

Ro.6341.8.2014

Działdowo, 2014.04.01

## DECYZJA

Na podstawie art. 37 pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 127 ust. 1 i 3, art. 128 ust. 1 i 2 pkt 3, art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2012 r. poz. 145 ze zm.), § 5 i § 11 ust. 1 pkt 2 lit. a rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 ze zm.), art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po rozpatrzeniu wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego

### o r z e k a m :

**I. Udzielić Gminie Działdowo pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie ścieków z gminnej oczyszczalni ścieków w miejscowości UZDOWO do rowu melioracyjnego R-D na działce leśnej nr 3217, obręb Żabiny, gmina Rybno, powiat działdowski, woj. warmińsko-mazurskie.**

**II. Określić warunki pozwolenia wodnoprawnego.**

1. Podstawowe urządzenia i obiekty technologiczne oczyszczalni:

- krata koszowa,
- pompownia ścieków surowych,
- punkt zlewny ścieków dowożonych,
- piaskownik pionowy,
- zbiornik retencyjny ścieków dowożonych,
- zblokowany reaktor biologiczny BIOBLOK typu PS-100,
- zblokowany reaktor biologiczny BIOBLOK typu PS/MU-300,
- komora stabilizacji osadu,
- stacja odwadniania osadu,
- pompownia ścieków oczyszczonych,
- stanowisko pomiarowe ścieków oczyszczonych.

2. Obciążenie oczyszczalni wyrażone równoważną liczbą mieszkańców:

**4 600 RLM**

3. Rodzaj ścieków poddawanych procesowi oczyszczania:

- mieszanina ścieków komunalnych z kanalizacji sanitarnej i ścieków dowożonych.

4. Ilość ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika:

$Q_{\text{śr d}} - 400 \text{ m}^3/\text{d}$

$Q_{\text{max h}} - 55 \text{ m}^3/\text{h}$

$Q_{\text{max r}} - 146\,000 \text{ m}^3/\text{r}$

5. Sposób pomiaru ilości ścieków:

- pomiar ścieków będzie się odbywał automatycznie z zastosowaniem przepływomierza elektromagnetycznego zamontowanego na rurociągu ścieków oczyszczonych.

6. W okresie normalnej pracy oczyszczalni wskaźniki zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych wprowadzanych do odbiornika nie mogą przekroczyć wartości:

BZT<sub>5</sub> - 25 mgO<sub>2</sub>/l  
ChZT<sub>Cr</sub> - 125 mgO<sub>2</sub>/l  
zawiesiny og. - 35 mg/l

7. W czasie awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego wartości parametrów określonych w punkcie II.6. podwyższa się o 50%.
8. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych będzie rów melioracyjny R-D mający ujście do rowu R-C, który wpada do rzeki Płośniczanki w km 11+375.
9. Ścieki będą wprowadzane do rowu wylotem usytuowanym na działce leśnej nr 3217, obręb Żabiny, gmina Rybno, przylegającej do drogi wojewódzkiej Nr 538 Rybno-Uzdowo.

### III. Zobowiązać Gminę Działdowo do:

- 1) dobowej rejestracji ilości ścieków odprowadzanych z oczyszczalni,
- 2) wykonywania badań jakości ścieków oczyszczonych, przy czym:
  - miejscem poboru prób będzie wylot ścieków do odbiornika,
  - częstotliwość badań: w pierwszym roku obowiązywania pozwolenia **12 próbek** i po **4 próbki** w następnych latach, jeżeli zostanie wykazane, że ścieki spełniają wymagane warunki,
  - próby do badań winny być pobierane w regularnych odstępach czasu w ciągu roku, stale w tym samym miejscu.
- 3) utrzymywania rowu stanowiącego odbiornik ścieków oczyszczonych,
- 4) prowadzenia książki eksploatacji oczyszczalni i odnotowywania wszelkich czynności związanych z obsługą urządzeń, w szczególności zaistniałych awarii.

### IV. Ustalić ważność pozwolenia wodnoprawnego do dnia 01.04.2024 r.

### V. Stwierdzić wygaśnięcie pozwolenia wodnoprawnego Starosty Działdowskiego z dnia 24.03.2004 r., znak Ro.6223-2/04, udzielonego Gminie Działdowo na wprowadzanie ścieków z oczyszczalni w Uzdowie do rowu melioracyjnego R-D.

## UZASADNIENIE

Postępowanie w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni gminnej w Uzdowie do rowu melioracyjnego wszczęto w dniu 04.03.2014 r. na wniosek Pani Karoliny Ciechanowskiej-Żurek, działającej z upoważnienia Wójta Gminy Działdowo. Do wniosku z dnia 03.03.2014 r. (bez znaku sprawy), uzupełnionego pismem z dnia 07.03.2014 r. załączono: 1) „Operat wodnoprawny na szczególne korzystanie z wód w zakresie wprowadzania oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w m. Uzdowo, istniejącym wylotem do rowu melioracyjnego w km 1+117” – w wersji papierowej i elektronicznej, wykonany w lutym 2014 r. przez SGS EKO-PROJEKT Sp. z o.o. w Poznaniu, 2) opis prowadzonej działalności w języku nietechnicznym. W toku postępowania Wnioskodawca przedłożył dodatkowo

Aneks nr 1 i Aneks nr 2 do operatu wodnoprawnego, weryfikując dane dotyczące ilości ścieków (zwiększenie zrzućtu z 262 m<sup>3</sup>/d na 400 m<sup>3</sup>/d) oraz określając wpływ zwiększonych ilości ścieków na odbiornik.

Mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków w Uzdowie została wybudowana w 1995 r. w odległości około 650 m na zachód od zwartej zabudowy wsi. Wszystkie obiekty i urządzenia technologiczne zlokalizowane są na działce ewidencyjnej nr 24, obręb Uzdowo, stanowiącej własność Gminy Działdowo. Natomiast wylot ścieków oczyszczonych do rowu melioracyjnego usytuowany jest w granicach działki leśnej nr 3217, obręb Żabiny, gmina Rybno należącej do PGL Lasy Państwowe Nadleśnictwo Lidzbark. Zarządcą oczyszczalni jest Gminny Zakład Usług Komunalnych w Uzdowie.

Z uwagi na sukcesywną rozbudowę kanalizacji sanitarnej oczyszczalnię ścieków w latach 2005-2007 poddano modernizacji i rozbudowie. W efekcie zrealizowanych prac projektowana przepustowość obiektu wzrosła do 400 m<sup>3</sup>/d, co odpowiada równoważnej liczbie mieszkańców 4 600 RLM. Zgodnie z § 11 ust. 1 pkt 2 lit. a rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24.07.2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 ze zm.) ścieki bytowe wprowadzane do ziemi z oczyszczalni o RLM w przedziale od 2 000 do 9 999 nie powinny zawierać substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń, tj. BZT<sub>5</sub> = 25 mgO<sub>2</sub>/l, ChZT<sub>Cr</sub> = 125 mg O<sub>2</sub>/l i zawiesiny ogólne = 35 mg/l.

Obecnie na oczyszczalnię w Uzdowie trafiają ścieki komunalne z miejscowości Uzdowo, Myśłeta, Grzybiny, Ruszkowo i Sławkowo. Stopień aktualnego hydraulicznego obciążenia oczyszczalni kształtuje się na poziomie 50%. W przyszłości planuje się podłączenie wsi Turza Wielka o liczbie mieszkańców około 700-800. Biorąc pod uwagę przyszłe potrzeby rozwijającej się gminy, jak również plany inwestycyjne zarządcy oczyszczalni organ, zgodnie z żądaniem Wnioskodawcy, określił w niniejszym pozwoleniu ilość odprowadzanych ścieków do odbiornika na poziomie projektowanej przepustowości obiektu, tj. 400 m<sup>3</sup>/d. W dotychczas obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym dopuszczalna ilość ścieków wynosiła 262 m<sup>3</sup>/d.

Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest rów melioracyjny R-D wpadający do rowu R-C, który uchodzi do rzeki Płośniczanki. Ścieki z oczyszczalni odprowadzane są do odbiornika podziemnym kolektorem tłoczno-grawitacyjnym o długości 2,5 km. Betonowy wylot do rowu usytuowany jest na działce leśnej nr 3217, obręb Żabiny, przyległej do drogi wojewódzkiej nr 538 Rybno-Uzdowo. Dno i skarpy odbiornika w rejonie wylotu są umocnione, a odpływ ścieków oczyszczonych do rowu odbywa się cyklicznie.

Na trasie kolektora, około 100 m przed wylotem, znajduje się studzienka rewizyjna z osadnikiem, która umożliwia kontrolę przepływu oraz konserwację kolektora. Powstające w procesie oczyszczania skratki i piasek sukcesywnie wywożone są na składowisko odpadów komunalnych, natomiast osad nadmierny, po uprzedniej stabilizacji tlenowej, odwodnieniu i higienizacji, przekazywany jest do kompostowni osadów ściekowych. Składowisko oraz kompostownia usytuowane są w miejscowości Zakrzewo.

Po analizie materiałów zgromadzonych w sprawie uznano, iż zastosowana technologia oczyszczania ścieków winna zapewnić dotrzymanie dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych. Ponadto, z obliczeń zawartych w operacie wynika, że wprowadzanie zwiększonych ilości ścieków do odbiornika nie powinno powodować negatywnych oddziaływań na grunty przyległe, gdyż podniesione lustro wody mieścić się będzie w granicach koryta rowu R-D.

Wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, wykraczające poza korzystanie powszechne lub zwykłe, stanowi szczególne korzystanie z wód, które wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego (art. 122 ust. 1 pkt 1 w związku z art. 37 pkt 2). Organem właściwym do wydania takiego pozwolenia jest starosta, działający z mocy art. 140 ust. 1 cytowanej ustawy.

Przedłożone przez Wnioskodawcę wyniki analiz ścieków oczyszczonych, wykonane w latach 2012-2013 nie przekraczają najwyższych dopuszczalnych wartości wskaźników BZT<sub>5</sub>, ChZT<sub>Cr</sub> i zawiesiny ogólnej, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24.07.2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Stwierdzono, że materiały zgromadzone w sprawie pozwalają na wydanie decyzji w powyższym zakresie i na ustalonych warunkach. Jednocześnie wobec faktu, iż z dniem 31.03.2014 r. upłynął termin obowiązywania dotychczasowego pozwolenia wodnoprawnego Starosty Działdowskiego z dnia 24.03.2004 r., znak Ro.6223-2/04, należało na podstawie art. 138 ust. 1 w związku z art. 135 pkt 1 Prawa wodnego stwierdzić wygaśnięcie powyższego pozwolenia.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

#### Pouczenie

*Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń (art. 123 ust. 2 Prawa wodnego).*

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku za pośrednictwem Starosty Działdowskiego, w terminie 14 dni od daty doręczenia.



Z up. STAROSTY  
*Maria Dęgman*  
NACZELNIK WYDZIAŁU ROLNICTWA  
OCHRONY ŚRODOWISKA I LEŚNICTWA

#### Otrzymują:

1. Gmina Działdowo

Adres do korespondencji:

Karolina Ciechanowska-Żurek – pełnomocnik

SGS EKO-PROJEKT Sp. z o.o.

ul. Gronowa 81, 61-655 Poznań

2. Nadleśnictwo Lidzbark

3. A.a. x 2

#### Do wiadomości:

1. Gminny Zakład Usług Komunalnych w Uzdomie

Wnioskodawca jest zwolniony od opłaty skarbowej  
na podst. art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16.11.2006 r.  
o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2012 r. poz. 1282 ze zm.).

*Kozłowska*  
insp. Irena Kozłowska