

OPINIA

Na podstawie art.3, art.10 ust.2, art. 12 ust.1a pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011 r. Nr 212, poz. 1263 z późn. zm.), art. 77 ust.1 pkt.2, art. 78 ust.1 pkt. 1 lit. b 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 z późn. zm.), w związku z § 3 ust.1, pkt 6, § 3 ust.1, pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn zm.) – Pomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Główny, Nr PP.6220.4.2013 z dnia 26.06.2015 r. (wpływ 03.07.2015 r.) o uzgodnienie, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie 13 elektrowni wiatrowych o mocy do 39 MW wraz z niezbędną infrastrukturą elektroenergetyczną, drogami dojazdowymi i placami manewrowymi, realizowanego na terenie gminy Damnica, Główny i Słupsk, po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją:

1. Wnioskiem Inwestora.
2. Raportem o oddziaływaniu na środowisko wyk. Pracownia Ochrony Środowiska NATURO w Gdyni, ul. Owsiana 1A.
3. Wypis z rejestru gruntów.

postanawia

uzgodnić przedstawione warunki realizacji w/w przedsięwzięcia z następującymi zastrzeżeniami:

1. Należy zastosować proekologiczne technologie prac budowlanych.
2. Należy dobrać takie parametry techniczne elektrowni, aby nie było przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w istniejącej i planowanej zabudowie mieszkaniowej w porze dziennej i nocnej.
3. Należy dobrać takie parametry techniczne stacji elektroenergetycznych, aby nie było przekroczeń dopuszczalnych poziomów pola elektromagnetycznego i hałasu poza ogrodzonym terenem.
4. Przewidzieć monitoring porealizacyjny, jeżeli wykáže on przekroczenie dopuszczalnych norm, należy obniżyć moc akustyczną poszczególnych elektrowni, w celu zmniejszenia ich oddziaływania na klimat akustyczny otoczenia.
6. Projekt budowlany należy uzgodnić pod względem wymagań sanitarnohigienicznych.
7. Przedsięwzięcie zgłosić do odbioru Pomorskiemu Państwowemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Sanitarnemu.

UZASADNIENIE

Przedmiotem przedsięwzięcia w wariantcie realizacyjnym (wariant polegający na budowie 12 elektrowni, w odległości ok. 650 m od najbliższego budynku mieszkalnego) jest budowa 12 turbin wiatrowych o mocy nominalnej, wynoszącej do ok. 3,3MW każda, rozlokowanych na części obrębu ewidencyjnego Świącichowo (gm. Damnica), Żoruchowo

(gm. Główny), Kukowo (gm. Słupsk), z towarzyszącą infrastrukturą techniczną: drogami dojazdowymi, placami manewrowymi, podziemnymi kablami elektroenergetycznymi i światłowodowymi, GPZ (stacja transformatorowa 110 kV/SN). Farma ta ma zostać przyłączona do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego, poprzez planowaną do wybudowania GPZ „Zgojewo”. Inwestycja ma stanowić dodatkowe źródło zasilania w energię elektryczną części obszaru powiatu słupskiego.

Elektrownie wiatrowe planowanego przedsięwzięcia będą spełniać następujące parametry:

- 1) maksymalna moc pojedynczej elektrowni ok. 3,3 MW.
- 2) maksymalna, całkowita wysokość konstrukcji z łopata ustawioną pionowo do 150m.
- 3) maksymalna moc akustyczna każdej turbiny do 106,5dB.

Zgodnie z w/w raportem o oddziaływaniu na środowisko zostaną dotrzymane standardy jakości środowiska w zakresie pola elektromagnetycznego i hałasu. W raporcie wykazano, że planowana stacja elektroenergetyczna 110kV/SN jest położona na terenie znacznie oddalonym od zabudowy mieszkaniowej. Najbliższy budynek znajduje się w odległości ok. 300m, zatem należy wykluczyć możliwość wpływu na zdrowie człowieka, w zakresie oddziaływania pola elektroenergetycznego.

Dopuszczalny poziom hałasu w środowisku, na granicy terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wynosi: 50dB (pora dnia) i 40dB (pora nocy); natomiast na granicy zabudowy wielorodzinnej i zagrodowej wynosi: 55dB (pora dnia) i 45 (pora nocy). Wyniki obliczeń w Raporcie wskazują, iż w przypadku instalacji turbin o mocy akustycznej 106,5dB, praca niektórych elektrowni będzie musiała być ograniczona w porze nocy.

Elektrownie wiatrowe są źródłem hałasu infradźwiękowego, jednak nie o takim wysokim poziomie ciśnienia akustycznego, który mógłby być odbierany przez człowieka przez receptory czucia wibracji.

W związku z dużą odległością od budynków mieszkalnych, efekt „migotania cienia” będzie nieznaczący i nie będzie istotną uciążliwością dla mieszkańców okolicznych wsi.

Na podstawie przedłożonych dokumentów można stwierdzić, że w przypadku realizacji wymienionych rozwiązań technicznych i przy zachowaniu założonego reżimu technologicznego analizowane przedsięwzięcie będzie spełniało wymagania w zakresie ochrony środowiska, a tym samym zdrowia ludzi.

Otrzymuje za dowodem doręczenia:

1) Wójt Gminy Główny, 76-220 Główny, ul. Kościuszki 8 + raport w wersji papierowej,
Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Damnica, 76-231 Damnica, ul. Górna 1
2. Wójt Gminy Słupsk, 76-200 Słupsk, ul. Sportowa 34
3. Pełnomocnik Arkadiusz Szwochertowski, 76-200 Słupsk, ul. Krajewskiego 26A
2. a/a