

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU

Telefony:

- Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna 65 572 14 75
- PPIS w Gostyniu 65 572 30 89
- fax 65 572 14 66
- e-mail psse.gostyn@pis.gov.pl
- e-mail sekretariat@psse-gostyn.pl

ul. Wrocławska 8
63-800 Gostyń
<http://www.psse-gostyn.pl>

oryginał / kopia

NS-71/2-34(03)/15

Gostyń, dnia 23 października 2015 r.

Hand. Zarwojka H

Wójt Gminy Pępowo
ul. St. Nadstawek 6
63-830 Pępowo

Sprawa: dotyczy wywieszenia treści obwieszczenia

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu w związku z prowadzonym postępowaniem w sprawie wyrażenia opinii w zakresie ochrony zdrowia i warunków życia ludzi na realizację przedsięwzięcia polegającego na: budowie farmy wiatrowej o łącznej mocy 70 MW włącznie w obrębie geodezyjnym Gębice, Krzyżanki, Krzekotowice, Czeluścin, Babkowice na terenie gminy Pępowo, powiat gostyński, województwo wielkopolskie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą oraz treścią 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 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.) uprzejmie prosi o wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Pępowie obwieszczenia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu przez okres 14 dni.

Jednocześnie uprzejmie proszę o potwierdzenie faktu dokonania tej czynności przez stosowną adnotację na obwieszczeniu.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU
mgr Ewa Ulanicka

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU

Telefony:

- Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna 65 572 14 75
wewnętrznych
- PPIS w Gostyniu 65 572 30 89
- fax 65 572 14 66
- e-mail psse.gostyn@pis.gov.pl
- e-mail sekretariat@psse-gostyn.pl

ul. Wrocławska 8
63-800 Gostyń
<http://www.psse-gostyn.pl>

ON.NS-71/2-34(02)/15

Gostyń, dnia 23 października 2015 r.

OBWIESZCZENIE

Działając na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego /Dz. U. z 2013, poz. 267, z późn. zm/ oraz 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, z późn. zm./

o g ł a s z a m

treść Opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu z dnia 23 października 2015 r. Nr ON. NS-71/2-34/15 w sprawie wyrażenia opinii o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na: budowie farmy wiatrowej o łącznej mocy 70 MW włącznie w obrębie geodezyjnym Gębice, Krzyżanki, Krzekotowice, Czeluścin, Babkowice na terenie gminy Pępowo, powiat gostyński, województwo wielkopolskie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, w zakresie ochrony zdrowia i warunków życia ludzi.

Zgodnie z art. 49 KPA, po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia treści wymienionej opinii sanitarnej, zawiadomienie stron postępowania o tej opinii uważa się za dokonane.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU
mgr Elżbieta Ulanicka

Data wywieszenia obwieszczenia:

Data usunięcia obwieszczenia:

.....

.....

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU**

Telefony:

- Powiatowa Stacja
Sanitarно-Epidemiologiczna wewnątrznych 65 572 14 75
- PPIS w Gostyniu 65 572 30 89
- fax 65 572 14 66
- e-mail psse.gostyn@pis.gov.pl
- e-mail sekretariat@psse-gostyn.pl

ul. Wrocławska 8
63-800 Gostyń
<http://www.psse-gostyn.pl>

oryginał / kopia

ON.NS-71/2-34/15

Gostyń, dnia 23 października 2015 r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r., poz. 1412), art.64 ust.1 pkt 2 i ust.3 i art.68 ust.2 pkt 1 związku z art.87 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, poz.1235, z późn. zm.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu, po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Gostynia w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na: budowie farmy wiatrowej o łącznej mocy 70 MW włącznie w obrębie geodezyjnym Gębice, Krzyżanki, Krzekotowice, Czeluścin, Babkowice na terenie gminy Pępowo, powiat gostyński, województwo wielkopolskie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą

1. Wyraża opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na: budowie farmy wiatrowej o łącznej mocy 70 MW włącznie w obrębie geodezyjnym Gębice, Krzyżanki, Krzekotowice, Czeluścin, Babkowice na terenie gminy Pępowo, powiat gostyński, województwo wielkopolskie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

2. Określa zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Raport powinien zawierać elementy wymienione w art. 66 ust.1 oraz w ust.6 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, poz.1235, z późn. zm.) ze szczególnym uwzględnieniem:

► oceny oddziaływania na klimat akustyczny, w tym należy wskazać przeznaczenie terenów chronionych akustycznie w otoczeniu terenu przedmiotowej inwestycji, a mianowicie dla terenów, które nie są objęte aktualnie obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania

przestrzennego, a znajdując się w potencjalnym obszarze oddziaływania inwestycji, należy dołączyć opinię organu gminy dotyczącą faktycznego aktualnego zagospodarowania tych terenów, ze wskazaniem w tej opinii położenia najbliższych terenów chronionych akustycznie (na północ, południe, wschód zachód od terenu inwestycji), z podaniem numeru każdej działki chronionej akustycznie oraz nazwę i numer jej obrębu wraz z określeniem odpowiednich standardów jakości środowiska akustycznego 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), podając dopuszczalne poziomy hałasu (w dB) dla pory dnia i nocy dla w/w działek chronionych akustycznie;

Jeżeli w najbliższym otoczeniu inwestycji występują wyłącznie tereny chronione akustycznie o dopuszczalnym poziomie hałasu 55 dB w dzień i 45 dB w nocy, należy wskazać również w tej klasyfikacji najbliższy położony teren chroniony akustycznie o dopuszczalnym poziomie hałasu 50 dB w dzień i 40 dB w nocy (biorąc pod uwagę art.114 ust.2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U. z 2013 r. poz.1232 z późn. zm.))

► rozwiązań chroniących środowisko.

U z a s a d n i e n i e

W dniu 12 października 2015 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wnioskiem z dnia 9 października 2015 znak: WOO-II.4210.45.2015.MB.4 zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu o wyrażenie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: budowie farmy wiatrowej o łącznej mocy 70 MW włącznie w obrębie geodezyjnym Gębice, Krzyżanki, Krzekotowice, Czeluścin, Babkowice na terenie gminy Pępowo, powiat gostyński, województwo wielkopolskie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia zgodnie z art.3 ust.1 pkt 5 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.), kserokopię wniosku Inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz zaświadczenie Gminy Pępowo z dnia 21 września Nr 43/2015 znak WRG.6727/43.2015 z wyszczególnieniem działek (w całości lub części) dla których obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego zatwierdzony Uchwałą Nr IX/50/2015 Rady Gminy Pępowo z dnia 20 lipca 2015 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru farmy wiatrowej w obrębie gminy Pępowo.

Zgodnie z art.64 ust.3 przywołanej ustawy właściwy państwowy powiatowy inspektor sanitarny,

uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w ust.1, wydaje opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia tej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z brzmieniem § 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. Nr 213, poz.1397z późn. zm.) planowane przedsięwzięcie należy zaliczyć do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

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 (Dz. U. z 2013 r., poz.1235, z późn. zm.), przeanalizowano: skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją inwestycji, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia.

Informacje o uwarunkowaniach, które poddano analizie pod względem oceny wpływu przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi, które Inwestor wykazał w „Karcie informacyjnej przedsięwzięcia” i na których organ oparł się prowadząc postępowanie administracyjne są następujące:

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest: Budowa farmy wiatrowej o łącznej mocy do 70 MW włącznie w obrębie geodezyjnym Gębice, Krzyżanki, Krzekotowice, Czeluścin, Babkowice na terenie gminy Pępowo, powiat gostyński, województwo wielkopolskie wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą.

W ramach niniejszej inwestycji przewidziano do instalacji 20 turbin wiatrowych o mocy wytwórczej do 3,5 MW każda. Inwestor dopuszcza możliwość przesunięcia fundamentu poszczególnych turbin zgodnie z opracowanymi granicami planu - przyjmując możliwość przekroczenia przez rzut poziomymy śmigła granic terenów - do 60 m dla każdej turbiny.

Inwestor na obecnym etapie projektowania przewiduje instalację turbin o następujących parametrach:

- 1) średnica wirnika do 130 m,
- 2) wysokość wieży w zakresie do 140 m,
- 3) całkowita wysokość konstrukcji nie przekroczy 220 m n.p.t
- 4) moc wytwórcza poszczególnego z urządzeń do 3,5 MW włącznie
- 5) maksymalny poziom mocy akustycznej każdego z projektowanych urządzeń do 107 dB(A).

W zakres infrastruktury towarzyszącej wejdą następujące elementy:

1. budowa tras linii elektroenergetycznych, teletechnicznych i światłowodowych niezbędnych do funkcjonowania przedmiotowej inwestycji łączących elektrownie wiatrowe ze miejsce przyłączenia za pomocą podziemnej linii kablowej średniego napięcia

2. place manewrowe oraz drogi dojazdowe do przedmiotowych turbin wykonane zostaną z kruszywa łamanego, stabilizowanego mechanicznie.

Szerokość drogi dojazdowej do turbiny wynosić będzie do 3m.

Poszczególne wymiary oraz charakter zagospodarowania terenu zostanie określony na etapie pozwolenia na budowę gdy będzie znany konkretny model turbin wiatrowych.

Maksymalna moc akustyczna planowanej inwestycji będzie na poziomie który nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska, na granicy obszarów zabudowy mieszkaniowej lub innej przeznaczonej na stały pobyt ludzi oraz na granicy takich obszarów wyznaczonych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

W ramach inwestycji przewiduje się zainstalować najnowocześniejsze typy turbin wyróżniających się: niskim poziomem hałasu, wysokim bezpieczeństwem pracy oraz optymalnie dobraną mocą do warunków wiatrowych istniejących w obrębie gminy Pępowo.

Na etapie projektowym planowanego przedsięwzięcia rozważano kilka rozwiązań wariantowych. Wariant wybrany do realizacji został przygotowany w oparciu o następujące założenia:

- utrzymanie odpowiednich odległości turbin w stosunku do zabudowy mieszkaniowej
- zapewniające dotrzymanie dopuszczalnych norm hałasu dla zabudowy mieszkaniowej,

Funkcjonowanie projektowanej inwestycji nie będzie się wiązało ze zorganizowaną emisją zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza. Działalność przedmiotowej inwestycji nie będzie również źródłem niezorganizowanej emisji substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza.

Na terenie planowanej inwestycji nie będzie poboru wody, ponieważ na terenie farmy nie będzie pracowników (nie ma potrzeby zatrudniać pracowników, a podczas prowadzenia prac konserwacyjnych osoby zajmujące się nimi będą zaopatrzone w wodę pitną we własnym zakresie z beczkowszu lub butelek). Nie będą powstawały ścieki technologiczne, ani socjalno – bytowe, w związku z czym nie ma potrzeby stosowania dodatkowych zabezpieczeń środowiska wodno – gruntowego przed ewentualnym zanieczyszczeniem. Ścieki deszczowe nie będą narażone na kontakt z substancjami niebezpiecznymi, będą odprowadzane na tereny zielone – w obrębie działek dzierzawionych przez Inwestora i w związku z tym nie istnieje potrzeba stosowania dodatkowych rozwiązań chroniących środowisko w zakresie gospodarki ściekowej. Wnikliwa analiza przedłożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia wykazała, iż turbiny wiatrowe mają

niewątpliwie wpływ na ludzkie zdrowie poprzez emitowanie hałasu niskiej częstotliwości, infradźwięków, efektów akustycznych i optycznych czy pulsacji. Mogą przyczynić się również do wibrowania elementów konstrukcyjnych w domach, co wiąże się z potencjalnym zagrożeniem dla środowiska.

W związku z powyższym, zachodzi możliwość kumulowania się oddziaływań przedsięwzięcia na środowisko oraz zdrowie i warunki życia ludzi, a przedmiotowe zadanie wymaga szczegółowego przeanalizowania w kontekście obowiązujących norm prawnych oraz określenia uwarunkowań szczegółowych.

Największy wpływ na wykorzystanie terenu w fazie realizacji będą miały roboty ziemne (wykopy pod fundamenty) i ruch sprzętu mechanicznego. W okresie tym może pojawić się oddziaływanie wynikające z eksploatacji sprzętu oraz z magazynowania materiałów na terenie zaplecza budowy. Istnieje ryzyko wystąpienia miejscowych zanieczyszczeń gruntu, a tym samym i wód podziemnych substancjami ropopochodnymi, pochodzącymi z pojazdów mechanicznych (samochody, koparki), magazynowania olejów, smarów oraz innych materiałów niezbędnych do bieżącej eksploatacji i konserwacji sprzętu lub też materiałami stosowanymi podczas prac budowlanych. W związku z powyższym w raporcie oddziaływania na środowisko należy szczegółowo przedstawić sposoby zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych przed zanieczyszczeniami.

W związku z prowadzoną działalnością powstawać będą odpady, w tym odpady niebezpieczne. W celu oceny prawidłowej gospodarki odpadami raport wymaga przeanalizowania metod postępowania z nimi, a zwłaszcza określenia szacowanych ilości i rodzajów (wg katalogu odpadów), otrzymywanych zarówno na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, sposobów gromadzenia i magazynowania odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych oraz dalszego postępowania, z uwzględnieniem ich transportu, odzysku lub unieszkodliwiania.

Biorąc pod uwagę charakter inwestycji w opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykaże czy przedsięwzięcie spełniać będzie wymagania odnośnie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. W przypadku przekroczenia standardów jakości środowiska, ocenie poddane zostaną działania, które Inwestor podejmie w celu ograniczenia ponadnormatywnego oddziaływania oraz określona zostanie ich skuteczność, a także określona konieczność wykonania kontrolnych pomiarów hałasu.

Pomiary będą pomocą w planowaniu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie turbin wiatrowych w przyszłości.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ust.1 oraz ust.6 ze szczególnym uwzględnieniem oddziaływania na zdrowie ludzi (art.66, ust.1, pkt 7a) 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, poz.1235, z późn. zm.) oraz wymagań sanitarno-higienicznych. Ustalając zakres raportu wskazano, że powinien on zawierać szczegółową i wnikliwą analizę aspektów związanych z ochroną przed hałasem wraz z przedstawieniem rodzajów i skuteczności zabezpieczeń wykonanych celem ograniczenia emisji hałasu. Z uwagi na charakter planowanego przedsięwzięcia w raporcie należy dokonać analizy konfliktów społecznych związanych z przedmiotowym przedsięwzięciem.

Biorąc powyższe pod uwagę wniosek zaopiniowano jak na wstępie.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU
mgr Elżbieta Ulanicka

Otrzymują:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79,
60-529 Poznań
2. Pan Krzysztof Statuch, EKO-WIATR BIS, ul. Jana Pawła II 52/23, 98-200 Sieradz
3. Pozostałe strony postępowania zostały powiadomione w oparciu o art. 49 KPA
4. a/a

G.W.