



# Burmistrz Kozuchowa

Nasz znak: Tl.6220.6.2011.MR

Kozuchów, dnia 03 -11- 2011r.

## DECYZJA

### o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Na podstawie art.71 ust.2 pkt 2, art.75 ust.1 pkt 4 oraz art. 77 ust.1 pkt 1, art. 80 ust.1, i art. 85 ust.2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz.1227 ze zm.), w związku z art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego ( t. j. Dz. U. z 2000r., poz.1071 ze zm.),

- po rozpatrzeniu wniosku z dnia 8 kwietnia 2011r., (data wpływu 14 kwietnia 2011r.), uzupełnionego w dniu 29 kwietnia 2011r., (data wpływu: 4 maja 2011r.) przedłożonego przez INFUSION POLSKA Sp. z o.o. , Al. Solidarności 117, 00-140 Warszawa, w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „**Budowie 16 elektrowni wiatrowych ( turbiny Nordex N 100) o łącznej mocy zespołu 40 MW pojedyncza turbina maksymalna moc 2,5 MW) na działkach ozn. nr ew. 377, 395, 379, 392, 8/33, 8/3, 8/34, 604/2, 634, 8/32, 493/2 położonych w obrębie wsi Stypułów gm. Kozuchów, oraz na działkach ozn. nr ew. 19/4, 146, 116/4, 116/7 położonych w obrębie wsi Siecieborzyce gm. Szprotawa**”,
- działając w oparciu o następujące dokumenty:
  - 1) Raport oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzony w kwietniu 2011r. w Warszawie przez Instytut Ochrony Środowiska, ul. Krucza 5/11, 00-548 Warszawa,
  - 2) uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim - Postanowienie znak nr RDOŚ-II.4242.63.2011.NC z dnia 1 września 2011r.,
  - 3) opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli, znak:ONS-NZ-4301/8/2011 z dnia 17 maja 2010r.,

## o r z e k a m

określam dla przedsięwzięcia pod nazwą: „**Budowa 16 elektrowni wiatrowych ( turbiny Nordex N 100) o łącznej mocy zespołu 40 MW pojedyncza turbina maksymalna moc 2,5 MW) na działkach ozn. nr ew. 377, 395, 379, 392, 8/33, 8/3, 8/34, 604/2, 634, 8/32, 493/2 położonych w obrębie wsi Stypułów gm. Kozuchów, oraz na działkach ozn. nr ew. 19/4, 146, 116/4, 116/7 położonych w obrębie wsi Siecieborzyce gm. Szprotawa**”, następujące środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia:

### **1. rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

Planowane przedsięwzięcie przewidziane jest do realizacji na terenie dwóch gmin: w południowej części gminy Kozuchów i północnej części gminy Szprotawa., pomiędzy miejscowościami Stypułów i Siecieborzyce. Składać się będzie z 16 wież wiatrowych Nordex N 100 wysokości maksymalnej 150 m i o mocy 2,6 MW każda o łącznej mocy zespołu 40 MW, wraz z infrastrukturą towarzyszącą ( drogami dojazdowymi, zjazdami, przejazdami i placami manewrowymi w pobliżu miejsc lokalizacji poszczególnych wież elektrowni oraz budynku socjalno – gospodarczego), abonencką stacją elektroenergetyczną ( GPZ) i przyłączeniową linię energetyczną. Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach ozn. nr ew. 377, 395, 379, 392, 8/33, 8/3, 8/34, 604/2, 634, 8/32, 493/2 położonych w obrębie wsi Stypułów gm. Kozuchów, oraz na działkach ozn. nr ew. 19/4, 146, 116/4, 116/7 położonych w obrębie wsi Siecieborzyce gm. Szprotawa. Inwestycja będzie zajmowała łączną powierzchnię 464,6 ha.

### **2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

- 1) W celu ograniczenia uciążliwości hałasowej prace budowlane i montażowe prowadzić w miarę możliwości w porze dziennej ( między 6<sup>00</sup> - 22<sup>00</sup>),
- 2) Sprzęt wykorzystywany podczas prac budowlanych musi być w pełni sprawny oraz spełniać wymogi dopuszczające go do użytku. Rodzaj i stan techniczny stosowanego sprzętu musi zapewnić ochronę wód powierzchniowych i gruntowych oraz ochronę gruntu przed zanieczyszczeniami, ochronę powietrza przed emisją pyłów i gazów oraz ochronę przed emisją hałasu do środowiska.
- 3) Podczas transportu materiałów budowlanych i prowadzenia prac budowlanych stosować środki techniczne i organizacyjne, gwarantujące utrzymanie w czystości dróg dojazdowych, także ograniczenie hałasu oraz emisji gazów i pyłów do powietrza.
- 4) Ewentualna wycinkę drzew i krzewów na terenie objętym planowaną inwestycją, należy zrealizować poza okresem lęgowym ptaków ( tj. poza okresem od 1 marca do 31 lipca). Prowadzona wycinka powinna być ograniczona do niezbędnego minimum.
- 5) Wykopy pod fundamenty należy wykonać o łagodnym nachyleniu 1:3.
- 6) Budowę elektrowni wiatrowej prowadzić w sposób zapewniający ograniczenie jego oddziaływania na środowisko, w tym ochronę walorów krajobrazowych.
- 7) Prace ziemne należy prowadzić pod nadzorem archeologicznym na które inwestor winien uzyskać pozwolenie Lubuskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. Przed przystąpieniem do prac ziemnych należy powiadomić LWKZ w Zielonej Górze.
- 8) Nadmiar ziemi powinien być wykorzystany gospodarczo w miejscach położonych blisko terenu budowy.
- 9) Drogi dojazdowe do obsługi placu budowy w miarę możliwości wyznaczyć w oparciu o istniejącą sieć dróg polnych, leśnych lub istniejących dróg utwardzonych z jednoczesnym podjęciem odpowiednich środków zabezpieczających drzewa i krzewy rosnące wzdłuż tych dróg, przed ich uszkodzeniami mechanicznymi.

- 10) Zoptymalizować częstotliwość i trasę przejazdów ciężkiego sprzętu, aby zminimalizować uciążliwość dla okolicznych mieszkańców.
- 11) Prace budowlane wykonywać przy użyciu maszyn będących w dobrym stanie technicznym w celu ograniczenia poziomu emisji zanieczyszczeń.
- 12) W trakcie realizacji inwestycji należy zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami poprzez minimalizację ich ilości, selektywne magazynowanie w wydzielonych miejscach w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo- wodne przed ewentualnymi zanieczyszczeniami oraz przekazywanie odpadów podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.
- 13) W fazie realizacji inwestycji, plac budowy zorganizować w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren przywrócić do stanu wyjściowego.
- 14) Zaplecze techniczne dla ekip budowlanych, składy materiałów budowlanych oraz bazy jednostek sprzętowych zorganizować na terenie możliwie utwardzonym, zapewniając oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren przywrócić do poprzedniego stanu.
- 15) Ścieki socjalno – bytowe odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie wywozić z terenu stacji elektroenergetycznej przez wyspecjalizowaną firmę.
- 16) Dla pracowników w obrębie inwestycji należy zorganizować zaplecze higieniczno-sanitarne zgodnie z obowiązującymi przepisami, tzn. z wodą bieżącą ciepłą i zimną w umywalniach,
- 17) Powstałe wykopy należy zasypywać w czasie możliwie najkrótszym od momenty ich powstania; przed zasypaniem należy sprawdzić, czy w wykopie nie znajdują się żywe zwierzęta ( w tym płazy, gady i drobne ssaki), które należy ostrożnie usunąć i przenieść poza zasięg robót.
- 18) W celu zachowania estetyki krajobrazu, należy unikać umieszczania na konstrukcjach elektrowni reklam komercyjnych z wyjątkiem nazw lub symboli inwestora lub producenta elektrowni, umieszczonych na gondoli turbiny.
- 19) W przypadku likwidacji inwestycji należy przywrócić początkowy charakter terenu i przeprowadzić rekultywację miejsc, w których znajdowały się drogi dojazdowe oraz fundamenty elektrowni.

### **3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym;**

- 1) Wieże wiatrowe położone najbliżej zabudowy mieszkaniowej muszą mieć wbudowane ograniczniki, które w godzinach nocnych redukować będą prędkość obrotową do tego stopnia, by maksymalna wartość wytworzonego przez nie hałasu nie powodowała przekroczenia normy hałasu, ustalonej w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku ( dz. U. z 2007r. Nr 120 , poz.826) tj. 40 dB w godzinach nocnych i 50 dB w ciągu dnia.
- 2) Zastosować następujące parametry wież wiatrowych :
  - a. całkowita wysokość pojedynczej elektrowni wiatrowej do 150 m n.p.t.,
  - b. wysokość osadzania turbin do 100m,
  - c. długość pojedynczej łopaty wirnika do 100m.

- 3) Przy wieżach wiatrowych nr 1 i 15 (zlokalizowanych odpowiednio na działce nr ewid. 377 położonej w obrębie Stypułów gmina Kożuchów, oraz na działce nr ewid. 116/4 położonej w obrębie Siecieborzyce gmina Szprotawa) zastosować turbiny o mocy akustycznej nie większej niż 102 dB.
- 4) Przy wieży wiatrowej nr 2 (zlokalizowanej na działce ozn. nr ewid. 395 położonej w obrębie Stypułów gmina Kożuchów) zastosować turbinę o mocy akustycznej nie większej niż 104,5 dB.
- 5) Przy pozostałych wieżach wiatrowych zlokalizowanych w obrębie Stypułów gmina Kożuchów, oraz w obrębie Siecieborzyc gmina Szprotawa zastosować turbiny o mocy akustycznej nie większej niż 106 dB.

**4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.**

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów o zwiększonym ryzyku ani też do zakładu o dużym ryzyku występowania poważnej awarii przemysłowej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 31 stycznia 2006r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. Nr 30 poz.208).

**5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

Nie wymagane w sprawie, ze względu na lokalizację projektowanej inwestycji w znacznej odległości od granicy państwa, a także ze względu na charakter przedsięwzięcia.

**6. Wymagania dotyczące monitoringu**

- 1) Należy prowadzić monitoring oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w zakresie ;
- b) monitoringu śmiertelności ptaków:
  - ✓ długość trwania monitoringu 3 lata z uwzględnieniem wszystkich okresów fenologicznych,
  - ✓ rozpoczęcie monitoringu w 1, 3, 5 roku po oddaniu elektrowni wiatrowych do użytku,
  - ✓ kontrole wykonywać, co 10 – 18 dni obejmując jednorazowo wszystkie turbiny,
  - ✓ w ramach kontroli, prowadzić ewidencję martwych ptaków i/lub ich szczątków z określeniem ( identyfikacją) do gatunku, a także z odnotowaniem ich lokalizacji przez podanie odległości (m) od podstawy turbiny,
  - ✓ w trakcie realizacji monitoringu, wykonać co najmniej 4 próby oszacowania tempa u bywania tuszy ofiar ( w celu poznania miar niepewności – błędu przedmiotowego monitoringu,
  - ✓ w przypadku stwierdzenia przez zespół ekspertów – ornitologów ( prowadzących monitoring), znaczącego negatywnego wpływu farmy wiatrowej, na chronione

gatunki ptaków, podmiot odpowiedzialny za realizację przedsięwzięcia obowiązany będzie do podjęcia na własny koszt działań ograniczających lub całkowicie eliminujących zidentyfikowane czynniki zagrożenia. Ewentualne działanie minimalizujące, opracuje zespół ekspertów prowadzących monitoring, w uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska na podstawie rezultatów prowadzonego monitoringu .

b) Monitoringu śmiertelności nietoperzy:

- ✓ długość trwania monitoringu 3 lata z uwzględnieniem wszystkich okresów fenologicznych,
- ✓ rozpoczęcie monitoringu w 1,3,5 roku po oddaniu elektrowni wiatrowych do użytku,
- ✓ kontrole wykonywać, co 10 – 18 dni obejmując jednorazowo wszystkie turbiny,
- ✓ w ramach badań należy liczyć wszystkie martwe nietoperze i ich szczątki z podziałem na gatunki ( o ile jest to możliwe), wraz z określeniem ich lokalizacji tj. odległości (m) od podstawy turbiny
- ✓ W przypadku stwierdzenia przez zespół ekspertów – chiropterologów na chronione gatunki nietoperzy, podmiot odpowiedzialny za realizację przedsięwzięcia, obowiązany będzie do podjęcia na własny koszt działań ograniczających lub całkowicie eliminujących zidentyfikowane czynniki zagrożenia. Ewentualne działanie minimalizujące, opracowuje zespół ekspertów prowadzących monitoring, w uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska na podstawie rezultatów prowadzonego monitoringu,

Wyniki obu monitoringów należy zinterpretować i przedkładać Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim w formie pisemnej raz w roku, w terminie do 15 grudnia , w którym prowadzono badania.

**7. Po oddaniu elektrowni wiatrowych do eksploatacji wymagane będzie przeprowadzenie analizy porealizacyjnych przedsięwzięcia.**

1. Zakresem analizy porealizacyjnej należy objąć oddziaływanie elektrowni wiatrowych na stan klimatu akustycznego na najbliższej położonych terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz zabudowy zagrodowej , objętych ochroną akustyczną . Pomiarów wykonać w pierwszym roku funkcjonowania elektrowni.
1. Analizę porealizacyjną przedłożyć Burmistrzowi i Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim w terminie trzech miesięcy od dnia zakończenia pomiarów hałasu.
2. Jeżeli zostaną stwierdzone przekroczenia dopuszczalnych wartości poziomu hałasu do wartości na ww. terenach, należy podjąć konkretne działania w celu ograniczenia hałasu do wartości dopuszczalnych. Zastosowane rozwiązania ( techniczne technologiczne, organizacyjne) muszą wynikać z analizy porealizacyjnej, której zakres i termin przedłożenia określono w pkt 7.1 i 7.2 niniejszego postanowienia.

**8. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko**

- ✓ nie wymagane w sprawie, ze względu na zlokalizowanie projektowanej inwestycji w znacznej odległości od granicy państwa, a także ze względu na charakter przedsięwzięcia.

9. **Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie:**

- ✓ oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

10. **Charakterystyka przedsięwzięcia jest załącznikiem do niniejszej decyzji i stanowi jej integralną część**

## UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 28 maja 2009 r., uzupełniony w dniu 17 czerwca 2009r. zarejestrowanym pod nr TI.MR 7625-DŚ/7/09 uzupełnionym w dniu 8 czerwca 2009r., INFUSION POLSKA sp. z o.o., Al. Solidarności 117 lok. 604, 00-140 Warszawa, zwróciło się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **budowie 16 elektrowni wiatrowych ( turbiny Nordex N 100) o łącznej mocy zespołu 40 MW pojedyncza turbina maksymalna moc 2,5 MW) na działkach ozn. nr ew. 390, 379, 392, 611/1, 377, 389/2, 612, 393/1, 382/2, 395, 8/33, 634, 604/2, 16/17, 10/11, 10/12,10/13, 8/34, 8/32 położonych w obrębie wsi Stypułów gm. Koźuchów, oraz na działkach ozn. nr ew. 17/9, 17/10, 17/11, 17/12, 17/13, 19/4, 116/3, 34,36, 145/2, 146/4, 183, 116/9, 116/8, 116/7, 116/4, 115/3, 115/4 położonych w obrębie wsi Siecieborzyce gm. Szprotawa”.**

Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia zgodnie z art. 74 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcie jest wymienione w § 3 ust.1 pkt 6 i 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2004r. w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko ( Dz. U. Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.). w związku z § 4 rozporządzenia rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ( Dz. U. z 2010r. Nr 213 poz. 1397), jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art.63 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008r. Nr 199 poz. 1227 ze zm., zwanej dalej ustawą o *ooś* ), zatem stanowi planowane przedsięwzięcie określone w art. 59 ust.1 pkt 2 ustawy o *ooś* .

Dla przedmiotowej inwestycji nie ma planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego . realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia zostanie poprzedzona uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę.

Biorąc pod uwagę rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia, organem właściwym do wydania decyzji w przedmiotowej sprawie jest zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 Burmistrz Koźuchowa.

Stosownie do treści art. 59 ust.1 pkt 2 ww. ustawy realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia tej oceny został stwierdzony na podstawie art. 63 ust.1.

W myśl powołanego wyżej przepisu oraz art. 64 ust. 1 ww. ustawy, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza w drodze postanowienia organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach uwzględniając łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ust.1, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej, o którym mowa w art. 78, w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1- 3,10,11 i 13.

Ponieważ w okolicznościach faktycznych niniejszej sprawy, na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia, ustalono, że przedsięwzięcie z uwagi na jego rodzaj, skalę i lokalizację nie będzie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000, uzasadnia to właściwość Starosty Nowosolskiego.

Działając na podstawie art. 64 ust.1 ww. ustawy, Burmistrz Koźuchowa pismem znak: TL.MR.7625-DŚ/7-1/09 z dnia 9 czerwca 2009r., zwrócił się do Starostwa Powiatowego w Nowej Soli oraz Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli z prośbą o przedstawienie opinii w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, i w przypadku stanowiska opowiadającego się za potrzebą przeprowadzenia oceny określenia zakresu raportu.

Starosta Nowosolski postanowieniem nr BŚ.XIV.7633-25/09 z dnia 22 czerwca 2009r., stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko . Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli pismem nr ONS-NZ-4300/ 40 /09 z dnia 18 czerwca 2009r., również opowiedział się za potrzebą przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Burmistrz Koźuchowa w postanowieniu nr IN/TL.MR .7625/DŚ/7-3/09 z dnia 30 czerwca 2009r., uznał za zasadne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko, w którym jednocześnie określił wymagany zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko .

Postanowieniem nr TL.MR 7525 DŚ/7-4/09 z dnia 9 lipca 2009r. zgodnie z art. 69 ust. 4 ustawy o ooś , Burmistrz Koźuchowa zawiesił postępowanie administracyjne do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko .

Wnioskiem z dnia 14 kwietnia 2011r., uzupełniony w dniu 4 maja 2011r., wnioskodawca INFUSION POLSKA sp. z o.o., Al. Solidarności 117 lok. 604, 00-140 Warszawa, przedłożył **Raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy wiatrowej składającej się z 16 wież wiatrowych o łącznej mocy 40 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą (drogami dojazdowymi,**

zjazdami, przejazdami i placami manewrowymi w pobliżu miejsc lokalizacji poszczególnych wież elektrowni oraz budynku socjalno- gospodarczego), abonencką stacją elektroenergetyczną (GPZ) i przyłączeniową linią energetyczną sporządzony w kwietniu 2011r roku w Warszawie przez mgr. Małgorzatę Bidłasik ( kierownik tematu), dr Jana Borzyszkowskiego, mgr Małgorzatę Hajto, dr Agnieszkę Kuśnierz, dr Grzegorza Rąkowskiego, dr Piotra Szymańskiego, mgr Waldemara Bena, mgr inż. Henryka Wojdyłę, mgr inż. Agatę Wojdyłę, inż. Zuzannę Wlazło.

W dniu 4 maja 2011r, Burmistrz Koźuchowa postanowieniem nr TI 6220.6. 2011.MR podjął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie 16 elektrowni wiatrowych ( turbiny Nordex N 100) o łącznej mocy zespołu 40 MW, pojedyncza turbina maksymalna moc 2,5 MW) na działkach ozn. nr ew. 377, 395, 379, 392, 8/33, 8/3, 8/34, 604/2, 634, 8/32, 493/2 położonych w obrębie wsi Stypułów gm. Koźuchów, oraz na działkach ozn. nr ew. 19/4, 146, 116/4, 116/7 położonych w obrębie wsi Siecieborzyce gm. Szprotawa”

Informacja o wniosku oraz możliwości składania uwag i wniosków w siedzibie tut. organu w terminie 21 dni zostały podane do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie Burmistrza Koźuchowa znak: TI 6220.6.2011.MR z dnia 4 maja 2011r., zamieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miejskiego w Koźuchowie ul. Rynek 1 A w dniach od 05 maja 2011r. do dnia 27 maja 2011r., oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koźuchowie [www.kozuchow.biuletyn.net](http://www.kozuchow.biuletyn.net), a także tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Szprotawie w dniach od dnia 12 maja 2011r. do dnia 30 maja 2011r. Ponadto zawiadomiono strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o przysługujących im uprawnieniach i obowiązkach.

W wyznaczonym terminie nikt nie zgłosił uwag i wniosków.

Wypełniając dyspozycje art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś , Burmistrz Koźuchowa w dniu 4 maja 2011r. pismem nr TI 6220.6.2011.MR wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim i Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia, przedkładając raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli pismem nr ONS-NZ-4301/8/1 z dnia 17 maja 2011r( data wpływu 25 maja 2011r..) wyraził opinię, w sprawie realizacji przedsięwzięcia .

Po dokonaniu analizy merytorycznej raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. pismem nr WOOŚ-II-4220.63.2011.NC z dnia 25 maja 2011r., wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Uzupełniona dokumentacja została przedłożona do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska 27 lipca 2011r., Po uzupełnieniu raportu przez wnioskodawcę , Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. postanowieniem nr WOOŚ-II-4220.63.2011.NC z dnia 1 września 2011r. ( data wpływu :5 września 2011r.) uzgodnił realizację przedsięwzięcia .

Treść uzgodnień została uwzględniona w sentencji decyzji.



Przedłożony przez wnioskodawcę Raport o oddziaływaniu na środowisko, pod względem struktury odpowiada treści art. 66 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 2008 Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.), a jego ustalenia są spójne, logiczne i przekonujące. W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przeprowadzono analizy, określono oddziaływanie i potencjalne zagrożenia środowiska związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia.

W toku prowadzonego postępowania ustalono, co następuje:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie : 16 wież wiatrowych o łącznej mocy 40 MW ( na każdej z wież zainstalowana zostanie turbina o mocy nie przekraczającej 2,5 MW) wraz z infrastrukturą towarzyszącą ( drogami dojazdowymi, zjazdami, przejazdami i placami manewrowymi w pobliżu miejsc lokalizacji poszczególnych wież elektrowni oraz budynku socjalno- gospodarczego), abonenckiej stacji elektroenergetycznej ( GPZ) i przyłączeniowej linii energetycznej. Obiekty te zlokalizowane będą na terenie gmin Koźuchów i Szprotawa, w okolicy miejscowości Stypułów i Siecieborzyce. Inwestycja będzie zajmowała łączną powierzchnię 464,6 ha.

Wytworzona przez turbiny energia przesłana będzie kablami podziemnymi do Głównego Punktu Zasilania ( GPZ) i dalej linią napowietrzną do sieci, której łączna długość wynosi 16 km. Poszczególne grupy wiatraków będą połączone kablami podziemnymi SN o napięciu znamionowym 30 kV oraz o przekroju 240 mm<sup>2</sup> z projektowaną stacją GPZ Infusion Koźuchów 110/30 kV, skąd uzyskana energia będzie przesyłana dalej do istniejącego systemu elektroenergetycznego sieci rozdzielczej 110 kV. Przyłączenie GPZ Infusion Koźuchów nastąpi do istniejącej linii napowietrznej o napięciu znamionowym 110kV. Zgodnie z wytycznymi ENEA Zielona Góra, punktem połączenia farmy do sieci będą szyny 110 kV GPZ Koźuchów. Na potrzeby farmy wiatrowej zostanie wybudowany transformator 110/30 kV, który będzie się znajdował na jej terenie i będzie połączony z punktem przyłączenia linią napowietrzną 110kV ( 120 mm<sup>2</sup>) o długości 12 km.

Etap realizacji przedsięwzięcia będzie związany głównie z oddziaływaniami w zakresie: hałasu którego źródłem będzie przede wszystkim ruch pojazdów dowożących materiały budowlane oraz części infrastruktury technicznej oraz praca maszyn budowlanych, emisji zanieczyszczeń do powietrza którego źródłem będą maszyny i pojazdy dowożące materiały budowlane. Oddziaływania te będą mały charakter okresowy i ustana po zakończeniu prac budowlanych. Ponadto na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpią zmiany powierzchniowe - duża ingerencja w struktury powierzchniowe gruntu na obszarze realizacji poszczególnych wież, a także realizacji dróg dojazdowych oraz wykopów pod okablowanie, oraz wytwarzane będą odpady stałe, które należy zagospodarować zgodnie z przepisami o odpadach.

Użytkowanie przedsięwzięcia związane będzie przede wszystkim z emisją hałasu. Przeprowadzone obliczenia załączone do przedłożonego raportu wykazały, iż wymagana jest redukcja mocy akustycznej dwóch turbin ( wieża wiatrowa 1 i 15) do poziomu 102 dB oraz jednej turbiny ( wieża wiatrowa nr 2) do poziomu 104,5 db, w celu zredukowania natężenia poziomu hałasu w środowisku do wartości dopuszczalnych w porze nocnej ( 40dB i 45 dB). Z informacji i obliczeń przedstawionych w raporcie, nie stwierdzono potrzeby ograniczenia

mocy akustycznej turbin w porze dziennej, ponieważ poziom 50 dB nie został przekroczony w żadnym z analizowanych punktów. Na podstawie zamieszczonych w przedłożonym raporcie analiz stwierdzono, iż nie ma zagrożenia przekroczeń dopuszczalnych norm hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej. Przeprowadzona symulacja rozprzestrzeniania się hałasu oraz dane uzyskane na punktach referencyjnych wykazały że dotrzymane są standardy jakości środowiska w tym zakresie.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia i w strefie przyległej zidentyfikowano występowanie stanowisk archeologicznych. Dalsze etapy przygotowania inwestycji prowadzić w uzgodnieniu z Lubuskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w Zielonej Górze, który określi sposób i tryb postępowania podczas prac budowlanych.

Jak wykazała wnikliwa analiza dokumentacji przedsięwzięcia, w szczególności jego możliwego negatywnego wpływu na cenne elementy przyrodnicze, w tym gatunki, ich siedliska i siedliska przyrodnicze, będące przedmiotami i celami ochrony obszarów Natura 2000, uwzględniając aspekt zachowania ich właściwego stanu oraz funkcjonowania sieci, w aspekcie ich spójności oraz integralności, jak i pozostałych form ochrony przyrody, wymienionych w art. 6 ust.1 pkt 1-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2009 Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.), można uznać, że przedmiotowa budowa i eksploatacja, nie będzie znacząco negatywnie wpływać na cenne składowe środowiska przyrodniczego, pod warunkiem ścisłego przestrzegania ww. założeń realizacji przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego.

Obszary sieci Natura 2000, których przedmiotami ochrony są gatunki ptaków i nietoperzy najbardziej narażonych na znaczące negatywne oddziaływania oraz niekorzystne skutki planowanej inwestycji zlokalizowane są w odległości od 12 do 18 km od projektowanej farmy wiatrowej (OSO PLB080004 „Dolina Środkowej Odry”, OSO PLB020005 „Bory Dolnośląskie”, OSO PLB 020003 „Stawy Przemkowskie” OZW PLH080040 „Otyń”).

Mając na uwadze rodzaj, charakter, skalę planowanego przedsięwzięcia i jego lokalizację Burmistrz Kożuchowa wykluczył możliwość bezpośredniego i/lub pośredniego oddziaływania przedsięwzięcia na obszary Natura 2000 stwierdzając, że planowane zamierzenie nie spowoduje w dłuższej perspektywie czasowej spadku liczebności i/lub zagęszczenia populacji ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszary Natura 2000, - OSO PLB080004 „Dolina Środkowej Odry”, OSO PLB020005 „Bory Dolnośląskie”, OSO PLB 020003 „Stawy Przemkowskie”, a także zmniejszenia zasięgu występowania gatunków oraz pogorszenia funkcjonowania ich populacji. Analogiczny wniosek dotyczący wykluczenia możliwości znaczącego negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, na cele ochrony obszarów o znaczeniu Wspólnotowym, których przedmiotami ochrony są nietoperze – OZW PLH080040 „Otyń”.

Na Infusion Polska sp. z o.o ul. Al. Solidarności 117, 00-140 Warszawa nałożono obowiązek wykonania analizy monitoringu porealizacyjnego określonego w pkt. 7 decyzji, który stanowić będzie czynnik weryfikujący ustalenia i konkluzje sformułowane w odniesieniu do obszarów objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2009 Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.), a także w stosunku do lokalnych populacji gatunków zwierząt narażonych na skutki realizacji planowanego

przedsięwzięcia, oraz stanowić będzie istotny czynnik decyzyjny w zakresie podjęcia dodatkowych działań i środków minimalizujących, nie przewidzianych lub nie dających się ujawnić w procedurze „ocenowej” na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach), negatywnych oddziaływań wynikających z funkcjonowania planowanej inwestycji w odniesieniu do chronionych gatunków zwierząt,

Zawiadomieniem nr TI 6220.6.2011 z dnia 15 września 2011r. Burmistrz Koźuchowa wyznaczył na dzień 3 października 2011r. rozprawę administracyjną z udziałem społeczeństwa przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. Strony postępowania administracyjnego jak i mieszkańcy miejscowości zostali powiadomieni poprzez zawiadomienia rozesłane do sołectw oraz umieszczenie na stronie s Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koźuchowie oraz tablicach ogłoszeń. W rozprawie uczestniczyło 7 osób. Ze strony inwestora uczestniczył pan Maciej Sobczak i Pan Joao Mota.

Uczestnicy spotkania zadawali pytania dotyczące spraw związanych z ceną za dzierżawą gruntów pod budowę wiatraków, na które posiadają zawarte wstępne umowy dzierżawy z inwestorem

Odpowiedzi w powyższej sprawie udzielił Pan Maciej Sobczak przedstawiciel Infusion Polska sp. z o.o. Warszawa.

Na rozprawie nie wniesiono żadnych uwag i wniosków w sprawie budowy fermy wiatrowej.

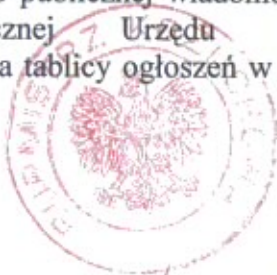
Po analizie całości zebranego materiału dowodowego w niniejszej sprawie, tut. organ mając na względzie wypełnienie przesłanek art.10 Kodeksu postępowania administracyjnego, pismem znak TI. 6220.6.2011.MR z dnia 20 października 2011r., poinformował strony przedmiotowego postępowania o jego zakończeniu i umożliwił stronom zapoznanie się z aktami sprawy oraz wypowiedzenie się co do zebranych materiałów przed wydaniem decyzji.. We wskazanym piśmie w terminie do 02.11.2011r., (siedmiu dni od daty otrzymania zawiadomienia), strony postępowania nie zgłosiły żadnych uwag ani żądań.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono jak w sentencji .

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Zielonej Górze za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości przez umieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Koźuchowie [www.kozuchow.biuletyn.net](http://www.kozuchow.biuletyn.net). oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Koźuchowie ul. Rynek 1 a.



z Op. Burmistrza  
Walerii Bownikiewicz  
NACZELNIK WYDZIAŁU  
TECHNICZNO-INWESTYCYJNEGO