

**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 28.12.2015r., znak SP.6220.2.2014.AK decyzji, której treść podaje 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 KO ENERGIA Sp. z o.o. ul. Brylantowa 9, 80-180 Gdańsk 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 26, obręb geodezyjny Golimowo, gmina Czerniejewo w powiecie gnieźnieńskim.**

**I. Nazwa, rodzaj i miejsce przedsięwzięcia.**

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na działce nr 26, obręb geodezyjny Golimowo, gmina Czerniejewo.

1. Eksploatację 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 100 m n.p.t. do 150 m n.p.t., maksymalnej średnicy wirnika wynoszącej 130 m i maksymalnym poziomie mocy akustycznej turbiny nie przekraczającym 106,5 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	26	Golimowo	508 844	401 450

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. Przed rozpoczęciem robót ziemnych związanych z realizacją przedsięwzięcia zabezpieczyć plac budowy przed przedostawaniem się w jego obręb zwierząt, poprzez zastosowanie odpowiedniego, tymczasowego ogrodzenia.
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 106,5dB.
2. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych wykonać zabezpieczenia środowiska gruntowo – wodnego, które w przypadku ewentualnej awarii, umożliwią przejście 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 wyposażyć 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

17.03.2014r. Pan Maciej Mularski Pełnomocnik Inwestora KO ENERGIA Sp. z o.o. ul. Brylantowa 9, 80-180 Gdańsk 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 26, obręb geodezyjny Golimowo, gmina Czarniejewo w powiecie gnieźnieńskim.**

W niniejszym postępowaniu znalazł zastosowanie art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu tj.: „jeżeli liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 20, stosuje się przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego”.

Przepis art. 49 Kodeksu Postępowania Administracyjnego stanowi „strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organów administracji publicznej przez obwieszczenie lub w inny zwyczajowy przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłaszania, jeżeli przepis szczególny tak stanowi; w tych przypadkach zawiadomienie bądź doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia”.

Wobec powyższego pismem z 16.04.2014r. znak SP.6220.2.2014.AK, Burmistrz Miasta i Gminy Czarniejewo wszczął postępowanie, obwieszczenie zostało zamieszczono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Czarniejewo, tablicach ogłoszeń sołectw: Pakszyn, Szczytniki Czarniejewskie, Kosowo, Goraniec oraz na stronie internetowej Urzędu Miasta i Gminy Czarniejewo [www.czarniejewo.pl](http://www.czarniejewo.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 Czarniejewo.

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 16.04.2014r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie o wydanie opinii w sprawie obowiązków przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny Opinią Sanitarną nr ON.NS.72.1.10.2014 z dnia 24 kwietnia 2014r. (data wpływu 25.04.2014) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu 16.05.2014 (data wpływu 22.05.2014), znak WOO-IV.4240.234.2014.ZP.2 wydał Postanowienie o braku potrzeby nałożenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

20.06.2014r., tutejszy organ 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 08.07.2014r.

Po przeanalizowaniu wszystkich przedstawionych materiałów oraz biorąc pod uwagę opinie organów opiniujących, Burmistrz Miasta i Gminy Czarniejewo Postanowieniem znak SP.6220.2.2014.AK z 04.07.2014r., 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 07.08.2014r., znak SP.6220.2.2014.AK, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo wydał Postanowienie o zawieszeniu postępowania do czasu przedłożenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 27 kwietnia 2015r. (data wpływu 28.04.2015r.), Pan Maciej Mularski pełnomocnik Inwestora wniósł o podjęcie postępowania zawieszono, przedkładając 3 egzemplarze raportu wraz załącznikami opracowanego przez Pana Mirosława Tomaszewskiego – Koordynatora Działu Środowiskowego.

W związku z powyższym, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo, 08.05.2015r. 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 22 maja 2015r. do 12 czerwca 2015r. Ogłoszenie to rozmieszczono na stronie internetowej [www.czerniejewo.pl](http://www.czerniejewo.pl) w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta i Gminy Czerniejewo, oraz za pośrednictwem sołtysów na tablicach ogłoszeń w miejscowościach: Pakszyn, Szczytniki Czerniejewskie, Kosowo, Goraniec.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi i wnioski.

Jednocześnie w dniu 19.05.2015r. 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 17 czerwca 2015r., (data wpływu 18.06.2015r.), znak ON.NS.72.2.10.2015, 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 19.06.2015r. (data wpływu 22.06.2015r.) skierowanym do urzędu poprosił o potwierdzenie dotyczące faktycznego zagospodarowania terenu działki nr 26 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 08.07.2015r., znak SP.6220.2.2014.AK, przesłał stosowną informację.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, pismami z 08.07.2015r. i następnie z 01.09.2015 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 postanowieniem z 02.10.2015r., (data wpływu 07.10.2015r.), znak WOO-I.4242.154.2015.JL.8. uzgodnił warunki w toku postępowania w sprawie wydania decyzji środowiskowej

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 23.10.2015r. do 13.11.2015r.

Obwieszczenie to rozmieszczono na stronie internetowej [www.czerniejewo.pl](http://www.czerniejewo.pl) w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta i Gminy Czerniejewo, oraz za pośrednictwem sołtysów na tablicach ogłoszeń w miejscowościach: Pakszyn, Szczytniki Czerniejewskie, Kosowo, Goraniec.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi i wnioski.

Jednocześnie tutejszy organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie w dniu 21.10.2015r. 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 23.10.2015r., znak ON.NS.72.7.85.2015, podtrzymał swoją opinię z dnia 17 czerwca 2015r., znak ON.NS.72.2.10.2015.

Po przeanalizowaniu całości materiału dowodowego, Burmistrz Miasta i Gminy Czerniejewo w dniu 23.11.2015r. 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 26, obręb Golimowo, gmina Czerniejewo.

Na przewidywany teren brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej znajdują się w odległości około 557 m w kierunku północno – zachodnim od miejsca posadowienia planowanej turbiny i są one zajęte przez zabudowę mieszkaniową zagrodową.

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. 42 obręb Pakszyn, która będzie zlokalizowana w odległości około 2,03 km na wschód 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 106,5 dB w porze dnia i nocy, wysokość zawieszenia wirnika na poziomie 100 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 do posadowienia na działce o nr ewid. 42 obręb Pakszyn.

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.

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 o ocenie wpływu 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 rozwiązań 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.). Najbliżej położonym 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 Kuźniaka oraz Pawła t. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa Wielkopolskiego” na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego. Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję stanowią obecnie użytki rolne. Otoczenie przedmiotowej działki stanowią głównie grunty orne.

Na potrzeby opracowania został przeprowadzony monitoring ornitologiczny w okresie od 8 marca 2014r do 17 lutego 2015r. natomiast monitoring chiropterologiczny wykonano w okresie od 29 marca 2014r. do 3 listopada 2014r. W trakcie wiosennej migracji na badanym obszarze stwierdzono występowanie 53 gatunków ptaków. Najwięcej obserwowano gęsi, szpaków, mazurków, i śmieszki. Gęsi stanowiły 75% ogółu zaobserwowanych ptaków. Za taki wysoki wynik odpowiedzialny był przede wszystkim jednorazowy pojaw w okolicy miejscowości Goraniec 10000 osobników. Ze względu na krótki czas przebywania ptaków na tym terenie oraz dużą liczbę siedlisk o podobnej strukturze, planowana inwestycja nie będzie zagrożeniem dla populacji gęsi.

W trakcie okresu lęgowego stwierdzono występowanie 67 gatunków ptaków. Stwierdzona liczba gatunków i osobników jest przeciętna i typowa dla obszarów

użytkowanych rolniczo. Dominowały gatunki związane z zabudową gospodarczą, głównie dymówki i wróble oraz związane z siedliskami połowymi skowronki. Innymi licznymi odnotowanymi na badanym terenie gatunkami były: szpaki, grzywacze, cierniówki, zięby, i makolągwy, czyli taksony, pospolite w skali kraju. Wśród zabudowy, znajdującej się w pobliżu przedmiotowej turbiny, stwierdzono legi bociana białego. Spośród gatunków szponiastych odnotowano występowanie myszołowa oraz błotniaka stawowego. Ptaki te jednak poruszały się nisko nad ziemią na wysokości do kilku metrów. Przedmiotowy teren nie ma również znaczenia dla stwierdzonego w tym okresie żurawia co wynika z niewielkiego wykorzystania analizowanego terenu przez ten gatunek. W trakcie okresu połęgowego stwierdzono występowanie 52 gatunków ptaków. Wykorzystanie przestrzeni powietrznej było niskie. Spośród odnotowanych gatunków dominował szpak, który największe liczebności osiągał na polach w bezpośrednim sąsiedztwie terenów zabudowanych oddalonych o ok. 500 m od miejsca realizacji inwestycji.

W trakcie okresu migracji jesiennych stwierdzono występowanie 52 gatunków ptaków. 80% rejestrowanej awifauny stanowiły szpaki. Ze względu na fakt, że zaobserwowane osobniki tego gatunku poruszały się nisko nad ziemią, na wysokości do kilkunastu metrów, przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie powodować istotnego zagrożenia dla tego taksonu. Przelot ptaków szponiastych w trakcie migracji jesiennych był nieliczny. Dominował myszołów, który jest najpospolitszym ptakiem drapieżnym krajobrazu rolniczego. W trakcie okresu zimowania stwierdzono występowanie jedynie 27 gatunków. Ptaki obserwowane w tym czasie koncentrowały swoją obecność w pobliżu ludzkich osiedli (wróble, sikory) oraz w pobliżu chwastowisk i zadrzewień (mazurki, drozdowate, trznadle).

Na przedmiotowym terenie stwierdzono występowanie 5 gatunków nietoperzy: karlika malutkiego, karlika większego, mrocza późnego, borowca wielkiego oraz gacka brunatnego. Gatunkami dominującymi były gacek brunatny oraz borowiec wielki. Przeprowadzone badania wskazują, że nietoperze wykorzystują teren przeznaczony pod planowaną inwestycję w nieznacznym stopniu. Niska aktywność migrantów długodystansowych w okresie wiosennej i jesiennej migracji wskazuje, iż na badanym obszarze nie występują szlaki migracyjne nietoperzy. W otoczeniu planowanej farmy wiatrowej nie występują duże zimowiska nietoperzy. Dodatkowo planowana turbina zlokalizowana będzie w odległości powyżej 200 m od struktur krajobrazu istotnych dla nietoperzy. Ze względu na lokalizację, zarówno istniejących, jak i planowanych do budowy innych turbin wiatrowych zlokalizowanych na terenie gminy Czerniejewo nie przewiduje się skumulowanego wpływu przedmiotowej elektrowni z innymi turbinami wiatrowymi na ptaki i nietoperze.

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 szczegółowymi tj. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2003r w sprawie sposobu zgłaszania oraz oznakowania przeszkód lotniczych (Dz.U. z 2003r. Nr 130, poz. 1193). 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 oraz prowadzenia regularnych kontroli, pod kątem obecności drobnych zwierząt w wykopie.

W przypadku stwierdzenia ich obecności, należy przenieść je w oddalone, bezpieczne, odpowiednio dla danego gatunku miejsce. Ponadto ze względu na fakt, że ciągi zieleni mogą powodować koncentracje wielu grup zwierząt w tym nietoperzy nałożono warunek dotyczący nie wprowadzania ciągów zieleni wzdłuż drogi dojazdowej do turbiny.



Należy mieć na uwadze, że większość występujących w Polsce gatunków ptaków objętych jest ochroną gatunkową na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z 6 października 2014r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. z 2014r. poz. 1348). W przypadku konieczności naruszenia w trakcie realizacji przedsięwzięcia zakazów odnoszących się do tych gatunków należy zwrócić się do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska lub Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o zezwolenie na odstępstwa od tych zakazów. Organy te, na podstawie art. 56 ust. 1 wyżej cytowanej ustawy o ochronie przyrody, w sytuacji braku rozwiązań alternatywnych, jeżeli nie spowoduje to zagrożenia dla dziko występujących populacji chronionych gatunków oraz w przypadku zaistnienia jednej z przesłanek wskazanych w art. 56 ust. 4 pkt 1-6 ustawy, mogą wydać zgodę na odstępstwo od zakazów. Uwzględniając lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruntach użytkowanych rolniczo a także mając na uwadze wyniki uzyskane w trakcie monitoringu przedrealizacyjnego i wnioski z oceny wpływu przedsięwzięcia na elementy przyrodnicze przedstawione w raporcie oraz nałożone warunki realizacji inwestycji, nie przewiduje się znacząco negatywnego wpływu realizacji inwestycji na etapie budowy i eksploatacji na obszary chronione oraz wpływu na gatunki chronione.

Nie przewiduje się również wpływu na bioróżnorodność rozumiana 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.

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 turbiny 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 ooŚ.

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 jak na wstępie.

### Pouczenie

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

Z up. Burmistrza  
Grażyna Kułpińska  
Z-ca Burmistrza

Nyoneszono na tablicy ogłoszeń 28.12.2015 r.



## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Projektowane przedsięwzięcie polega na posadowieniu jednej elektrowni wiatrowej o mocy do 3,5 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr 26, obręb geodezyjny Golimowo, gmina Czarniejewo w powiecie gnieźnieńskim o maksymalnej wysokości do 215 m n.p.t., wysokości zawieszenia wimika od 100 m n.p.t. do 150 m n.p.t., maksymalnej średnicy wimika wynoszącej 130 m i maksymalnym poziomie mocy akustycznej turbiny nie przekraczającym 106,5 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 prądnicy 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).

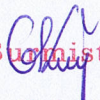
Droga dojazdowa i plac manewrowy, zatoka postojowa i łuk będą wykonane z kamienia o różnym stopniu uziarnienia i grubości w zależności od warunków gruntów odpowiednio zagęszczone.

Na szczycie wieży zainstalowana zostanie gondola i wirmik. Planuje się wykonanie monotonicznego fundamentu żelbetonowego o powierzchni ok. 490m<sup>2</sup>, 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