



UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI ŚCIEKOWEJ W GMINIE ŁĘDZINY

O kanalizacji ściekowej, a właściwie jej braku, mówi się w Łędzinach od wielu lat. Od momentu wejścia Polski do Unii Europejskiej temat ten stał się tym bardziej ważny, bo UE bardzo restrykcyjnie podchodzi do kwestii ochrony środowiska. Łędziny we wrześniu 2004 roku przystąpiły do opracowania stosownych dokumentów do złożenia wniosku aplikacyjnego. W celu przygotowania powyższych dokumentów podpisano stosowną umowę z firmą CITEC.

Obecnie nasze przedsięwzięcie znalazło się na krajowej liście ministra dużych projektów, które mają być dofinansowane z Funduszy Spójności w latach 2007-2013. Równolegle trwają prace nad przygotowaniem dokumentacji przetargowej na wykonanie robót budowlanych: oczyszczalni ścieków i kanalizacji oraz na inżyniera kontraktu, pomoc techniczną i promocję.

W Łędzinach zakres przedsięwzięcia obejmuje rozbudowę i modernizację biologicznej oczyszczalni ścieków o przepustowości $Q = 3\,400\text{ m}^3/\text{d}$ do wielkości docelowej $Q = 2\,300\text{ m}^3/\text{d}$ oraz budowie kanalizacji w systemie grawitacyjno-pompowym. Przewiduje się budowę 60,2 km kanalizacji grawitacyjnej, 17 kontenerowych pompowni ścieków oraz 9,73 km rurociągów tłocznych. Dodatkowo przewiduje się budowę 45,8 km sieci deszczowej wraz z 12 separatorami zintegrowanymi z osadnikami i wylotami biegowymi.

Całość inwestycji będzie realizowana na terenie gminy miejskiej Łędziny. Odbiornikami ścieków będą istniejące oczyszczalnie ścieków:

- modernizacja i rozbudowa mechaniczno-biologiczna oczyszczalni ścieków przy KWK „Ziemowit”,
- istniejąca mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków w Hołdunowie.

Odbiornikami ścieków oczyszczających będą:

- dla oczyszczalni przy KWK „Ziemowit”- Potok Goławiecki,
- dla oczyszczalni w Hołdunowie- ciek będący lewostronnym dopływem potoku Przyrwa.

Modernizowana oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest w odległości około 450 m od najbliższej zabudowy mieszkalnej oraz 800 m od najbliższej zabudowy przemysłowej- KWK „Ziemowit”.

Projektowana kanalizacja umożliwi odprowadzenie do oczyszczalni ścieków od około 98% mieszkańców tj. 15 790 osób, z czego 5 920 w zlewni oczyszczalni w Hołdunowie i 9 870 w zlewni oczyszczalni przy KWK „Ziemowit”.

Wpływ na wrażliwe receptory środowiska w tym na obszary Natura 2000

Na terenie, na którym zlokalizowana będzie inwestycja nie występują szczególnie wrażliwe receptory objęte ochroną przez przepisy Dyrektywy 79/409/EEC, nie występuje również obszar Natura 2000. Inwestycja jest realizowana poza terenami głównych koryta-



Obecny stan oczyszczalni ścieków „Ziemowit” przeznaczony w projekcie do kompleksowej modernizacji.



rzy integracji ESOCH, ostoi ptactwa i zwierzyny oraz innymi obszarami chronionymi. Najbliższe obszary Natura 2000 znajdują się:

- ♦ w odległości 21 km na południowym- zachodzie od granic miasta. Jest to obszar specjalnej ochrony ptaków- Dolina Górnej Wisły (PLB 240001) utworzony na mocy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004r.

- ♦ w odległości około 31,5 km na północny-wschód od granic miasta. Jest to specjalny obszar ochrony siedlisk- Pustynia Błędowska (LH 120014) znajdujący się na oficjalnej liście obszarów Natura 2000 przesłanej przez rząd RP do Komisji Europejskiej.

Etap `budowa kanalizacji i modernizacja oczysz-

czalni ścieków` w Łędzinach będzie miał wpływ jedynie na następujące wrażliwe receptory środowiska:

- ♦ wody gruntowe i grunty- w związku z prowadzeniem wykopów i likwidacja bezpośrednich zrzutów zanieczyszczeń do wód i gruntu,
- ♦ jakość powietrza- ze względu na emisję zanieczyszczeń przez samochody i sprzęt budowlany w trakcie budowy oraz ze względu na eliminację uciążliwości zapachowych, powodowanych zanieczyszczeniem wód i gruntu ściekami,
- ♦ mieszkańców zabudowań, położonych wzdłuż dróg (trasy przebiegu kanalizacji) – ze względu na emisję spalin i hałasu w trakcie budowy.

Na etapie eksploatacji kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków oddziaływania ograniczą się do:

- ♦ emisji hałasu z przepompowni ścieków i obiektów oczyszczalni- bez przekraczania dopuszczalnych poziomów,
- ♦ emisji hałasu z przepompowni ścieków i obiektów oczyszczalni- bez przekraczania dopuszczalnych poziomów,
- ♦ emisji zanieczyszczeń w ściekach oczyszczalnych bez przekroczenia dopuszczalnych stężeń,
- ♦ wytworzeniu odpadów, które będą utylizowane zgodnie z wymaganiami prawa.

Eksploatacja kanalizacji i oczyszczalni ścieków nie będzie miała wpływu na najbliższe obszary Natura 2000. Ponadto nowa sieć kanalizacyjna przyczyni się w znaczący sposób do ochrony środowiska na terenie naszego miasta, co z pewnością przełoży się na standard życia w Łędzinach.

Redakcja

Oczyszczalnia ścieków Hołdunów oddana do użytku w 2003 roku.

DOTACJE NA REALIZACJĘ ZADAŃ ZWIĄZANYCH Z USUWANIEM AZBESTU W 2007 ROKU

Zarząd Powiatu Bieruńsko-Łędzińskiego informuje, że uchwałą nr 265/06 z dnia 5 kwietnia 2006 r. zatwierdził „Regulamin udzielania dofinansowania ze środków Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej osobom fizycznym oraz wspólnotom mieszkaniowym zadań związanych z usuwaniem azbestu”.

W roku 2007 kwota przewidziana na dotacje wynosi 100 000 złotych.

Wnioskodawcami mogą być osoby fizyczne, w tym również prowadzące działalność gospodarczą oraz wspólnoty mieszkaniowe posiadające nieruchomości zlokalizowane na terenie powiatu bieruńsko-łędzińskiego.

WARUNKI UZYSKANIA DOFINANSOWANIA

1. złożenie wniosku
2. zrealizowanie zadania z zakresu usuwania azbestu
3. spełnienie wymogów formalnych określonych w „Regulaminie ...”

W 2007 r. rozpatrywane będą wnioski złożone do 31 lipca br. Przekazywanie dotacji odbywać się będzie do czasu wyczerpania środków przeznaczonych na ten cel.

Szczegółowe informacje dotyczące zasad udzielania dotacji oraz składania wniosków można uzyskać w Wydziale Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Bieruniu, ul. Jagiełły 1, pok. 4; pod nr telefonu (032) 216 38 20; 216 38 27; 216 32 15; 216 38 27; 216 32 15 wew. 340 oraz na stronie internetowej powiatu www.powiatbl.pl/azbest/

Załączniki do pobrania:

- „Regulamin ...”
- wzór wniosku
- wzór „oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest”
- wzór oświadczenia dla osoby fizycznej nie będącej przedsiębiorcą
- wzór oświadczenia dla osoby fizycznej będącej przedsiębiorcą
- aktualny wykaz przedsiębiorców upoważnionych decyzją Starosty Bieruńsko Łędzińskiego do usuwania odpadów zawierających azbest.



Kolumna dofinansowana przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach