

P o s t a n o w i e n i e

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013r. poz.267 ze zm.) oraz art. 63,art. 64 ust.1,art. 65,art. 66 oraz art. 69 ust. 4 ustawy z dnia 03 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 roku poz. 1235) oraz § 3 ust. 1 pkt. 6 lit. B Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr.213 poz. 1397) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 13.11.2015 r. data wpływu do tutejszego urzędu (13.11.2015r.) reprezentowanego przez Pana Mariusza Grot pełnomocnika

"TOPTEXTIL" Sp. z o.o. ul. Wadowicka 12 30-415 Kraków o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie jednej elektrowni wiatrowej o nazwie projektowej EW Smogorzewo I, o docelowej mocy do 3,5 MW wraz z drogą dojazdową, placem manewrowym, trafostacją, przyłączem elektroenergetycznym, złączem kablowo pomiarowym oraz zjazdem z drogi zlokalizowanej na działce nr 26/4 oraz 76 w obrębie Smogorzewo.

p o s t a n a w i a m

1. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla inwestycji polegającej na budowie jednej elektrowni wiatrowej o nazwie projektowej EW Smogorzewo I, o docelowej mocy do 3,5 MW wraz z drogą dojazdową, placem manewrowym, trafostacją, przyłączem elektroenergetycznym, złączem kablowo pomiarowym oraz zjazdem z drogi zlokalizowanej na działce nr 26/4 oraz 76 w obrębie Smogorzewo.

2. Określić zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia na środowisko, zgodny z art. 66 ust. 1 pkt. 1-9 i 11-20 oraz ust. 6 ustawy z dnia 03 października 2008 roku. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2013 roku poz. 1235) które winny obejmować:

a) opis analizowanych wariantów w tym analizę wariantu lokalizacyjnego zwiększającego odległość zamierzenia od najbliższej zabudowy mieszkaniowej;

b) analizę akustyczną przeprowadzoną w rejonie pobliskiej zabudowy chronionej akustycznie, dla pory dnia i nocy z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu z podaniem danych wyjściowych i obliczeń w formie tabelarycznej i graficznej oraz rozwiązań chroniących środowisko wraz z podaniem informacji czy w skład przedmiotowego zamierzenia będą wchodzić wyłącznie fabrycznie nowe turbiny. Analiza akustyczna, z uwagi na ograniczenia normy ISO 9613- 2, powinna zostać wykonana przy współczynniku gruntu $G = 0$;

c) opis aktualnego stanu klimatu akustycznego ;

d) skumulowane oddziaływania planowanej inwestycji na klimat akustyczny z uwzględnieniem istniejących projektowanych i planowanych przedsięwzięć w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru;

e) informację od właściwego miejscowego organu odnośnie najbliższych zlokalizowanych turbin wiatrowych, zarówno istniejących jak i planowanych;

f) przedstawienie zagospodarowania terenów sąsiednich oraz odległości od najbliższej zabudowy mieszkaniowej z zaznaczeniem na mapie ;

g) opinię właściwego miejscowego organu w sprawie identyfikacji obszarów chronionych przed hałasem. Na podstawie art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2013r. poz.1232 ze zm.),ze względu na brak miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, należy dokonać oceny, czy tereny położone w strefie oddziaływania należą do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt. 1 tej ustawy;

h) charakterystykę możliwych konfliktów społecznych oraz przedstawienie wpływu zamierzenia na komfort życia oraz zdrowie lokalnych społeczności;

i) szczegółowy opis sposobów magazynowania poszczególnych rodzajów opadów, w szczególności odpadów niebezpiecznych oraz podanie szacowanych ilości i rodzajów (wg katalogu) oraz przedstawienia dalszego postępowania z nimi, z uwzględnieniem transportu, odzysku lub unieszkodliwienia, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji;

j) analizę środowiska przyrodniczego terenu inwestycji i obszarów w jej sąsiedztwie;

k) opis i rozmieszczenie (załącznik graficzny - mapa) siedlisk przyrodniczych wykorzystywanych przez ptaki (miejsca lęgowe, żerowiska, noclegowiska, zimowiska itp.) występujących na terenie inwestycji oraz w jej sąsiedztwie;

l) informacje o strukturze upraw rolnych na działkach, w promieniu 500 m od planowanej elektrowni, wraz z analizą terenu pod kątem atrakcyjności dla ptaków składu gatunkowego upraw, rodzaju upraw (np. kukurydzy dla gęsi i żurawi, rzepaku ozimego dla łabędzi itp.)

ł) spisu gatunków zwierząt chronionych, na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 06 października 2014r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. z 2014r., poz. 1348), występujących, na terenie inwestycji oraz w zasięgu jej oddziaływania wraz z mapą obrazującą ich rozmieszczenie oraz metodykę badań;

m) dane pochodzące z rocznego ornitologicznego monitoringu przedrealizacyjnego.

Raport z monitoringu powinien zawierać ilościową charakterystykę wykorzystywania przedmiotowego obszaru przez ptaki, w poszczególnych sezonach fenologicznych oraz prognozę oddziaływania elektrowni wiatrowej na populację ptaków, w tym szczególnie oszacowanie prawdopodobieństwa wystąpienia i rozmiarów ewentualnych kolizji ptaków z turbiną oraz przewidywany spadek zagęszczeń dowolnego gatunku w wyniku odstraszonego działania całej siłowni. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań obejmować powinny:

1) skład gatunkowy i liczebności awifauny w cyklu rocznym,

2) liczebność gatunków kluczowych,

3) zagęszczenie, tj. liczebność na jednostkę powierzchni (km transektu lub km²) wszystkich ptaków w głównych okresach roku,

4) oszacowanie śmiertelności ptaków w wyniku kolizji z turbinami wiatrowymi;

5) natężenie i sposób wykorzystywania przestrzeni powietrznej w rejonie planowanej elektrowni wiatrowej przez ptaki, w szczególności :

- drapieżniki i inne gatunki o dużych rozmiarach ciała,

- migranty dalekodystansowe,

- ptaki tworzące lokalne koncentracje żerowiskowe i nolegowiskowe.

ń) informacje dot. wykorzystywania przedmiotowego terenu przez nietoperze. Raport z rocznego

monitoringu chiropterologicznego powinien zawierać prognozę oddziaływania planowanej elektrowni na nietoperze opartą o dane pochodzące z inwentaryzacji terenowej, obejmującej cały sezon aktywności nietoperzy. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań obejmować powinny

1) skład gatunkowy i liczebność nietoperzy występujących na analizowanym obszarze

oraz w jego sąsiedztwie (nasłuchami należy objąć zarówno obszar planowanej inwestycji jak i fragmenty wybranych siedlisk w strefie do ok. 1 km. od granic tego obszaru, które w ocenie chiropterologa mogą mieć szczególne znaczenie dla nietoperzy, w tym wpływać na ich aktywność na obszar inwestycji (np. potencjalne żerowiska czy skupiska schronień).

2) graficzne przedstawienie wyników badań - zilustrowane na mapach zebranych wyników dotyczących występowania nietoperzy ;

3) indeksy aktywności nietoperzy dla wyznaczonych punktów i funkcjonalnych odcinków transektów oraz ich analizę,

4) ocenę potencjalnego wpływu na nietoperze etapów budowy, funkcjonowania i likwidacji inwestycji.

o) opis szaty roślinnej terenu inwestycji, biorąc pod uwagę obszar zajęty pod stopy elektrowni, drogi dojazdowe, plac manewrowy itd.:

p) analizę skumulowanych oddziaływań ww. inwestycji z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru, biorąc pod uwagę również napowietrzne linie

elektroenergetyczne. Zakres przestrzennej lokalizacji, których oddziaływanie należy uwzględnić powinien być dostosowany do ekologii lokalnie występujących gatunków zwierząt, np. w przypadku dużych ptaków lęgowych oraz koncentracji żerowiskowych ptaków wędrownych (gęsi, żurawie), w ocenach skumulowanych należy uwzględnić wszystkie inne elektrownie w promieniu odpowiednio 5 km oraz 20 km;

r) planowane działania minimalizujące i kompensujące negatywne oddziaływanie inwestycji na środowisko, w tym na ptaki i nietoperze ;

s) dokładny harmonogram prac (tj. terminy realizacji poszczególnych elementów inwestycji oraz prowadzenia badań faunistycznych i botanicznych);

t) oddziaływanie zamierzenia inwestycyjnego na krajobraz;

u) przedstawienie analizy oddziaływań przedsięwzięcia związanych ze zmianami klimatu na wszystkich etapach inwestycyjnych. Badając, czy przedsięwzięcie nie będzie przyczyniać się do pogłębiania zmian klimatu należy uwzględnić m.in. następujące elementy:

1) bezpośrednie emisje gazów cieplarnianych powodowane przez (np. dwutlenek węgla lub inne gazy cieplarniane objęte Ramową Konwencją Narodów Zjednoczonych w sprawie zmiany klimatu), w tym np. technologie,

2) pośrednie emisje gazów cieplarnianych powodowane przez działania towarzyszące przedsięwzięciu,

3) pośrednie emisje gazów cieplarnianych powodowane przez transport towarzyszący przedsięwzięciu (lokalizacja, transport materiałów na etapie budowy, transportu na etapie eksploatacji),

4) działania skutkujące pochłanianiem gazów cieplarnianych,

5) działania skutkujące zmniejszeniem emisji gazów cieplarnianych (np. technologie, korzystanie z odnawialnych źródeł energii, wykorzystywanie materiałów budowlanych pochodzących z recyklingu - odzysku),

6) pośrednie emisje gazów cieplarnianych związane z zapotrzebowaniem na energię (np. związane ze stosowaną technologią, oświetlenie, czy żarówek energooszczędnych, inne elementy energochłonne),

7) informację, czy przedsięwzięcie jest przystosowane do zmian klimatu, należy przy tym uwzględnić elementy związane z klęskami żywiołowymi, takimi jak powidzie, pożary, fale upałów, susze, nawalne deszcze i burze.

Uzasadnienie

Tutejszy organ na etapie rozpatrywania wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie jednej elektrowni wiatrowej o nazwie projektowej EW Smogorzewo I, o docelowej mocy do 3,5 MW wraz z drogą dojazdową, placem manewrowym, trafostacją, przyłączem elektroenergetycznym, złączem kablowo pomiarowym oraz zjazdem z drogi zlokalizowanej na działce nr 26/4 oraz 76 w obrębie Smogorzewo.

wraz z załącznikami wynikającymi z art. 74 ust.1 ustawy z dnia 03 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 roku poz. 1235) tj.

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,

- kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

- wykazu działek z ewidencji gruntów obejmującego przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującego obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Na ten teren nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z art. § 3 ust.

1 pkt. 6 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.Nr. 213 poz.1397) przeprowadził wymaganą przepisami prawa procedurę administracyjną, dotyczącą oceny oddziaływania na środowisko, w tym konieczności sporządzenia, jak i zakresu raportu oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko.

W wyniku powyższego, właściwe organy tj. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włocławku opinia nr. N. NZ - 42-12-21/15 z dnia 23 grudnia 2015 roku (wpłynęła 28 grudnia 2015r.) oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem WOO.4240.807.2015.JM z dnia 16 grudnia

2015 roku (wpłynęło 21 grudnia 2015 roku) wyrazili opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia należy przeprowadzić ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a zakres raportu powinien być zgodny z art. 66 ust. 1 pkt. 1-9 i 11-20 ustawy z dnia 03 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 roku poz. 1235).

Cechy przedsięwzięcia, takie jak :

- jego rodzaj i charakterystyka -

- jego usytuowanie - odległość od generatora w stosunku do istniejącej zabudowy wynosi ok 516 mb (wskazano potrzebę raportu)

-rodzaj i skala możliwego oddziaływania na środowisko-potencjalna możliwość wystąpienia oddziaływania przedsięwzięcia poza granice nieruchomości, na której będzie realizowane przedsięwzięcie w zakresie :

- emisji hałasu

- drgań generowanych przez wiatrak na faunę i florę oraz proces wyjaławiania gleb.

-wpływ w zakresie infradźwięków, i tzw. efektu migotania cienia .

wskazując że dla przedsięwzięcia, którego dotyczy postępowanie należy przeprowadzić ocenę oddziaływania przedsięwzięcia.

W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, tutejszy Organ przeanalizował rodzaj oraz charakter planowanej inwestycji, usytuowanie przedsięwzięcia, zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania. Należy zauważyć, iż w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włocławku odległość omawianego generatora w stosunku do istniejącej zabudowy jest niewielka i wynosi około 516 m. Zgodnie z ekspertyzą pt. " Energetyka wiatrowa w kontekście ochrony krajobrazu przyrodniczego i kulturowego w województwie kujawsko - pomorskim " sporządzoną przez Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Polskiej Akademii Nauk im. Stanisława Leszyckiego z siedzibą w Warszawie na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego, biorąc pod uwagę wszystkie przesłanki, wynikające z analizy literatury i badań na kilku przykładowo wybranych obiektach można uznać, że strefa znacznej uciążliwości hałasu obejmuje teren w promieniu 500 - 600 m od wieży siłowni wiatrowych. Dodatkowo opracowanie Kujawsko - Pomorskiego Biura Planowania Przestrzennego i Regionalnego we Włocławku pn."Województwo kujawsko - pomorskie. Zasoby i możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii" wskazuje, że przy lokalizacji dużych elektrowni wiatrowych winno uwzględnić się co najmniej 1000 m strefę buforową od budynków mieszkalnych. Z uwagi na powyższe, należy przedstawić wariant lokalizacyjny zwiększający położenie zamierzenia do 1000 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, ponieważ proponowana odległość, ze względu na bezpieczeństwo i zdrowie ludzi, nie jest właściwa. W związku z powyższym należy przedłożyć analizę akustyczną przeprowadzoną w rejonie pobliskiej zabudowy chronionej akustycznie, dla pory dnia i nocy, z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu, z podaniem danych wejściowych i obliczeń w formie tabelarycznej i graficznej oraz rozwiązań chroniących środowisko. Analiza akustyczna, z uwagi na ograniczenia normy ISO 9613 - 2 winna zostać wykonana przy współczynniku gruntu $G = 0$.

Zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt. 2 ww. ustawy z dnia 03 października 2008r. obowiązkiem inwestora jest przedstawienie opisu elementów przyrodniczych objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko , w tym elementów objętych ochroną na podstawie ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Przedrealizacyjny monitoring ornitorologiczny i chiropterologiczny zawiera szczegółowy obraz wykorzystywania danego terenu przez ptaki i nietoperze. Informacje zdobyte na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji będą niezbędne do określenia wpływu zamierzenia na środowisko. Przedmiotowe zamierzenie będzie zrealizowane poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651). W strefie do 5 km znajdują się cieki i zbiorniki wodne, tereny leśne i zadrzewione, będące potencjalnym siedliskiem oraz korytarzem migracji ptaków. Jednocześnie w promieniu 5 km znajdują się zrealizowane oraz planowane elektrownie wiatrowe, co może wpływać na oddziaływanie skumulowane.

W związku z powyższym, biorąc pod uwagę skalę obiektu oraz charakter inwestycji stwierdzono, że wymagane jest sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko zawierającego roczny przedrealizacyjny monitoring ornitologicznego i chiropterologicznego.

Jednocześnie raport powinien zawierać analizę skumulowanych oddziaływań omawianej inwestycji z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami, występującymi w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru, szczegółowy opis sposobu gromadzenia i magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów, w szczególności odpadów niebezpiecznych oraz podania szacowanych ilości i rodzajów (wg katalogu) odpadów i opisu dalszego postępowania z nimi, z uwzględnieniem ich transportu, odzysku lub unieszkodliwiania, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji. Przy sporządzaniu raportu należy przeprowadzić analizę możliwych konfliktów społecznych (analiza ta winna stanowić obligatoryjny element raportu), a także uwzględnić w jaki sposób Inwestor zamierza przeciwdziałać konfliktom społecznym w związku z planowaną inwestycją. Raport powinien zawierać analizę oddziaływania przedsięwzięcia na klimat i jego zmiany oraz wpływ warunków meteorologicznych i ich zmian na przedsięwzięcia, na wszystkich etapach procesu inwestycyjnego. W związku z powyższym, w dokumentacji konieczne jest opisanie bezpośredniej emisji gazów cieplarnianych m. in. powodowanych przez przedsięwzięcie, transport towarzyszący przedsięwzięciu, a także przedstawienie działań ograniczających tą emisję. Należy przeanalizować możliwe do zastosowania działania wpływające na łagodzenie zmian klimatu, np. zwiększenie efektywnego wykorzystania energii w tym stosowanie energooszczędnych technik i technologii, organizacji transportu, ochrona zieleni, nasadzeń zieleni izolacyjnej, a także działań związanych z adaptacją do zmian klimatu.

Biorąc pod uwagę lokalizację, skalę oraz planowany sposób eksploatacji inwestycji stwierdzono konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji oraz przeprowadzenia rocznego przedrealizacyjnego monitoringu ornitologicznego i chiropterologicznego.

Wobec powyższego postanowiono jak na wstępie.

Pouczenie

Na podstawie art. 65 ust. 2 ustawy z dnia 03 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 roku poz. 1235) na niniejsze postanowienie służy stronom prawo wniesienia zażalenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za moim pośrednictwem w terminie 7 dni licząc od daty jego doręczenia.



Z up. Burmistrza Lubrańca

mgr Marcin Czarniak
Zastępca Burmistrza Lubrańca

Otrzymują:

1. Weless Sp.z.o.o.
al. Piłsudskiego 9
90-368 Łódź

2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 KPA w oparciu o 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. z 2013r., poz. 1235), poprzez zawieszenie na tablicy ogłoszeń i publikację na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Lubrańcu.

Do wiadomości:

1. PPIS we Włocławku
2. RDOŚ W Bydgoszczy