

Decyzja Nr 4/06

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 46a ust.1 i 7 pkt 4, art. 48 ust.2 pkt 1, art. 56 ust. 2, 3, 4 i 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 stycznia 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami)

o r z e k a m :

1. Określić środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie gminnej oczyszczalni ścieków na działce nr 40/2 w miejscowości Kołaki Budzyno. Planowane przedsięwzięcie zostało opisane w „Raporcie o oddziaływaniu na środowisko planowanej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków typu BIOCLERE w m. Kołaki Budzyno” wykonanym przez mgr inż wykonany przez mgr inż. Józefa Jamro „HYDROTECH” Piotr Sereda Przeworsk w kwietniu 2006 r. załączonym do wniosku o wydanie decyzji
Charakterystykę przedsięwzięcia zawarto w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji.

1. Rodzaj i miejsce realizacji inwestycji:

- oczyszczalnia mechaniczno – biologiczna z punktem zlewnym typu BIOCLERE o średniodobowej ilości ścieków 96 m³/d zlokalizowana będzie na działce nr 40/2 w miejscowości Kołaki Budzyno.

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

- 2.1 w okresie realizacji:

- ♦ prowadzenia wszystkich prac budowlanych, w taki sposób, by nie spowodować zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych oraz nie spowodować naruszenia stosunków wodnych na terenach sąsiednich, oraz w sposób ograniczający emisję spalin, pyłu i hałasu,
- ♦ zapewnienia szczelności wszystkich obiektów, urządzeń, w których będą gromadzone ścieki i osady oraz przewodów technologicznych,

- ♦ prawidłowego zagospodarowania odpadów;

2.2 w okresie eksploatacji:

- ♦ prawidłowego zagospodarowania osadów i odpadów na terenie oczyszczalni (higienizacji skrutek i piasku) do czasu ich wywozu na oczyszczalnię w Ciechanowie i składowisko odpadów,
- ♦ zapewnienie kontroli poprawnego przebiegu procesu technologicznego,
- ♦ ograniczanie emisji niezorganizowanej i hałasu poprzez prawidłową eksploatację urządzeń;

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

- ♦ zaprojektować punkt zlewny, tak by nie stanowił uciążliwego dla otoczenia źródła emisji zanieczyszczeń i odorów,
- ♦ zaprojektować wokół oczyszczalni ścieków zielen ochronną zimozieloną o szerokości min. 3,0 m,
- ♦ zaprojektować w oczyszczalni ścieków urządzenia charakteryzujące się niską emisją hałasu,
- ♦ wykonać projekt odwodnienia pod obiekty oczyszczalni z uwzględnieniem obliczeń zasięgu leja depresji,
- ♦ zaprojektować, po uzgodnieniu z Inspektorem Melioracji w Ciechanowie, wylot ścieków do rowu;

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

- przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii.

Nie mniej jednak w celu bezpiecznego funkcjonowania oczyszczalni i ochrony środowiska należy prowadzić ciągłe monitorowanie pracy urządzeń.

II. Zobowiązać inwestora do:

1. wykonania analiz ścieków dopływających do oczyszczalni i na odpływie do odbiornika. Warunkiem oddania do użytku oczyszczalni jest uzyskanie efektu ekologicznego zgodnego z założeniami projektowymi,
2. zapewnienia procesu monitorowania pracy oczyszczalni, w tym ilości i jakości ścieków dowożonych do punktu zlewnego.

Uzasadnienie

Inwestorem przedsięwzięcia jest Gmina Opinogóra Górna, która wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na działce nr ew. 40/2 w miejscowości Kołaki Budzyno.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 72 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 ze zm. z 2005 r. Dz.U Nr 92, poz. 769) budowa instalacji do oczyszczania ścieków przewidziana do obsługi nie mniej niż 400 RLM została zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu może być wymagane.

Rozpatrując wniosek Wójta Gminy Opinogóra Górna, stosownie do art. 51 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska (Poś) wystąpił o opinię w sprawie potrzeby sporządzenia raportu do Starosty Ciechanowskiego i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ciechanowie, którzy postanowieniami (Starosty Ciechanowskiego z dnia 17.01.2006, ROS.I.7633/3/06 i PPIS z dnia 17.03.2006 r. ZNS.712-17/45/06) uznali za niezbędne sporządzenie raportu i określili jego zakres.

Uwzględniając powyższe opinie Wójt Gminy Opinogóra stwierdził obowiązek sporządzenia raportu i określił jego zakres (postanowienie z dn. 10.05.2006, znak: IGŚ.7034-1/06) o czym powiadomił strony postępowania.

Zgodnie z art. 48 ust.2 ustawy Prawo ochrony środowiska (Poś), Wójt Gminy Opinogóra uzgodnił wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ze Starostą Ciechanowskim (postanowienie znak: ROS.I.7633/3-2/06 z 24.04.2006 r.) i Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Ciechanowie (postanowienie: ZNS.713-20/101/06 z 29.04.2006 r.).

Na postanowienie Starosty Ciechanowskiego strona tj. Pani Teresa Głombiowska zam. w Chłapowie wniosła zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ciechanowie, które postanowieniem z dnia 22.05.2006 r. utrzymało w mocy zaskarżone postanowienie. Na ww. postanowienie stronie służy skarga do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Zgodnie z art. 61 § 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz.U. Nr 153, poz. 1270 ze zm.) wniesienie skargi nie wstrzymuje aktu lub czynności.

Z opracowanego raportu oddziaływania planowanej na działce nr 40/2 w m. Kołaki Budzyno budowy oczyszczalni wynika, że będą do niej doprowadzane ścieki z miejscowości: Kołaki-Budzyno, Wola Wierzbowska, Wierzbowo, Łaguny, Rąbież, Kołaki-Kwasy liczących łącznie 800 mieszkańców. Średniodobowa ilość ścieków wyniesie 96,0 m³/d w tym ścieki dowożone w ilości nie większej niż 14,4 m³/d. Maksymalnie na dobę ilość ścieków wyniesie 124,8 m³/d.

W skład układu technologicznego wejdą następujące obiekty i urządzenia: punkt zlewny zbudowany ze szczelnej tacy betonowej z odpływem do zbiornika wyrównawczego, z którego ścieki dozowane będą za pomocą pompy do studzienki przed sitem spiralnym, ścieki dowożone i dopływające kanalizacją po podczyszczeniu mechanicznym trafią do zbiornika uśredniającego, następnie do studzienki rozprężnej, komory rozdzielczej, skąd zostaną skierowane do dwóch osadników wstępnych trójkomorowych pracujących równolegle. Podczyszczone wstępnie ścieki (po procesie denitryfikacji) przepłyną na dwustopniowe złożo BIOCLERE (dwa ciągi typu B500 i B210). Po oczyszczeniu ścieki zostaną skierowane do osadnika wtórnego (2 szt) i do rowu melioracyjnego. Osad nadmierny gromadzony będzie w zagęszczaczu, a następnie wywożony na oczyszczalnię w Ciechanowie.

Oczyszczalnia ma zapewnić oczyszczenie ścieków do wartości określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 roku (Dz.U. Nr 168, poz.1763) tj. do wartości BZT₅-40 mgO₂/l, ChZT-150 mgO₂/l, Zawiesiny ogólne-50 mg/l, Azot ogólny -30 mg N/l, Fosfor ogólny -5 mg P/l. Konieczność oczyszczania ścieków w zakresie substancji biogenych wynika z nadmiernego zanieczyszczenia rzeki Sony tymi substancjami. Oprócz zastosowania w technologii II stopnia oczyszczania, przewiduje się do wspomaganie w usuwaniu fosforu i azotu, zastosowanie biokatalizatora firmy HANTPOL.

Jak wykazano w „ Raporcie... „ zastosowana technologia zapewnia wysoką redukcję zanieczyszczeń, przy tym uciążliwość przedsięwzięcia zamyka się w granicach do których inwestor posiada tytuł prawny, tj. w granicach działki. Określone w decyzji warunki realizacji przedsięwzięcia mają zapewnić wykonanie i eksploatację obiektu w sposób gwarantujący absolutną minimalizację uciążliwości.

Oczyszczalnia realizowana będzie poza obszarem chronionym Europejskiej Sieci Ekologicznej NATURA 2000. Najbliższy obszar specjalnej ochrony ptaków znajduje się w odległości około 40 km na południowy-wschód, a obszar ochrony siedliskowej w odległości około 30 km w kierunku północno-zachodnim.

Na działce przewidzianej do realizacji przedsięwzięcia i w jej sąsiedztwie nie występują zasoby naturalne i zabytki, a najbliższe zabudowania znajdują się w odległości około 200 m od planowanej lokalizacji.

W trakcie prowadzonego przez Gminę Opinogóra postępowania Strony i Społeczeństwo nie wniosły uwag i wniosków dotyczących sprawy.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ciechanowie za pośrednictwem Wójta Gminy Opinogóra Górna w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. Wniesienie odwołania wymaga uiszczenia opłaty skarbowej w znaczkach skarbowych w wysokości 5,00 zł i 0,50 zł za każdy załącznik.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 46 ust.4 ustawy Prawo ochrony środowiska (art. 56 ust.9). Wniosek o wydanie decyzji określonych w art. 46 ust. 4 ustawy Poś winien być złożony nie później, niż przed upływem 2 lat od dnia, kiedy decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Termin, o którym mowa powyżej może ulec wydłużeniu o kolejne 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (art. 46 ust.4 c ustawy Poś).

W załączeniu:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Z up. Wójta Gminy
mgr inż. Beata Golańska
Wójt Gminy Opinogóra

Charakterystyka przedsięwzięcia **obejmującego budowę oczyszczalni ścieków w m. Kołaki Budzyno**

Lokalizacja

Mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków, której inwestorem jest Gmina Opinogóra Górna zlokalizowana będzie na działce o numerze ewidencyjnym 40/2 w miejscowości Kołaki Budzyno, gm. Opinogóra Górna.

Charakterystyka

Oczyszczalnia mechaniczno biologiczna typu BIOCLERE o przepustowości 96,0 m³/d w tym ścieki dowożone w ilości nie większej niż 14,4 m³/d. Maksymalnie na dobę ilość ścieków wyniesie 124,8 m³/d.

Obciążenie ładunkiem odpowiada 920 RLM.

W skład układu technologicznego wejdą następujące obiekty i urządzenia:

- ◆ punkt zlewny,
- ◆ mechaniczna oczyszczalnia ścieków (sito spiralne),
- ◆ zbiornik uśredniający z przepompownią ścieków,
- ◆ studzienka rozdzielcza,
- ◆ układ dozowania chemikaliów,
- ◆ osadnik wstępny trójkomorowy,
- ◆ złożo biologiczne I stopnia typu BIOCLERE B-500,
- ◆ złożo biologiczne II stopnia typu BIOCLERE B-210,
- ◆ 2 osadniki wtórne pracujące równolegle,
- ◆ zagęszczacz osadu,
- ◆ komora pomiaru przepływu,
- ◆ budynek obsługi z urządzeniami sterującymi.

Ścieki odprowadzane będą do rowu melioracyjnego. Osad nadmierny gromadzony będzie w zagęszczaczu a następnie wywożony na oczyszczalnię w Ciechanowie.

Oczyszczalnia ma zapewnić oczyszczenie ścieków do wartości określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 roku (Dz.U. Nr 168, poz.1763), tj. do wartości BZT₅-40 mgO₂/l, ChZT-150 mgO₂/l, Zawiesiny ogólne-50 mg/l, Azot ogólny -30 mg N/l, Fosfor ogólny -5 mg P/l. Konieczność oczyszczania ścieków w zakresie substancji biogenych wynika z nadmiernego zanieczyszczenia rzeki Sony tymi substancjami. Oprócz zastosowania w technologii II stopnia oczyszczania, przewiduje się do wspomaganie w usuwaniu fosforu i azotu, zastosowanie biokatalizatora firmy HANTPOL.