

**REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
w Poznaniu**

Poznań, 15.04.2014 r.

WOO-1.4242.270.2013.IJ

**Zawiadomienie**

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013 r. poz. 2671.j.), dalej *Kpa*, w związku art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2013 r., poz.1235 t.j. ze zm.), *dalej ustawa oos*, zawiadamiam strony postępowania o wydaniu w dniu 15.04.2014 r. postanowienia, którego treść podaje niżej.

Doręczenie ww. postanowienia stronom uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

Art.49 *Kpa* Strony mogą być zawiadamiane o decyzjach i innych czynnościach organów administracji publicznej przez obwieszenie lub w inny zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości sposób publicznego ogłaszania, jeżeli przepis szczególny tak stanowi, w tych przypadkach zawiadomienie bądź doręczenie uważa się za dokonane po upływie czterech dni od dnia publicznego ogłoszenia.

Art.74 ust. 3 *ustawy oos*. Jeżeli liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 20, stosuje się przepis art. 49 kodeksu postępowania administracyjnego.

z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Poznaniu  
*(Przedstawiciel Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Poznaniu)*  
Naczelnik Wydziału  
Ocen Oddziaływania na Środowisko

**POSTANOWIENIE**

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 3, ust. 4 i ust. 7 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 t.j. ze zm.) oraz art. 106 § 1, § 2 i § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267 t.j.), po rozpatrzeniu wyssapienia Wójta Gminy Łądek z 1.10.2013 r. (data wpływu: 03.10.2013 r.), znak: OSŁ.6220.3.2013, w oparciu o raport opracowany przez Pana Macieja Jakubka z Kalisza oraz uzupełnienia do raportu z grudnia 2013 r., stycznia i marca 2014 r.

**postanawiam**

uzgodnić w toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie zespołu elektrowni wiatrowych o mocy 800 kW każda wraz z niezbędną infrastrukturą na działkach: nr ew. 116 obręb Ciążeń Wschód, nr ew. 351 obręb Dąbrowa, nr 70/1 obręb Ślęgocin, gmina Łądek.

ul. 28 Czerwca 1956 r. nr 223-229, 61-485 Poznań, tel. 61-831-11-77, faks 61-831-11-99,  
sekretariat.poznan@rdos.gov.pl, www.poznan.rdos.gov.pl

**I. Określam następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:**

1. Eksploatację przedsięwzięcia prowadzić z użyciem trzech turbin wiatrowych, każda o mocy nominalnej do 800 kW, wysokości wieży elektrowni nieprzekraczającej 73 m, średnicy wirnika 53 m i maksymalnym poziomie mocy akustycznej turbiny nieprzekraczającym 102,5 dB.

2. Zachować następujące współrzędne posadowienia turbin w układzie współrzędnych 1992:

numer elektrowni wiatrowej	nr działki	współrzędna		
		X	Y	
1	70/1	Ślęgocin	483780.72	432218.69
2	116	Ciążeń Wschód	484372.29	420493.8
3	351	Dąbrowa	484594.54	420703.88

3. W terminie nie dłuższym niż dwa miesiące od uruchomienia inwestycji wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu emitowanego przez elektrownie na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w warunkach, dla których występuje najbardziej niekorzystne oddziaływanie przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska. Na podstawie uzyskanych wyników niezwłocznie dokonać niezbędnej korekty nastaw turbin 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 oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz do wiadomości Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu w terminie nie dłuższym niż dwa tygodnie po ich wykonaniu.

4. Wykonać zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego, które w przypadku awarii, umożliwią przejęcie całej objętości oleju zastosowanego w urządzeniach umieszczonych w gondoliach elektrowni wiatrowych. Zastosować suche, kontenerowe stacje transformatorowe.

5. Przed rozpoczęciem robót ziemnych związanych z realizacją przedsięwzięcia zabezpieczyć plac budowy przed przedostawaniem się w jego obręb zwierząt, poprzez zastosowanie odpowiedniego, tymczasowego ogrodzenia.

**II. Nie stwierdzam konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.**

**Investor:**

Mariusz Czerniak

**Uzasadnienie**

Pismem z 1.10.2013 r. (data wpływu: 03.10.2013 r.), znak: OSŁ.6220.3.2013. Wójt Gminy Łądek zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o

uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Do pisma został załączony raport o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko opracowany przez Pana Macieja Jakubka z Kalisza. Informacja, że teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie nie jest objęty aktualnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego została przedłożona 22.10.2013 r.

Przedmiotowa inwestycja należy do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 6 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane. Postanowieniem z 20.06.2013 r. znak: OSŁ.6220.3.2013 Wójt Gminy Łądek stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Zgodnie z art. 77 ust.1 pkt 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, organem właściwym do uzgodnienia warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

W toku prowadzonego postępowania Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu występował do inwestora pismami z 12.11.2013 r., 2.01.2014 r., i 17.02.2013 r. o uzupełnienie raportu w zakresie ochrony przed hałasem i ochrony przyrody. Pełnomocnik Inwestora przedstawiał uzupełnienia i wyjaśnienia w pismach z 5.12.2013 r., 20.01.2014 r., 7.03.2014 r. i 27.03.2014 r.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie trzech elektrowni wiatrowych o następujących parametrach:

- turbina oznaczona nr 1 zlokalizowana na działce nr 70/1, obręb Sługocin; moc nominalna do 800 kW, wysokość wieży elektrowni nieprzekraczająca 73 m, średnica wirnika do 53 m;
- turbina oznaczona nr 2 zlokalizowana na działce nr 116, obręb Ciążenia Wschód; moc nominalna do 800 kW, wysokość wieży elektrowni nieprzekraczająca 73 m, średnica wirnika do 53 m;
- turbina oznaczona nr 3 zlokalizowana na działce nr 351, obręb Dąbrowa; moc nominalna do 800 kW, wysokość wieży elektrowni nieprzekraczająca 73 m, średnica wirnika do 53 m;

Przedmiotowej inwestycji towarzyszyć będą prace polegające na realizacji niezbędnej infrastruktury technicznej, w tym linii kablowych średniego napięcia oraz stacji transformatorowych zlokalizowanych przy każdej z wież. Dojazd do siłowni zapewniowany zostanie poprzez planowane drogi dojazdowe. Energia elektryczna będzie przesyłana podziemnymi liniami kablowymi do krajowego systemu elektroenergetycznego.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza granicami obszarów chronionych, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. Nr 627 tj. ze zm.). W odległości około 800 m od miejsca realizacji inwestycji znajduje się obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Warty PLB30/0002 oraz obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Nadwarciańska PLH300009. Ponadto, inwestycja zlokalizowana będzie na terenie obszarów cennych dla ptaków wyznaczonych na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuzniaka oraz Pawła T. Doliatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania

Przestrzennego. Jak wynika z informacji zawartych w raporcie przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na terenach użytkowanych rolniczo. W najbliższym sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji nie występują: większe ciekł wodne, jeziora oraz strefy ochrony ostoi, miejsc rozrodu lub regularnego przebywania dziko występujących zwierząt. W odległości około 550 m od przedmiotowych turbin przepływa rzeka Meszna. Ciek ten przy niskich stanach wód w jeziorze Prowadzkim zanika. W odległości około 190 m od miejsca lokalizacji inwestycji znajduje się obszar zadrzewiony o powierzchni 1,3 ha.

Na potrzeby opracowania prowadzonego w okresie od 9 marca 2013 r. do 10 września 2013 r. kontrole ornitologiczne, chiropterologiczne oraz batrachofaunistyczne. We wskazanym okresie prowadzono kontrole przeważnie w odstępie 14 dniowym, jedynie pomiędzy dwoma ostatnimi kontrolami odstęp wynosił 7 dni.

W wyniku przeprowadzonych kontroli ornitologicznych na analizowanym terenie stwierdzono występowanie 36 gatunków ptaków w okolicach Sługocina oraz 42 gatunków w okolicach Ciążenia i Dąbrowy. Najwyższym zagęszczeniem wśród ptaków lęgowych odznaczał się skowronek natomiast w okresie pozalęgowym gatunkiem najczęstszą występującym był szpak oraz mazurek. Wszystkie ww. gatunki należą do taksonów pospolitych w skali kraju.

Na badanym terenie stwierdzono trzy gatunki nietoperzy (mroczek późny, gasek oraz nocek). Indeks ich aktywności był niski i wynosił maksymalnie 2,66 jednostki. Ponadto, zgodnie z informacjami zawartymi w uzupełnieniu do raportu indeks aktywności nietoperzy w sąsiedztwie obszaru zadrzewionego zlokalizowanego w odległości około 190 m od miejsca realizacji inwestycji wynosił 1,8 jednostki czyli zalicza się do kategorii niskiej aktywności.

Ze względu na odległości oraz niewielką ilość planowanych i istniejących na tym terenie turbin wiatrowych nie przewiduje się skumulowanego, negatywnego oddziaływania na ptaki oraz nietoperze.

W związku z tym, że budowa turbin wiąże się z wykonaniem głębokich wykopów istnieje ryzyko wpadania do nich drobnych zwierząt, w tym chronionych płazów i gadów, natomiast warunki, aby przed rozpoczęciem robót ziemnych zabezpieczyć wykopy przed możliwością dostania się do nich drobnych zwierząt, poprzez zastosowanie odpowiedniego ogrodzenia. Zgodnie z § 7 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. Nr 237, poz. 1419), w stosunku do zwierząt objętych ochroną prawną obowiązuje szereg zakazów m.in. zakaz zabijania, okaleczania, niszczenia ich jaj, postaci młodocianych, gniazd i siedłek. W przypadku konieczności naruszenia zakazów, o których mowa w ww. rozporządzeniu, należy zwrócić się do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska lub Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o zezwolenie na odstąpienie od zakazów, o których mowa powyżej. Organy te, na podstawie art. 56 ust. 1 i 2 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 o ochronie przyrody, mogą wydać zgodę na odstąpienie od tych zakazów.

Biorąc powyższe pod uwagę, nie przewiduje się znacząco negatywnego wpływu realizacji inwestycji na etapie budowy oraz eksploatacji na obszary chronione oraz wpływu na gatunki chronione.

Na podstawie informacji przedstawionych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz na podstawie pisma Wójta Gminy Łądek z 26.09.2013 r. znak OSŁ.6220.3.2013 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu ustalił, że planowane turbiny wiatrowe będą zlokalizowane na terenach rolniczych. Najbliższe tereny wymagające ochrony akustycznej to tereny zabudowy zagrodowej na dz. nr 68/4 w odległości około 280 m od turbiny nr 1 planowanej do zamstalowania na dz. nr 70/1, obr. Sługocin. Odległość od

terenów chronionych turbiny nr 2, planowanej na działce nr dz. nr 116, obr. Ciążeń Wschód i turbiny nr 3, planowanej na działce nr 351, obr. Dąbrowa, jest większa i wynosi około 700 m. Zgodnie z ww. pismem Wójta Gminy Łądek na terenie gminy Łądek istnieje 1 elektrorownia wiatrowa na dz. nr 27 w miejscowości Ratyn, natomiast w pobliżu planowana jest budowa 3 elektrorowni innych inwestorów, z których najbliższej położona będzie się znajdować na działce nr 85/8 obr. Ciążeń, w odległości około 530 m od elektrorowni nr 2 i w odległości około 650 m od elektrorowni nr 3.

W raporcie wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w otoczeniu turbin dla wysokości zawieszania wirnika wynoszącej 73 m n.p.t. Planowane słownice charakteryzować się będą poziomem mocy akustycznej pojedynczej turbiny nie wyższym niż 102,5 dB. Analiza akustyczna załączona do raportu wykazała, iż na granicy najbliższej położonych terenów chronionych, tj. na granicy działki nr 68/4 obr. Sługocin poziom hałasu emitowanego przez elektrorownie nr 1 wyniesie 42,5 dBA. Poziom hałasu emitowanego przez elektrorownie nr 2 i nr 3, z uwzględnieniem oddziaływania skumulowanego wynikającego z oddziaływania elektrorowni planowanej do realizacji na dz. nr 85/5, wyniesie 35,6 dBA. W związku z powyższym, przy spełnieniu warunków wpisanych do niniejszego postanowienia dotyczących lokalizacji i parametrów technicznych elektrorowni, nie przewiduje się, aby eksploatacja przedsięwzięcia powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826 ze zm.), zarówno w porze dnia, jak i w porze nocy.

Ze względu na fakt, iż przewidywane poziomy hałasu na granicy działki nr 68/4, obr. Sługocin, są zbliżone do poziomów dopuszczalnych, w niniejszym postanowieniu nałożono na Inwestora obowiązek przeprowadzenia, po uruchomieniu inwestycji, kontrolnych pomiarów poziomów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w warunkach, w których wpływ inwestycji na akustyczny stan jakości środowiska jest największy. Powyższe działania umożliwi określenie rzeczywistego wpływu przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska w rejonie lokalizacji inwestycji. Inwestor został zobowiązany do dokonania właściwych korekt parametrów pracy turbin, w przypadku stwierdzenia przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, oraz do udokumentowania poprawności zmian nastaw w postaci wyników pomiarów poziomów hałasu przedkładanych właściwemu organowi ochrony środowiska oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz do wiadomości Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu.

W związku z realizacją i eksploatacją inwestycji nie przewiduje się występowania pól elektromagnetycznych o poziomach przekraczających poziomy dopuszczalne. Główne źródła pól elektrycznych i magnetycznych, poza stacjami transformatorowymi, umieszczone zostaną w gondolach, na wysokości 73 m n.p.t. Wyprodukowana energia elektryczna będzie przesyłana podziemnymi liniami kablowymi do państwowego systemu elektroenergetycznego.

W związku z przedmiotowym przedsięwzięciem będą wytwarzane odpady, zarówno niebezpieczne, jak i inne niż niebezpieczne. Część odpadów wymienionych w raporcie będzie wytwarzana przez firmę świadczącą usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz. 21 t.j. ze zm.). W przedstawionym raporcie i uzupełnieniu Inwestor wykazał, iż pozostałe wytwarzane odpady nie będą magazynowane na terenie przedmiotowej inwestycji oraz, że będą przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. W przypadku, kiedy nie będzie

takiej możliwości, wytworzone odpady będą przekazywane do unieszkodliwienia. Inwestor oświadczył, że przy projektowanych silowniach wiatrowych zamierza zastosować suche, żywiczne stacje transformatorowe, które eliminują niebezpieczeństwo wycieku oleju. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami związanymi z ewentualnym wyciekami oleju z urządzeń umieszczonych w gondolach projektowanych elektrorowni wiatrowych, zobowiązano Inwestora do wykonania zabezpieczeń środowiska gruntowo-wodnego, które w przypadku awarii, umożliwią przejęcie całej objętości zasosowanego w urządzeniach oleju. Przy założeniu, że Inwestor będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w raporcie i warunkami niniejszego postanowienia, nie będzie ono naruszało przepisów w zakresie gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 81 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 przeanalizowano wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na cele środowiskowe zawarte w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry. Z uwagi na cele określone w ww. planie oraz charakter planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, iż nie niesie ono 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.

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 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.

Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

#### Pouczenie

Zgodnie z art. 77 ust. 7 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, na wydane postanowienie nie służy zażalenie.

Otrzymują:

- I. Wójt Gminy Łądek,
- II. Strony postępowania:
  1. Inwestor: Marcin Czerniak,
  2. Pozostałe strony zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. nr 98, poz. 1071 ze zm.)
- III. aa.

z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Poznaniu

Dr Jerzy Ptaszyk  
Zastępca Dyrektora  
Regionalny Konserwator Przyrody