

Biały Bór 07 marca 2016 r.

OŚ.6220.1.2016.ML

POSTANOWIENIE

Na podstawie:

- art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U z 2016 r poz.23);
- art.: 63 ust. 1; 64 ust. 1; 66; 68 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 ze zmianami);
- § 3 ust 1 pkt 6 ppkt. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. Nr 213 poz.1397 ze zmianami),

postanawiam

Stwierdzić konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko pod nazwą: „Budowa dwóch turbin wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową”, na terenie działki nr 187/11, obręb ewidencyjny Drzonowo gm. Biały Bór, którego inwestorem jest Biuro Targów Bałtyk Bartosz Krawsz, Knyki 32, 78-460 Barwice.

I. Postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa dwóch turbin wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową”, na terenie działki nr 187/11, obręb ewidencyjny Drzonowo gm. Biały Bór, wszczęte zostało na wniosek inwestora: Biuro Targów Bałtyk Bartosz Krawsz, Knyki 32, 78-460 Barwice

II. Ustalam następujący zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodny z art. 66 ust. 1, ust. 2, oraz ust. 6 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 1235 ze zmianami), a w szczególności zawierać analizę podanych niżej zagadnień:

1. 1) opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności:
 - a) charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji lub użytkowania,
 - b) główne cechy charakterystyczne procesów produkcyjnych,
 - c) przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń, wynikające z funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia;
- 2) opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;
- 3) opis istniejących w sąsiedztwie lub w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia zabytków chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
- 4) opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia;
- 5) opis analizowanych wariantów, w tym:
 - a) wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego,
 - b) wariantu najkorzystniejszego dla środowiska wraz z uzasadnieniem ich wyboru;
- 6) określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, a także możliwego transgranicznego oddziaływania na środowisko, a w przypadku drogi w transeuropejskiej

- sieci drogowej określenie także wpływu planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego;
- 7) uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, w szczególności na:
- a) ludzi, rośliny, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze, wodę i powietrze,
 - b) powierzchnię ziemi, z uwzględnieniem ruchów masowych ziemi, klimat i krajobraz,
 - c) dobra materialne,
 - d) zabytki i krajobraz kulturowy, objęte istniejącą dokumentacją, w szczególności rejestrem lub ewidencją zabytków,
 - e) wzajemne oddziaływanie między elementami, o których mowa w lit. a-d,
 - f) bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej;
- 8) opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływania na środowisko, wynikające z:
- a) istnienia przedsięwzięcia,
 - b) wykorzystywania zasobów środowiska,
 - c) emisji;
- 9) opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru;
- 10) dla dróg będących przedsięwzięciami mogącymi zawsze znacząco oddziaływać na środowisko:
- a) określenie założeń do:
 - ratowniczych badań zidentyfikowanych zabytków znajdujących się na obszarze planowanego przedsięwzięcia, odkrywanych w trakcie robót budowlanych,
 - programu zabezpieczenia istniejących zabytków przed negatywnym oddziaływaniem planowanego przedsięwzięcia oraz ochrony krajobrazu kulturowego,
 - b) analizę i ocenę możliwych zagrożeń i szkód dla zabytków chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, w szczególności zabytków archeologicznych, w sąsiedztwie lub w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia;
- 10a) dla instalacji do spalania paliw w celu wytwarzania energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW ocenę gotowości instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla, określoną na podstawie analizy:
- a) dostępności podziemnych złóż dwutlenku węgla,
 - b) wykonalności technicznej i ekonomicznej sieci transportowych dwutlenku węgla;
- 11) jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji, porównanie proponowanej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska;
- 12) wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich; nie dotyczy to przedsięwzięć polegających na budowie drogi krajowej;
- 13) przedstawienie zagadnień w formie graficznej;
- 14) przedstawienie zagadnień w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień oraz umożliwiającej kompleksowe przedstawienie przeprowadzonych analiz oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- 15) analizę możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem;
- 16) przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji lub użytkowania, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru;
- 17) wskazanie trudności wynikających z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy, jakie napotkano, opracowując raport;
- 18) streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w raporcie, w odniesieniu do każdego elementu raportu;

- 19) nazwisko osoby lub osób sporządzających raport;
- 20) źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu.
2. Informacje, o których mowa w ust. 1 pkt 4-8, powinny uwzględniać przewidywane oddziaływanie analizowanych wariantów na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru.
3. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapach jego realizacji, eksploatacji lub użytkowania oraz likwidacji.
4. Ponadto raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w szczególności powinien zawierać:
- a) opis zagadnień związanych z transportem materiałów budowlanych i elementów elektrowni do miejsca realizacji inwestycji (np. częstotliwość przejazdów, ilość i rodzaje pojazdów);
 - b) mapę w skali 1:25000 przedstawiającą planowane miejsca posadowienia siłowni wiatrowych, GPZ/GPO (jeżeli zaplanowano), przebieg dróg, kabli, a także położenie pozostałych elementów infrastruktury, tj. place manewrowe, montażowe, składowe, zaplecze budowy;
 - c) mapę poglądową przedstawiającą lokalizację projektowanej farmy elektrowni wiatrowych na tle kompleksów leśnych, szpalerów drzew i zadrzewień śródpolnych, cieków powierzchniowych oraz zbiorników wodnych zlokalizowanych na terenie oraz w sąsiedztwie miejsca lokalizacji przedmiotowego projektu, wraz z zaznaczeniem odległości inwestycji od ww. elementów krajobrazu;
 - d) informacje od właściwego organu o faktycznym zagospodarowaniu i przeznaczeniu terenów wokół planowanej inwestycji, zgodnie z art. 113 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.z 2013r., 1232, ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014 r., poz. 112);
 - e) wskazanie odległości każdej projektowanej elektrowni wiatrowej od najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej, określonych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014 r., poz. 112);
 - f) wydruk obliczeń z programu komputerowego zastosowanego do wyliczenia imisji hałasu na najbliższe tereny chronione akustycznie dla wariantów przewidzianych do realizacji (dla każdego rozważanego typu elektrowni wiatrowych), wraz z podaniem informacji na temat uwzględnionych do obliczeń:
 - układu współrzędnych określonego w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz.U. z 2012 r., poz.1247),
 - prędkości wiatru,
 - współczynnika tłumienia gruntu (G) z uzasadnieniem przyjętej wartości tego współczynnika,
 - minimalnej wysokości, na której umieszczona będzie gondola siłowni wiatrowej;
 - g) mapę ewidencyjną przedstawiającą izolinie hałasu dla pory dnia i nocy z zaznaczoną istniejącą zabudową mieszkaniową i zagrodową, w skali umożliwiającej weryfikację wyników analizy akustycznej;
 - h) analizę wpływu inwestycji na środowisko wodne na etapie jej realizacji oraz eksploatacji wraz z uwzględnieniem zapisów Ramowej Dyrektywy Wodnej;
 - i) analizę oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na klimat i jego zmiany (mitygacja, czyli łagodzenie przez przedsięwzięcie zmian klimatu) oraz wpływu klimatu i jego zmian na przedsięwzięcie (adaptacja przedsięwzięcia do zmian klimatu);
 - j) analizę konfliktów społecznych - ustalenie czy wariant wybrany do realizacji jest optymalny zarówno dla samego inwestora, jak i dla właścicieli sąsiednich nieruchomości oraz określenie w jaki sposób inwestor zamierza przeciwdziałać konfliktom społecznym w związku z planowaną inwestycją;
 - k) opis zastosowanej metodyki monitoringu ornitologicznego i chiropterologicznego planowanego przedsięwzięcia na etapie przedinwestycyjnym (w tym należy również uwzględnić informacje o warunkach pogodowych, w szczególności tych, które mogły mieć wpływ na przedmioty monitoringu przedinwestycyjnego, przedstawić mapę z lokalizacją

transektów i punktów obserwacyjnych ptaków i nietoperzy, załączyć tzw. kartę lokalizacji przedstawiającą wyniki screeningu);

Analizę wpływu projektowanych elektrowni wiatrowych na ptaki oraz nietoperze we wszystkich okresach ich rocznego cyklu życiowego, w tym należy przedstawić wyniki przedinwestycyjnego monitoringu ornitologicznego oraz chiropterologicznego, prowadzonego przez co najmniej okres jednego roku, ze szczególnym uwzględnieniem:

- składu gatunkowego ptaków występujących na obszarze lokalizacji farmy,
 - całkowitej liczebności osobników poszczególnych gatunków ptaków (suma stwierdzeń) obserwowanych podczas liczeń podstawowych (transekt i punkt) ze wszystkich okresów ich rocznego cyklu życiowego (migracji wiosennej, okresu lęgowego, dyspersji polęgowej, migracji jesiennej oraz zimowania),
 - największych stwierdzonych jednorazowo liczebności gatunków ptaków uznanych za kluczowe, odnotowanych na transektach oraz z punktów obserwacyjnych, we wszystkich okresach ich rocznego cyklu życiowego (migracji wiosennej, okresu lęgowego, dyspersji polęgowej, migracji jesiennej oraz zimowania),
 - natężenia i sposobu wykorzystywania przestrzeni powietrznej przez wszystkie gatunki ptaków (pułap przelotów, czas i sposób użytkowania terenu - np. czy jest noclegowisko, żerowisko, teren lęgowy), wraz z przebiegiem tras i kierunków ich przemieszczania,
 - analizy aktywności nietoperzy na terenie planowanej inwestycji (należy przedstawić średnie indeksy aktywności ze wszystkich okresów fenologicznych nietoperzy z transektów oraz punktów obserwacyjnych, wskazane jest przedstawienie średnich indeksów aktywności dla każdego miesiąca osobno); w przypadku stwierdzenia aktywności wysokiej i bardzo wysokiej, należy podać działania zapobiegawcze oraz minimalizujące negatywny wpływ lokalizacji elektrowni wiatrowych na chiropterofaunę,
 - wpływu elektrowni wiatrowych na śmiertelność ptaków oraz nietoperzy w wyniku zderzeń, przy uwzględnieniu proponowanego typu siłowni wiatrowych (tj. wysokości wieży, średnicy wirnika, oświetlenia, osiąganego prędkości liniowej wierzchołków śmigieł, liczby turbin itp.),
 - oceny efektu barierowego inwestycji względem chiroptero- i awifauny, tj. oceny wpływu inwestycji na wymuszenie zmian trasy wędrówek i przelotów ptaków (w tym szczególnie szponiastych i migrujących) oraz wymuszenie zmiany sposobu wykorzystania przestrzeni przez nietoperze,
 - określenia ryzyka bezpośredniego zniszczenia lub uszczuplenia siedlisk przyrodniczych oraz gatunków chronionych (z uwzględnieniem miejsc skupiających znaczne liczebności gatunków ptaków żerujących, koczujących lub odpoczywających w trakcie wiosennych i jesiennych migracji oraz w okresie zimowania), poprzez realizację inwestycji,
 - oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na bioróżnorodność obszaru inwestycji oraz terenów położonych w sąsiedztwie miejsca realizacji inwestycji, powyższe zagadnienia, tam gdzie ma to zastosowanie, należy przedstawić w formie graficznej;
- m) ocenę zagrożenia negatywnymi oddziaływaniami farmy wiatrowej na chronione siedliska przyrodnicze i gatunki roślin objętych ochroną, która powinna zawierać: informacje o zastosowanej metodyce badań, informacje o wszystkich siedliskach i gatunkach roślin objętych ochroną, występujących na terenie planowanej farmy, tj. obszarze lokalizacji elektrowni wiatrowych oraz pozostałych elementów niezbędnej infrastruktury oraz w bezpośrednim sąsiedztwie, na które farma może powodować oddziaływania, załączyć mapę z rozmieszczeniem ww. siedlisk i gatunków roślin chronionych na tle projektowanej farmy wiatrowej);
- n) analizę wpływu projektowanej farmy wiatrowej na siedliska bytowania zwierząt chronionych (poza ptakami i nietoperzami), na które może oddziaływać inwestycja, zlokalizowanych na terenie farmy wiatrowej (tj. obszarze lokalizacji elektrowni wiatrowych oraz pozostałych elementów niezbędnej infrastruktury) oraz w promieniu 500 m od każdej elektrowni wiatrowej;
- o) analizę skumulowanych oddziaływań planowanej inwestycji na poszczególne komponenty środowiska z innymi istniejącymi i planowanymi do realizacji przedsięwzięciami o podobnym charakterze, znajdującymi się w strefie oddziaływania inwestycji objętej niniejszym wnioskiem (w tym należy przedstawić w formie graficznej przedmiotową farmę wiatrową na tle istniejących i projektowanych farm wiatrowych, znajdujących się w pobliżu przedmiotowej inwestycji, wraz z zaznaczoną odległością między nimi - w szczególności należy uwzględnić lokalizację farm wiatrowych na terenie gminy Biały Bór oraz gmin ościennych), w

tym szczególnie na:

- chiroptero- i awifaunę - pod względem efektu barierowego,

- ludzi - pod względem oddziaływań akustycznych;

p) analizę wpływu farmy wiatrowej na najbliższe zlokalizowane względem projektowanej inwestycji istniejące i proponowane do utworzenia formy ochrony przyrody oraz korytarze ekologiczne i strefy ochronne gniazd ptaków, na etapie budowy, eksploatacji i likwidacji farmy wiatrowej, z uwzględnieniem wpływu skumulowanego;

q) wizualizację fotograficzną projektowanej inwestycji wkomponowanej w panoramy krajobrazowe z dostępnych punktów i ciągów widokowych (do wizualizacji należy zastosować przykładowy typ turbiny wiatrowej rozważany przez inwestora) oraz ocenę wpływu projektowanych turbin na krajobraz;

Monitoring przedinwestycyjny w szczególności monitoring ornito- oraz chiropterofauny, stanowiący element raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien być aktualny. Przedkładany raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko nie może budzić wątpliwości oraz powinien pozwolić na pełną i wiarygodną ocenę oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska. Zatem raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko należy przedłożyć Burmistrzowi Białego Boru, w terminie do 3 lat od zakończenia monitoringu przedinwestycyjnego, w szczególności monitoringu dot. ornito- oraz chiropterofauny.

UZASADNIENIE

1. Dnia 13 stycznia 2016 r. inwestor: Biuro Targów Bałtyk Bartosz Krawsz, Knyki 32, 78-460 Barwice, zwrócił się z wnioskiem, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla planowanego przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa dwóch turbin wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową”, na terenie działki nr 187/11, obręb ewidencyjny Drzonowo gm. Biały Bór.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia wymienioną w art. 3 ust. 1 pkt 5 oraz art. 74 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397 z późniejszymi zmianami), z załącznikami, którymi są: -poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnych obejmujących przewidywany teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz teren na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

2. Po wnikliwej analizie przedłożonych materiałów stwierdzono, że planowana inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 6 ppkt. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. nr 213, poz. 1397, ze zm), tj. „instalacje wykorzystujące do wytwarzania energii elektrycznej energię wiatru inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 5: b) o całkowitej wysokości nie niższej niż 30 m”.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 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 (tj.Dz.U. z 2013 r., poz. 1235 ze zmianami) przeanalizowano rodzaj, charakterystykę i usytuowanie przedsięwzięcia oraz rodzaj i skalę jego możliwego oddziaływania.

3. Planowane przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na budowie dwóch turbin wiatrowych na terenie działki nr 187/11 w obrębie ewidencyjnym Drzonowo, gm. Biały Bór.

4. W opinii Burmistrza Białego Boru, jak również Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinku, raport o oddziaływaniu projektowanego przedsięwzięcia na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ustawy ooś. Ustalając zakres raportu organ wskazał, że powinien on zawierać szczegółową i wnikliwą analizę aspektów związanych m.in. z ochroną przyrody, ochroną środowiska i ochroną warunków higieniczno-zdrowotnych.

5. W postanowieniu wskazano na konieczność przedstawienia opisu elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko wraz z analizą wpływu projektowanej inwestycji na gatunki,

siedliska przyrodnicze lub siedliska gatunków roślin i zwierząt, dla których wyznaczono obszary chronione, który znajduje się w sąsiedztwie miejsca realizacji inwestycji.

Burmistrz Białego Boru jako organ prowadzący niniejsze postępowanie administracyjne, przeprowadził analizę przedłożonych przez wnioskodawcę materiałów w kontekście uwarunkowań wynikających z art. 63 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 r., poz. 1235, ze zm.). O stwierdzeniu potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przesądziły następujące przesłanki.

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie dwóch turbin wiatrowych na terenie działki nr 187/11 w obrębie ewidencyjnym Drzonowo, gm. Biały Bór. Jedna z planowanych turbin wiatrowych (EW1) posiadała będzie moc 3,5 MW i maszt o wysokości min. 100 m n.p.g. oraz całkowitą wysokość do 200 m, natomiast druga (EW2) - moc do 1 MW, maszt do 100 m n.p.g. i całkowitą wysokość do 170 m. Turbiny wiatrowe planuje się podłączyć do sieci elektroenergetycznej przesyłowej poprzez przyłącze kablowe prowadzone w gruncie. Linia energetyczna przyłącza będzie przebiegała pod ziemią w pasach dróg gruntowych - dojazdowych, dróg publicznych oraz po terenach pól. Przy wieżach mogą być ustawione kontenery transformatorowe wraz z urządzeniami telekomunikacyjnymi służącymi do sterowania i nadzoru obiektu. W związku z obsługą techniczną i serwisową turbin planuje się zarówno wybudowę nowych dróg technicznych dojazdowych, jak i poprawienie oraz polepszenie istniejących dróg gruntowo-polnych w celu zapewnienia dojazdu do wydzielonych placów manewrowych. Zakłada się budowę dróg technicznych o całkowitej powierzchni do 1,3 ha. Powierzchnia działki, na której planuje się realizację inwestycji, wynosi ok. 38,8 ha. W ramach inwestycji planuje się budowę utwardzonych placów wraz z fundamentem przy wieży wiatraka, do obsługi serwisowej, o powierzchni do 1600 m². Przyjmuje się całkowitą powierzchnię zajęcia terenu do 2,9 ha.

Przedmiotowa inwestycja położona jest poza granicami ustanowionych powierzchniowych form ochrony przyrody. Najbliższe obszary objęte ochroną stanowią obszary chronionego krajobrazu, pomiędzy którymi usytuowane jest przedmiotowe przedsięwzięcie, tj. zlokalizowany w odległości około 1,1 km obszar „Jeziora Szczecineckie”, zlokalizowany w odległości 1,4 km „Las Drzonowski” i w odległości 2,1 km - obszar „Okolice Żydowo Biały Bór”. Najbliższy obszar specjalnej ochrony ptaków pn. „Ostoja Drawska” (kod PLB320019) oddalony jest od przedmiotowej nieruchomości gruntowej o około 11 km, a projektowany specjalny obszar ochrony siedlisk pn. „Jeziora Szczecineckie” (kod PLH 320009) - o około 8,9 km. Z uwagi na rodzaj projektowanego przedsięwzięcia i możliwy zasięg oddziaływania tego typu inwestycji (np. nawet do 20 km w zakresie ornitofauny i chiropterofauny), w raporcie o oddziaływaniu inwestycji na środowisko należy przeanalizować wpływ projektowanego przedsięwzięcia na najbliższe zlokalizowane obszary objęte ochroną prawną, w tym w szczególności obszary sieci Natura 2000, dla których przedmioty ochrony stanowią ptaki oraz nietoperze i pozostałe formy ochrony przyrody.

Zgodnie z przedłożonymi informacjami w południowej części działki stanowiącej miejsce realizacji inwestycji na obniżeniu znajduje się nieużytek, natomiast w północno-zachodniej części działki płynie bezimienny ciek (oba porośnięte zadrzewieniami i zakrzewieniami). Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że najbliższym usytuowanym kompleksem leśnym jest mieszany kompleks leśny, gdzie znajduje się nieużytek w formie stawu (ok. 400 m na południowy wschód od EW2 i ok 690 m na wschód od EW1). Nie można wykluczyć, że zlokalizowane w sąsiedztwie kompleksy leśne stanowią korytarz lokalnych przelotów nietoperzy. Z załączonej mapy ewidencyjnej z zaznaczoną lokalizacją turbin wynika, że w odległości około 200 m od nich znajdują się tereny leśne, a na działce nr 187/10 sąsiadującej z miejscem realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia znajduje się oczko wodne, mogące stanowić dogodne siedlisko i miejsce rozrodu chronionych gatunków ptaków, gadów i płazów. W kierunku zachodnim w odległości ok. 1,8 km od EW1 i ok. 2,3 km od EW2 położone jest jezioro Dołgie. Na podstawie przedłożonych informacji nie można stwierdzić, czy realizacja projektowanego przedsięwzięcia nie wywrze negatywnego wpływu na bioróżnorodność jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków. Biorąc pod uwagę fakt, że budowa nowych obiektów spowoduje zmiany w środowisku, choćby poprzez zajęcie terenu i zmianę jego zagospodarowania, tutejszy organ stwierdził, że konieczne jest

przeprowadzenie szczegółowej inwentaryzacji przyrodniczej terenu objętego wnioskiem oraz obszaru znajdującego się w zasięgu oddziaływania inwestycji, z uwagi na potrzebę weryfikacji i uszczegółowienia występowania lub niewystępowania na danym terenie gatunków roślin i zwierząt objętych ochroną oraz wymienionych w załączniku I i II dyrektywy siedliskowej, czy siedlisk przyrodniczych. Planowana inwestycja poprzez lokalizację turbin wiatrowych, może stanowić układ barier ekologicznych dla awifauny przelotowej oraz awifauny gniazdującej w najbliższej okolicy, a co za tym idzie - może przyczynić się do zmiany w liczebności gatunków występujących w miejscu realizacji inwestycji oraz w strefie jej oddziaływania. Ten sam problem dotyczy również nietoperzy. W związku z tym, niezbędnym będzie wykonanie przynajmniej rocznego monitoringu przedinwestycyjnego (obejmującego wszystkie okresy fenologiczne) w zakresie ptaków oraz nietoperzy, mogących występować na terenie inwestycyjnym oraz w strefie oddziaływania inwestycji. Przedmiotowy monitoring wykaże liczebność oraz zróżnicowanie gatunkowe ww. grup zwierząt, znajdujących się w strefie oddziaływania inwestycji oraz będzie stanowił tło do porównania, w jaki sposób planowana do realizacji inwestycja wpłynie na ww. grupy faunistyczne. Należy zauważyć, że przedmiotowy monitoring powinien zostać przeprowadzony przez specjalistę ornitologa/chiropterologa, który na podstawie przeprowadzonych obserwacji w terenie wyjaśni, czy w wybranym przez wnioskodawcę miejscu można zrealizować planowaną inwestycję, a także wskaże ewentualne działania mające na celu zminimalizowanie oddziaływania planowanej inwestycji na ptaki i nietoperze, w tym w szczególności na gatunki stanowiące przedmioty ochrony w najbliższych położonych obszarach Natura 2000. Należy podkreślić, iż nie tylko obszary Natura 2000, lecz również inne formy ochrony przyrody oraz tereny nieobjęte formami ochrony przyrody, stanowią miejsca bytowania wielu gatunków ptaków wymienionych w załączniku I dyrektywy ptasiej. Dlatego też niezbędnym będzie rzetelne wykonanie monitoringu przedinwestycyjnego, który wykaże zróżnicowanie ilościowe i jakościowe gatunków ptaków i nietoperzy w strefie oddziaływania inwestycji, a tym samym określi w szczególności główne szlaki przelotu tych grup faunistycznych, a także kierunki ich przelotu.

Należy mieć na względzie również zajmowanie przestrzeni powietrznej przez ww. zwierzęta w odniesieniu do maksymalnego i minimalnego zasięgu łopat poszczególnych elektrowni, co pozwoli na prognozowanie ewentualnej śmiertelności poszczególnych gatunków ptaków i nietoperzy. Przedłożony raport oos winien zawierać ponadto kompleksową ocenę wpływu realizacji oraz eksploatacji przedmiotowego zespołu elektrowni wiatrowych na bioróżnorodność tak terenu inwestycji, jak i jej sąsiedztwa (zawartego w granicach oddziaływania wyznaczonych na potrzeby niniejszej oceny wpływu na środowisko), przy uwzględnieniu oddziaływań skumulowanych z innymi projektowanymi oraz istniejącymi w pobliżu inwestycji turbinami wiatrowymi.

Pracujące elektrownie wiatrowe będą wytwarzały hałas, który pochodzić będzie głównie od obracających się łopat wirnika i w niniejszej części od generatora i przekładni. W przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie zawarto kompleksowej analizy oddziaływania projektowanych turbin wiatrowych na klimat akustyczny. W związku z powyższym niniejsze zagadnienie należy szczegółowo przeanalizować w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, w tym przedstawić w formie obliczeniowej poziom hałasu na najbliższych położonych terenach chronionych akustycznie, jak i w formie graficznej obrazującej rozkład poszczególnych izolinii hałasu emitowanego z planowanej instalacji. W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko należy przedstawić pełny wydruk obliczeń z programu komputerowego zastosowanego do wyliczenia emisji hałasu na najbliższe tereny chronione akustycznie, dla wariantów przewidzianych do realizacji oraz osobno dla wariantów przewidzianych do realizacji z uwzględnieniem skumulowanych oddziaływań akustycznych z projektowanymi oraz istniejącymi w pobliżu inwestycji objętej wnioskiem elektrowniami wiatrowymi, dla każdego rozważanego typu elektrowni wiatrowych. Przy określaniu zasięgu propagacji hałasu należy uwzględnić aktualnie obowiązujące przepisy w tym zakresie.

Raport oos winien zawierać również ocenę wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na klimat i jego zmiany oraz wpływu klimatu i jego zmian na przedsięwzięcie (adaptacja przedsięwzięcia do zmian klimatu).

Farma elektrowni wiatrowych z uwagi na znaczne wysokości projektowanych wież i długości promieni rotorów będzie stanowić dominantę w lokalnym krajobrazie. Jednym z elementów przedmiotowej oceny winna być zatem analiza wpływu realizacji przedmiotowej inwestycji na walory krajobrazowe z uzasadnieniem wyboru określonego przestrzennego rozmieszczenia turbin względem siebie oraz względem poszczególnych elementów środowiska tworzących lokalny krajobraz.

Należy podkreślić, iż usytuowanie planowanego przedsięwzięcia w sąsiedztwie obszarów zabudowy mieszkaniowej powoduje, że inwestor winien przedstawić wpływ na te obszary sąsiadujące z inwestycją. Wykonanie raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko pozwoli na prawidłową ocenę wpływu projektowanej inwestycji na środowisko i zdrowie ludzi oraz na uniknięcie konfliktów społecznych.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzony dla przedmiotowej inwestycji powinien zawierać analizę rozwiązań alternatywnych lokalizacji oraz rozwiązań technicznych dla poszczególnych elementów farmy wiatrowej (również infrastruktury towarzyszącej turbinom wiatrowym, tj. kable podziemne i drogi) wraz z oceną ich wpływu na środowisko przyrodnicze.

Mając powyższe na uwadze, bez przeprowadzenia pełnej oceny oddziaływania na środowisko, tut. organ nie ma możliwości:

- oszacowania bezpośrednich i pośrednich skutków oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, w tym również czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania;
- oddziaływania skumulowanego z innymi planowanymi bądź istniejącymi przedsięwzięciami o podobnym charakterze;
- określenia zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji;
- określenia występowania w miejscu realizacji inwestycji bądź w jego bezpośrednim sąsiedztwie gatunków fauny i flory oraz wpływu inwestycji na te gatunki i ich siedliska.

Przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie jego wpływu na stan jakości środowiska naturalnego zgodnie z zakresem nałożonym w niniejszym postanowieniu pozwoli na zajęcie stanowiska, czy planowana inwestycja spełniać będzie wymagania prawne w zakresie jego ochrony.

Reasumując należy stwierdzić, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia w zakresie jak opisanym w rozdziale II niniejszego postanowienia jest uzasadnione.

W prowadzonym postępowaniu, tutejszy organ wystąpił zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz.1235 z późniejszymi zmianami), do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinku o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie postanowieniem Nr WST.K.4240.15.2016.PC z dnia 29 lutego 2016 r., wyraził opinię iż istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a raport o oddziaływaniu projektowanego przedsięwzięcia należy sporządzić zgodnie z art. 66 ust. 1, ust. 2 oraz ust. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz.1235 z późniejszymi zmianami).

Również Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczecinku, swoją opinią sanitarną nr PS.N-NZ/073-401/7/16 z dnia 02 lutego 2016r stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa dwóch turbin wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową”.

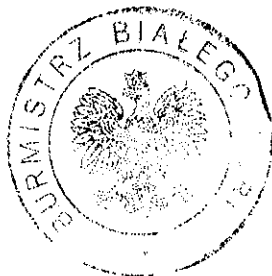
W związku z powyższym, mając na uwadze skalę oraz usytuowanie inwestycji oraz potencjalne uciążliwości związane z realizacją i eksploatacją planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Jako organ prowadzący niniejsze postępowanie, działając w trybie art. 68 ww ustawy, dysponując jednocześnie kartą informacyjną przedsięwzięcia, niniejszym postanowieniem określiłem zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego pod nazwą: „Budowa dwóch turbin wiatrowych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową”, na terenie działki nr 187/11, obręb ewidencyjny Drzonowo gm. Biały Bór.

Mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, uwzględniając wniosek strony jak również w oparciu o wskazane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Na podstawie art. 65 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz.1235 ze zmianami), na niniejsze postanowienie przysługuje stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Burmistrza Białego Boru w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.



z up. Burmistrza
Jan Batruch
Jan Batruch
Zastępca Burmistrza

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Biuro Targów Bałtyk Bartosz Krawsz, Knyki 32 78-460 Barwice
2. Skarb Państwa Nadleśnictwo Szczecinek ul. Kościuszki 22 78-400 Szczecinek
3. MKKB Spółka Akcyjna z siedzibą w Gdańsku ul. Antoniego Abrahama 1a 80-307 Gdańsk
4. Pozostałe strony (osoby fizyczne) biorące udział w postępowaniu administracyjnym
(wykaz stron znajduje się w aktach sprawy)
5. a/a

Umieszczono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Białym Borze, dnia 07 marca 2016r.
Umieszczenia na tablicy ogłoszeń sołectwa Drzonowo.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie Wydział Spraw Terenowych I
ul. Adama Mickiewicza 26 75-004 Koszalin

Sprawę prowadzi: Marianna Lisiewicz – inspektor ds. ochrony środowiska i rolnictwa UM Biały Bór pok. Nr 40,
tel. (094) 3739002 wew. 609, e –mail srodowisko@bialybor.com.pl