

Gostynin, dnia 26.05.2015 r.

PPIS/ZNS-451/23/2012/GB-MW/1250/2013-2015

2015 -06- 10

Wójt Gminy Szczawin Kościelny
ul. Jana Pawła II 10
09-550 Szczawin Kościelny

1274/2015

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 i art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia z dnia 03.10.2008 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, z późn. zm.) oraz art.1 pkt 1, art. 10 ust. 1 pkt 3 i art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jedn.: Dz. U. z 2011 r. Nr 212, poz. 1263, z późn. zm.), po zapoznaniu się z wnioskiem Wójta Gminy Szczawin Kościelny zawartym w piśmie znak: MG.6220.4.2012-2015 z dnia 22.04.2015 r. (data wpływu do PPIS 27.04.2015 r.) **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyninie,**

opiniuje

pozytywnie realizację przedsięwzięcia pod nazwą: „budowa elektrowni wiatrowej o mocy znamionowej wytworzonej energii do 2000 kW, średnicy wirnika do 100 m i wysokości zawieszenia wirnika na wysokości od 60 do 100 m, wraz z niezbędną infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi (tj. podziemną energetyczną linią kablową SN, linią światłowodową – sterującą, stacją transformatorową i rozdzielczą, drogą dojazdową oraz placem montażowym na działce nr 14/2 oraz dz. nr 13/1 położonych w miejscowości Adamów, gm. Szczawin Kościelny” i określa następujące warunki środowiskowe:

1. W trakcie przygotowania realizacji przedsięwzięcia należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu oraz ograniczyć uciążliwości dla terenów sąsiadujących powodowane przez hałas i wibracje.
2. Prace budowlane związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzić w porze dziennej tj. w godzinach 6.00-22.00.
3. Na czas budowy generatora energii elektrycznej zapewnić pracownikom firm budowlanych przewoźne toalety. Ścieki bytowe opróżniać regularnie tak aby nie dopuścić do ich przepełniania a opróżnianie zbiorników zlecać wyłącznie podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie na prowadzenie tego typu usług.
4. Odpady powstałe w trakcie przygotowania, realizacji i eksploatacji inwestycji winny być usuwane i zagospodarowane zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.).
5. Należy dokonywać okresowych przeglądów eksploatacyjnych oraz właściwej konserwacji elektrowni wiatrowej.
6. Po uruchomieniu elektrowni wiatrowej niezbędne jest przeprowadzenie monitoringu porealizacyjnego obejmującego:
 - pomiary kontrolne imisji hałasu w porze dnia i nocy dokonane w dwóch punktach najbardziej zbliżonych do zabudowy mieszkalnej w kierunku południowym i północnym;
 - okresowe przeglądy techniczne najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń emitujących hałas, aby wyeliminować ewentualne zwiększenie poziomu emisji hałasu, które może wynikać z technicznych usterek urządzeń.

Wójt Gminy Szczawin Kościelny rozpatrując wniosek Firmy Produkcyjno – Handlowej BIOMEL Mirosław Lewiński, Niewieścín 83, 86-120 Pruszcz w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej o mocy znamionowej wytworzonej energii do 2000 kW, średnicy wirnika do 100 m i wysokości zawieszenia wirnika na wysokości od 60 do 100 m, wraz z niezbędną infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi (tj. podziemną energetyczną linią kablową SN, linią światłowodową – sterującą, stacją transformatorową i rozdzielczą, drogą dojazdową oraz placem montażowym na działce nr 14/2 oraz dz. nr 13/1 położonych w miejscowości Adamów, gm. Szczawin Kościelny, zwrócił się z wnioskiem do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyninie o wydanie opinii w sprawie wymagań ochrony środowiska warunków realizacji dla w/w przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie użytkowanym rolniczo, w krajobrazie niemal całkowicie antropogenicznym z następującymi elementami krajobrazu: pola uprawne oraz sady. Teren przewidziany pod inwestycje stanowi użytek rolny sklasyfikowany, jako RIIb, RIVa, RIVb, RV. Elektrownia wiatrowa oraz infrastruktura towarzysząca zostaną posadowione na gruntach rolnych wykorzystywanych pod produkcję zbóż i roślin okopowych. Najbliższa zabudowa zagrodowa zlokalizowana jest w odległości ok. 400 m od planowanego przedsięwzięcia. Sąsiednie tereny, w stosunku do działek na których zlokalizowana zostanie elektrownia wiatrowa stanowią tereny rolne oraz tereny zabudowy zagrodowej.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie elektrowni wiatrowej o maksymalnej mocy do 2 MW, wysokości zawieszenia wirnika od 60 do 100 m i średnicy wirnika do 100 m. Elektrownia wiatrowa składać się będzie z wirnika i gondoli umieszczonych na wieży. W obrębie działek posadowienia elektrowni zostanie wykonana droga dojazdowa, stacja transformatorowa (infrastruktura stała) wraz z placem montażowym (infrastruktura tymczasowa). Szerokość drogi dojazdowej do turbiny wiatrowej będzie wynosiła ok. 4,2 m (działka nr ewid. 14/2). Stacja transformatorowa będzie miała formę kontenera o wymiarach ok. 5 x 4 m. Elektrownia zostanie podłączona do pobliskiej linii SN przebiegającą w odległości ok. 270 m od planowanej turbiny, a następnie włączona do systemu energetycznego ENERGA – Operator S.A. Po wykonaniu prac budowlanych tereny wokół elektrowni zostaną zrekultywowane i przywrócone do użytkowania rolniczego.

Zgodnie z raportem opracowanym na przełomie stycznia-lutego 2013 r. przez Studio Doradztwa Środowiskowego Dorota Michalska ul. Popiela 3/36, 87-100 Toruń, eksploatacja elektrowni wiatrowej oprócz wytwarzania hałasu i odpadów nie będzie powodować istotnych emisji do środowiska tj. emisji zanieczyszczeń do powietrza, wód powierzchniowych i podziemnych, gruntów czy wibracji. Odpady powstające podczas przygotowania, realizacji i eksploatacji inwestycji będą zagospodarowane zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (t.j. Dz. U z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.). Z przeprowadzonych analiz wynika, że w fazie eksploatacji elektrowni wiatrowej w porze dziennej i nocnej nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu w środowisku dla terenów chronionych akustycznie zakwalifikowanych jako tereny zabudowy zagrodowej. Elektrownia będzie spełniać wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz. U. z 2014r., poz. 112 z późn. zm.). **Dla potwierdzenia wyników obliczeń zawartych w Raporcie zasadne będzie wykonanie przez Inwestora bezpośrednio po uruchomieniu instalacji w godzinach nocnych i dziennych pomiarów imisji hałasu przenikającego do środowiska w celu określenia faktycznego poziomu hałasu na granicy terenów zabudowy mieszkaniowej i ewentualnie podjęcie stosownych do jej wyników działań ograniczających uciążliwość związaną z eksploatacją przedsięwzięcia.**

Na podstawie informacji przedstawionych w Raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia

na środowisko, planowana inwestycja w swoich środowiskowych uwarunkowaniach uwzględnia wymogi obowiązujących przepisów wymienionych m.in. w Raporcie (str. 5-6) wobec powyższego można wywnioskować, że w przypadku realizacji wymienionych rozwiązań technicznych i przy zachowaniu założonego reżimu technologicznego analizowane przedsięwzięcie będzie spełniało wymagania w zakresie ochrony środowiska w myśl obowiązujących przepisów prawa, a tym samym zdrowia ludzi. Elektrownia wiatrowa w ramach niniejszej inwestycji będzie urządzeniem, w którym zastosowano najnowocześniejsze dostępne rynkowo rozwiązania techniczne.

Biorąc pod uwagę powyższe, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyninie zajął stanowisko jak w sentencji.



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Gostyninie
mgr Maria Wróblewska
specjalista higieny i epidemiologii

Otrzymuje:

1. adresat
2. aa