniejewo, oraz za pośrednictwem soltysa na tablicach ogłoszeń w miejscowości Gębarzewo.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi i wnioski.

Jednocześnie w dniu 16.04.2015r. działając na podstawie art. 77 ust 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013, poz.1235 ze zm.), Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo wystąpił do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie z prośbą o uzgodnienie dotyczące realizacji przedmiotowej realizacji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie, Opinią Sanitarną z 12 maja 2015r., (data wpływu 13.05.2015r.), znak ON.NS.72.2.7.2015, zaopiniował bez zastrzeżeń w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych warunki do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z 22.05.2015r. (data wpływu 27.05.2015r.) skierowanym do urzędu poprosił o potwierdzenie dotyczące faktycznego zagospodarowania terenu działki nr 86 oraz terenów z nią sąsiadujących, określenie najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej a także o podanie informacji gdzie i w jakiej odległości od ww. przedsięwzięcia znajdują się i są planowane do realizacji instalacje o podobnym profilu działania.

Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo pismem z dnia 19.06.2015r., znak SP.6220.8.2013.AK, przesłał stosowną informację oraz jej uzupełnienie w dniu 11.08.2015r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, pismem z 22.05.2015r. wezwał Inwestora do uzupełnienia raportu głównie w zakresie ochrony przyrody i ochrony przed hałasem.. Inwestor w terminie przedstawił stosowne wyjaśnienia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uzgodnił warunki w toku postępowania w sprawie wydania decyzji środowiskowej postanowieniem z 27.08.2015r., (data wpływu 02.09.2015r.), znak WOO-I.4242.115.2015.JL.6.

W związku z tym, iż w trakcie prowadzonego postępowania wzywano Inwestora do uzupełnienia raportu, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo ponownie przystąpił do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko podając obwieszczenie do publicznej wiadomości o prowadzonym postępowaniu z udziałem społeczeństwa i możliwości składania uwag i wniosków w wyznaczonym terminie 21 dni czyli od 15.09.2015r. do 06.10.2015r.

Obwieszczenie to розміщено na stronie internetowej www.czerniejewo.pl w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta i Gminy

Czerniejewo, oraz za pośrednictwem soltysa na tablicy ogłoszeń w miejscowości Gębarzewo.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi i wnioski.

Jednocześnie tutejszy organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie w dniu 11.09.2015r. o ponowne wydanie opinii w sprawie realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przedkładając w załączeniu uzupełnienie do raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie pismem z 16.09.2015r., znak ON.NS.72.7.72.2015, podtrzymał swoją opinię z dnia 12 maja 2015r., znak ON.NS.72.2.7.2015.

Po przeanalizowaniu całości materiału dowodowego, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo w dniu 15.10.2015r. zawiadomił strony postępowania o zebranych dokumentach i materiałach przed wydaniem decyzji.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie jednej turbiny elektrowni wiatrowej o mocy do 3,5 MW na działce nr 86, obręb Gębarzewo, gmina Czerniejewo.

Na przewidywany teren brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej znajdują się w odległości około 510 m na północny - zachód od miejsca posadowienia planowanej turbiny i są one zajęte przez zabudowę mieszkaniową zagrodową, natomiast w odległości około 638 m w kierunku północno – zachodnim od planowanego miejsca posadowienia turbiny, na działce oznaczonej nr ewid. 28/5 zlokalizowane są najbliższe tereny zajęte przez zabudowę mieszkaniową wielorodzinną.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014r., poz. 112 t.j.) dopuszczalne poziomy hałasu na granicy terenów zabudowy mieszkaniowej zagrodowej oraz mieszkaniowej wielorodzinnej wynoszą 55 dB w porze dziennej i 45 dB w porze nocy.

Najbliższą inwestycją o podobnym profilu działania jest planowana do posadowienia turbina na działce o nr ewid. 194, obręb Pawłowo, która będzie zlokalizowana w odległości około 2,08 km na zachód od przedmiotowej turbiny.

W raporcie przeanalizowano wpływ planowanej inwestycji na stan akustyczny środowiska przy uwzględnieniu najbardziej niekorzystnej sytuacji z punktu widzenia propagacji hałasu. Obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w otoczeniu elektrowni wykonano przyjmując poziom mocy akustycznej turbiny wynoszący 107 dB w porze dnia i nocy, wysokość zawieszenia wirnika na poziomie 90 m n.p.t. i 150 m n.p.t a także uwzględniając możliwość przesunięcia turbiny o 30 m w kierunku najbliższej zabudowy. Ponadto Inwestor zadeklarował, iż zastosowana turbina będzie urządzeniem nowym, nieużywanym. W analizie akustycznej uwzględniono skumulowane oddziaływanie planowanej inwestycji z planowaną turbiną oznaczoną EW Pawłowo 194.

Na podstawie analizy akustycznej i jej graficznej interpretacji stwierdzono, że przy spełnieniu warunków wpisanych do niniejszej decyzji, dotyczących lokalizacji i parametrów technicznych elektrowni, eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną w myśl ww. rozporządzenia w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku zarówno w porze dnia jak i nocy. Z uwagi na fakt, iż przewidywane poziomy hałasu na granicy terenów objętych ochroną akustyczną są zgodne z przedłożoną analizą, zbliżone do poziomów dopuszczalnych, w niniejszej decyzji nałożono na Inwestora obowiązek przeprowadzenia kontrolnych pomiarów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, po uruchomieniu inwestycji w warunkach, w których wpływ inwestycji na akustyczny stan jakości środowiska

jest największy. Powyższe działanie umożliwi określenie rzeczywistego wpływu przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska w rejonie lokalizacji inwestycji. Inwestor został zobowiązany do dokonania właściwych korekt parametrów pracy turbiny, w przypadku stwierdzenia przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku oraz do udokumentowania poprawności zmian w postaci wyników pomiaru poziomów hałasu przedkładanych właściwemu organowi ochrony środowiska oraz Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska

W raporcie Inwestor przedstawił rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych na poszczególnych etapach inwestycji, tj. realizacji, eksploatacji i likwidacji oraz sposób gospodarowania nimi. W związku z przedmiotowym przedsięwzięciem wytwarzane będą odpady, zarówno niebezpieczne, jak i inne niż niebezpieczne. Inwestor przedstawił w raporcie informacje na temat gospodarowania odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji inwestycji. Część odpadów może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013r. poz. 21 ze zm.). Pozostałe wytwarzane na przedmiotowym terenie odpady, w przypadku konieczności ich magazynowania będą gromadzone selektywnie w wydzielonych miejscach w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo – wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami oraz będą przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Przy założeniu, że Inwestor będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w raporcie i warunkami niniejszej decyzji nie będzie ono naruszać przepisów w zakresie gospodarki odpadami.

W celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego przed zanieczyszczeniami związanymi z ewentualnym wyciekami oleju z transformatorów, zobowiązano Inwestora aby w przypadku zainstalowania transformatorów olejowych, wykonał zabezpieczenia środowiska gruntowo – wodnego, które umożliwiają przejście całej objętości i zastosowanego w nim oleju.

Zgodnie z art. 81 ust. 3 ustawy oś przeanalizowano wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na cele środowiskowe zawarte w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry. Omawiana inwestycja zlokalizowana będzie w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd o nr 63- region wodny Warty oraz na obszarze Jednolitej Części Wód Powierzchniowych „Wrześnica „, o kodzie PLRW60001718389. Z uwagi na cele określone w ww. planie i charakter planowanego przedsięwzięcia oraz zastosowanie rozwiązania zabezpieczające środowisko gruntowo – wodne, należy stwierdzić, iż przedsięwzięcie to nie niesie za sobą możliwości wystąpienia zagrożeń dla wód powierzchniowych i podziemnych a tym samym nie będzie wpływać na osiągnięcie celów określonych dla poszczególnych jednolitych części wód.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów chronionych o których mowa w art. 6 ust 1 ustawy o ochronie przyrody (Dz.U. z 2013r. Nr 627 ze zm.). Najbliższym obszarem Natura 2000 jest oddalony o około 5 km obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Grądy w Czerniejewie PLH300049. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza zasięgiem obszarów cennych dla ptaków, wyznaczonych na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylęgałę, Stanisława Kuzniaka oraz Pawła t. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa Wielkopolskiego” na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego. Jak wynika z przedmiotowej dokumentacji zostaną zachowane minimalne odległości, czyli 200 m zgodnie z opracowaniem Porozumienia dla ochrony nietoperzy 2009 „Tymczasowe wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperze” planowanej turbiny od liniowych elementów krajobrazu (alei, szpalerów drzew, cieków, zadrzewień i zakrzewień) oraz

od granicy lasu i zadrzewień o powierzchni powyżej 0,1 ha (licząc od końca łopaty do obiektu) będących miejscem bytowania i żerowania nietoperzy.

Miejsce realizacji przedsięwzięcia stanowi grunt orny, zlokalizowany w sąsiedztwie pól uprawnych oraz lasu. Ocena oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na najbardziej narażonej grupie zwierząt, tj. ptaki i nietoperze została dokonana na podstawie wyników przedrealizacyjnego monitoringu ornitologicznego i chiropterologicznego. Monitoring ornitologiczny prowadzono w okresie od 8 marca 2014r. do 17 lutego 2015r. , natomiast monitoring chiropterologiczny wykonano w okresie od 29 marca 2014r. do 3 listopada 2014r.

Wyniki przeprowadzonego monitoringu ornitologicznego i chiropterologicznego nie wskazują na możliwość znacząco negatywnego wpływu przedsięwzięcia na populację ptaków. Najbliższa strefa ochrony ostoi, miejsca rozrodu i regularnego przebywania położona jest w odległości ok. 11 km (utworzona została dla bociana czarnego *Ciconia nigra*). W okresie migracji natężenie przelotu ptaków było umiarkowane i charakteryzowało się niską różnorodnością migrującej awifauny. Podczas wiosennego przelotu zaobserwowano najwięcej gęsi, szpaków, mazurek i śmieszek, natomiast podczas jesiennej migracji dominował szpak. Gęsi stanowiły 75% wszystkich obserwacji z okresu wiosennego, jednak autorzy Raportu z monitoringu przedrealizacyjnego ornitofauny na terenie projektowanych elektrowni wiatrowych na działkach nr 86 w obrębie miejscowości Gębarzewo; 194 w obrębie miejscowości Golimowo; 42 w obrębie Pakszyn; gmina Czerniejewo, będącego załącznikiem do raportu, wskazali, że ma to związek z jednorazową obserwacją stada gęsi liczącego 10 000 osobników w okolicach miejscowości Goraniec, tj. ok. 4 km od lokalizacji przedmiotowej inwestycji. Podczas migracji odnotowano m.in. żurawie (64 os.), czajki (547 os.) i siewki złote (991 os.) W uzupełnieniu do raportu wskazano, że najliczniejsze odnotowane stado żurawi liczące 32 osobniki zostało zaobserwowane w odległości ok. 5 km od miejsca planowanej inwestycji. Określono również lokalizację stwierdzonych na ziemi stad czajek i siewek złotych, których większe koncentracje notowano w znacznej odległości od przedmiotowej inwestycji (ponad 3 km). W ciągu całego okresu badań na monitorowanym obszarze stwierdzono 8 gatunków ptaków szponiastych, z których lęgowym był błotniak stawowy oraz myszół. W odległości około 850 m od projektowanej turbiny odnotowano gniazdo bociana białego *Ciconia ciconia*. W uzupełnieniu raportu oceniono, uwzględniając skumulowany wpływ przedsięwzięcia na populację migrujących ptaków, że liczba oraz rozmieszczenie turbin wiatrowych nie stworzą bariery dla ptaków.

W wyniku monitoringu przed realizacyjnego chiropterofauny stwierdzono 5 gatunków nietoperzy: karlika małego, karlika większego, mroczka późnego, borowca wielkiego oraz gacka brunatnego. Na punkcie nr 4, który znajdował się w bliskim sąsiedztwie planowanej lokalizacji turbiny w trakcie rocznego monitoringu odnotowano aktywność nietoperzy zaledwie podczas 5 kontroli. W uzupełnieniu do raportu napisano, że w trakcie kontroli detektorowej na transekcie nr 2 (okolice wsi Nidom) w okresie rozrodczym kilkukrotnie, w alei starych drzew rejestrowano dużą aktywność nietoperzy, jednak nie zaobserwowano ich kolonii rozrodczej. W trakcie prowadzonych badań przeszukiwano potencjalne miejsca rozrodcze, szczególnie w pobliżu osiedli ludzkich. Przeszukano opuszczoną posesję we wsi Gębarzewo nr 2 kompleks starej zabudowy we wsi Pakszyn, jednak nie znaleziono śladów bytowania nietoperzy. W raporcie oceniano, że zbadany stopień wykorzystania przestrzeni powietrznej przez nietoperze należy uznać za niski. Określono również, że planowana inwestycja jest oddalona od obszarów mogących pełnić funkcję korytarzy ekologicznych, tj. od lasów i obszarów podmokłych zlokalizowanych na zachód i wschód od terenu planowanej lokalizacji elektrowni.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia nie dojdzie do negatywnego oddziaływania skumulowanego na awifaunę i chiropterofaunę.

Ze względu na fakt, że niektóre typy światła przyciągają owady, co z kolei może powodować wzrost aktywności nietoperzy w tych miejscach nałożono warunek zastosowania odpowiedniego światła o minimalnej mocy i liczbie błysków wymaganych przepisami t.j. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2003r. w sprawie sposobu zgłoszenia oraz oznakowania przeszkód lotniczych (Dz.U. z 2003r. Nr 130, poz. 1193).

Planowana turbina zlokalizowana będzie na obszarze użytkowanym rolniczo. W takim środowisku, mogą występować drobne ssaki oraz płazy i gady. W trakcie wędrówek lub polowania w obrębie miejsca prowadzonych robót może dochodzić do wpadania do głębokich wykopów zwierząt, z których nie będą mogły się wydostać. Z tego powodu nałożono warunek zabezpieczenia wykopów przed możliwością dostania się do nich drobnych zwierząt w wykopie. W przypadku stwierdzenia ich obecności należy przenieść je w oddalone bezpieczne, odpowiednie dla danego gatunku miejsce. W celu zmniejszenia ryzyka kolizji przelatujących ptaków z turbinami, śmigła należy pomalować jaskrawymi kolorami.

Uwzględniając lokalizację inwestycji poza terenami cennymi przyrodniczo oraz biorąc pod uwagę nałożone warunki realizacji, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycja populacji występujących gatunków w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk w tym utraty fragmentacji lub izolacji siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych a także wpływu na ekosystemy - ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ze względu na lokalizację, planowanej inwestycji poza obszarami chronionymi nie nastąpi negatywne oddziaływanie na te obszary w szczególności na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami.

Uwzględniając pozyskanie energii ze źródła odnawialnego, elektrownie wiatrowe nie wpływają na zmiany klimatu. Nie wymagają zaopatrzenia w energię, wodę, paliwa. Nie są źródłem powstawania ścieków oraz emisji gazów i pyłów a ponadto przyczyniają się do obniżenia emisji wskutek ograniczenia spalania paliw w elektrowniach konwencjonalnych. Instalacja będzie przystosowana do zmieniających się warunków klimatycznych, w tym zdarzeń ekstremalnych, gdyż wyposażona będzie w systemy odgromowe oraz przeciwpożarowe zabezpieczające przed wylądowaniami elektrycznymi, system zatrzymujący pracę rotora w przypadku wystąpienia zbyt silnych wiatrów a także zabezpieczający przed oblodzeniem łopat turbin bądź wyłączający turbinę przy utrzymującej się ujemnej temperaturze i wysokiej wilgotności.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny jego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o których mowa w art. 72 ust.1 pkt 1 ustawy o.o.s.


Zgodnie z art. 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. (Dz.U. 2013.1235 ze zm.), organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach podaje do publicznej wiadomości informację o wydanej decyzji i o możliwości zapoznania się z jej treścią oraz dokumentacją sprawy.

Podsumowując po przeanalizowaniu i uwzględnieniu łącznie uwarunkowań z art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz uzgodnienia Regionalnego

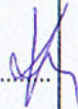
Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego Gnieźnie stwierdzić należało, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje negatywnego wpływu na środowisko i zdrowie ludzi, wobec czego orzeczono ją na wstępie.

Pouczenie

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

Z up. Burmistrza

Grażyna Kulpińska
Z-ca Burmistrza

NA TABLICY OGŁOSZEŃ:

- wywieszono w dniu: 23.11.2015 podpis: 
- zdjęto w dniu: podpis:

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Projektowane przedsięwzięcie polega na posadowieniu jednej elektrowni wiatrowej o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr 86, obręb geodezyjny Gębarzewo, gmina Czerniejewo w powiecie gnieźnieńskim o maksymalnej wysokości do 215 m n.p.t., wysokości zawieszenia wirnika od 90 m n.p.t. do 150 m n.p.t., maksymalnej średnicy wirnika wynoszącej 130 m i maksymalnym poziomie mocy akustycznej turbiny nie przekraczającym 107 dB.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

- budowę dróg dojazdowych, placów manewrowych i montażowych,
- wykonanie fundamentu pod wieżę turbiny,
- montaż turbiny wiatrowej,
- ułożenie kabli energetycznych średniego napięcia.

Funkcjonowanie turbiny wiatrowej polega na wykorzystaniu energii wiatru do obrotu turbiny (śmigła). Turbina obracając się generuje w prądnicę prąd elektryczny. Planowana turbina wiatrowa produkować będzie energię elektryczną. Pozyskana w ten sposób będzie zasilala krajową sieć elektroenergetyczną.

Łączna powierzchnia terenu na którym planuje się lokalizację przedsięwzięcia wynosi ok. 0,5 ha (wieża turbiny, plac manewrowy, utwardzona droga dojazdowa).

Droga dojazdowa i plac manewrowy, zatoka postojowa i luk będą wykonane z kamienia o różnym stopniu uziarnienia i grubości w zależności od warunków gruntów odpowiednio zagęszczone.

Na szczycie wieży zainstalowana zostanie gondola i wirnik. Planuje się wykonanie monotonicznego fundamentu żelbetonowego o powierzchni ok. 490m², posadowionego na głębokości od 2,5 do 4 m p.p.t.

Planowana turbina wiatrowa będzie pracować bezobsługowo a jej pracą sterować będzie komputer kontrolujący i monitorujący – wszystkie operacje dokonywane będą automatycznie: zatrzymanie instalacji przy spadku prędkości wiatru poniżej prędkości rozruchowej, wyłączenie instalacji przy prędkości wiatru powyżej prędkości krytycznej, monitorowanie stanu oleju i jego temperatury, ciśnienia hamulca hydraulicznego, itp. Zamontowana zostanie turbina, umożliwiającą dotrzymanie określonych przepisami prawa dopuszczalnych poziomów hałasu.

Do ww. przedsięwzięcia przewiduje się urządzenie nowe, których okres eksploatacji szacowany jest na ok. 25 lat. Po tym okresie nastąpi demontaż turbiny i doprowadzenie gruntu do stanu pierwotnego t.j. zastanego przed rozpoczęciem budowy lub wymiana zużytych elementów na nowe i ponowna eksploatacja.

Elektrownie wiatrowe stanowią przeszkodę lotniczą. W związku z powyższym Inwestor, jest zobowiązany do zgłoszenia inwestycji Prezesowi Urzędu Lotnictwa Cywilnego.

Z up. Burmistrza

Grażyna Kulpińska
Z-ca Burmistrza