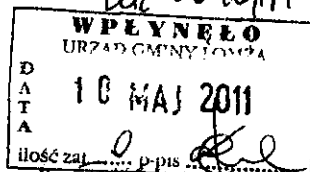


PODLASKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
w Białymstoku  
264 Białystok, ul. Ciołkowskiego 2/3  
tel./ fax 742- 53- 78



DIŁ.7023.175.1.2011.EŻ (ś.o9)

Łomża, dnia 2011.05.09

## DECYZJA

Na podstawie art. 298 ust.1 pkt. 2, w związku z art. 299 ust.1 pkt. 2, art.305 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2008r. Nr 25 poz. 150, z późn. zm.) oraz rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 grudnia 2005r. w sprawie wysokości jednostkowych stawek kar za przekroczenia warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi (Dz. U. Nr 260 poz. 2177) oraz obwieszczenia Ministra Środowiska z dnia 15 października 2008r. w sprawie wysokości stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu, na rok 2009 (MP Nr 80 poz.707)

### o r z e k a m

1.Wymierzyć za okres od 01.01.2009r. – 31.12.2009r.

Gminie Łomża

administracyjną karę pieniężną w wysokości 5 780zł  
(słownie: pięć tysięcy siedemset osiemdziesiąt złotych)

za przekroczenie warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym z dnia 31.12.2004r. znak: ROŚB. 6223/1/9/2004, dotyczących składu odprowadzanych do środowiska ścieków z oczyszczalni ścieków w Mikołajkach

## UZASADNIENIE

W czasie kontroli przeprowadzonej w Gminie Łomża, w dniach 05.04.2011 i 08.04.2011 stwierdzono odprowadzanie ścieków w roku 2009 z naruszeniem warunków pozwolenia wodnoprawnego.

Oceny jakości ścieków odprowadzanych do środowiska w roku 2009 dokonano na podstawie dwóch okresów obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego t.j.

- Od 31.12.2008r. do 30.12.2009r.
- Od 31.12.2009r. do 30.12.2010r.

### 1. Ocena jakości ścieków w okresie od 31.12.2008r. do 30.12.2009r

Na podstawie przedstawionych raportów z badań ścieków wynika, że kontrolowana jednostka w badanym okresie wykonała wymaganą prawem ilość badań

W okresie od 31.12.2008r. do 30.12.2009r. ścieki nie spełniały wymagań w zakresie niżej wymienionych wskaźników:

- Przekroczenie dopuszczalnego stężenia wskaźnika BZT<sub>5</sub> wynosi: 159 mg O<sub>2</sub>/l; 70 mg O<sub>2</sub>/l; 260 mg O<sub>2</sub>/l; 80 mg O<sub>2</sub>/l;

- Przekroczenie dopuszczalnego stężenia wskaźnika  $ChZT_{Cr}$  wynosi: 253 mg  $O_2/l$ ; 285 mg  $O_2/l$ ; 841 mg  $O_2/l$ ; 471 mg  $O_2/l$
- Przekroczenie dopuszczalnego stężenia zawiesiny ogólnej wynosi: 54 mg  $/l$ ; 56 mg  $/l$ ; 926 mg  $/l$ ; 79 mg  $/l$ ;

## 2. Ocena jakości ścieków w okresie od 31.12.2009r. do 30.12.2010r

Na podstawie przedstawionych raportów z badań ścieków wynika, że kontrolowana jednostka w badanym okresie wykonała wymaganą prawem ilość badań.

W okresie od 31.12.2009r. do 30.12.2010r. ścieki nie spełniały wymagań w zakresie niżej wymienionych wskaźników:

- Przekroczenie dopuszczalnego stężenia wskaźnika  $BZT_5$  wynosi: 70 mg  $O_2/l$ ; 410 mg  $O_2/l$ ; 360 mg  $O_2/l$ ;
- Przekroczenie dopuszczalnego stężenia wskaźnika  $ChZT_{Cr}$  wynosi: 257 mg  $O_2/l$ ; 799 mg  $O_2/l$ ; 750 mg  $O_2/l$ ;
- Przekroczenie dopuszczalnego stężenia zawiesiny ogólnej wynosi: 90 mg  $/l$ ; 42,5 mg  $/l$ ; 46 mg  $/l$ ; 162 mg  $/l$ ;

## 3. Wyliczenie wielkości przekroczenia ładunku zanieczyszczeń w analizowanych okresach obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego

W związku z przekroczeniem dopuszczalnych stężeń wskaźników zanieczyszczeń określonych w pozwoleniu wodno prawnym, zgodnie z § 9 ust. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 grudnia 2005r. w sprawie wysokości jednostkowych stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków do wód do ziemi. (Dz. U. Nr 260, poz. 2177), wyliczono wielkość przekroczenia ładunku zanieczyszczeń na podstawie poniższego wzoru:

$$S_i = \frac{S_1 + S_2 + \dots + S_n}{N} \times Q_a$$

Gdzie:

$S_i$  - oznacza ilość danej substancji, w tym substancji wyrażonej jako wskaźnik wprowadzonej do wód lub do ziemi z naruszeniem wymaganych warunków, w okresie objętym oceną

$S_1, S_2, S_n$  - oznacza ilość substancji, w tym substancji wyrażonej jako wskaźnik, wprowadzonej do wód lub do ziemi z naruszeniem wymaganych warunków, w każdej dobie, dla której próbka nie spełniała warunków pozwolenia .

$N$  - oznacza liczbę próbek pobranych w okresie objętym oceną

$Q_a$  - oznacza ilość ścieków odprowadzonych w okresie objętym oceną

### a) w okresie od 31.12.2008r. do 30.12.2009r

Ilość ścieków w okresie od 31.12.2008r. do 30.12.2009r. wynosiła 979,400m<sup>3</sup>.

- dla wskaźnika zanieczyszczeń -  $BZT_5$ :

$$S_i = \frac{159 \text{ mg } O_2/l + 70 \text{ mg } O_2/l + 260 \text{ mg } O_2/l + 80 \text{ mg } O_2/l}{4} \times 979,4 \text{ m}^3/\text{rok} = 139320 \text{ g} = 139,32 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń -  $ChZT_{Cr}$ :

$$S_i = \frac{253 \text{ mg } O_2/l + 285 \text{ mg } O_2/l + 841 \text{ mg } O_2/l + 471 \text{ mg } O_2/l}{4} \times 979,4 \text{ m}^3/\text{rok} = 452973 \text{ g} = 452,97 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń – zawiesina ogólna:

$$S_i = \frac{54 \text{ mg/l} + 56 \text{ mg/l} + 926 \text{ mg/l} + 79 \text{ mg/l}}{4} \times 979,4 \text{ m}^3/\text{rok} = 273008 \text{ g} = 273,01 \text{ kg}$$

b) w okresie od 31.12.2009r. do 30.12.2010r.

Ilość ścieków w okresie od 31.12.2009r. do 30.12.2010r. wynosiła 755,1m<sup>3</sup>

- dla wskaźnika zanieczyszczeń - BZT<sub>5</sub>:

$$S_i = \frac{70 \text{ mg O}_2/\text{l} + 410 \text{ mg O}_2/\text{l} + 360 \text{ mg O}_2/\text{l}}{4} \times 755,1 \text{ m}^3/\text{rok} = 158571 \text{ g} = 158,57 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń - ChZT<sub>Cr</sub>:

$$S_i = \frac{257 \text{ mg O}_2/\text{l} + 799 \text{ mg O}_2/\text{l} + 750 \text{ mg O}_2/\text{l}}{4} \times 755,1 \text{ m}^3/\text{rok} = 340928 \text{ g} = 340,93 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń – zawiesina ogólna:

$$S_i = \frac{90 \text{ mg/l} + 42,5 \text{ mg/l} + 46 \text{ mg/l} + 162 \text{ mg/l}}{4} \times 755,1 \text{ m}^3/\text{rok} = 64278 \text{ g} = 64,28 \text{ kg}$$

#### 4. Wylczenie wielkości przekroczenia ładunku zanieczyszczeń w roku 2009

Wielkość przekroczenia ładunku zanieczyszczeń w roku 2009 wyliczono za okresy:

- od 01.01.2009r. do 30.12.200r.
- 31.12.2009r.

a) W okresie od 01.01.2009r. do 30.12.2009r.

- dla wskaźnika zanieczyszczeń - BZT<sub>5</sub>:

$$S_i = \frac{364}{365} \times 139,32 \text{ kg} = 138,94 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń - ChZT<sub>Cr</sub>:

$$S_i = \frac{364}{365} \times 452,97 \text{ kg} = 451,73 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń –zawiesina ogólna:

$$S_i = \frac{364}{365} \times 273,01 \text{ kg} = 272,26 \text{ kg}$$

b) za 31.12.2009r.

- dla wskaźnika zanieczyszczeń -  $BZT_5$ :

$$S_i = \frac{1}{365} \times 158,57 \text{ kg} = 0,43 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń -  $ChZT_{Cr}$ :

$$S_i = \frac{1}{365} \times 340,93 \text{ kg} = 0,93 \text{ kg}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń – zawiesina ogólna:

$$S_i = \frac{1}{365} \times 64,28 \text{ kg} = 0,18 \text{ kg}$$

c) Wielkość przekroczenia ładunku zanieczyszczeń w roku 2009

-  $BZT_5$  –  $138,94 \text{ kg} + 0,43 \text{ kg} = 139,37 \text{ kg}$

-  $ChZT_{Cr}$  -  $451,73 \text{ kg} + 0,93 \text{ kg} = 452,66 \text{ kg}$

- zawiesin ogólna –  $272,26 \text{ kg} + 0,18 \text{ kg} = 272,44 \text{ kg}$

5. Wyliczenie wysokości kary w związku z przekroczeniem ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych do środowiska w 2009r.

Wysokość kary wyliczono zgodnie z załącznikiem do obwieszczenia Ministra Środowiska z dnia 15 października 2008r. w sprawie wysokości stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu, na rok 2009 (MP Nr 80 poz. 707)

- dla wskaźnika zanieczyszczeń -  $BZT_5$ :

$$139,37 \text{ kg} \times 21,27 \text{ zł/kg} = 2964,40 \text{ zł.}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń –  $ChZT_{Cr}$ :

$$452,66 \text{ kg} \times 12,77 \text{ zł/kg} = 5780,47 \text{ zł.}$$

- dla wskaźnika zanieczyszczeń – zawiesina ogólna:

$$272,44 \text{ kg} \times 3,94 \text{ zł/kg} = 1073,41 \text{ zł.}$$

Zgodnie z § 9 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 grudnia 2005r. w sprawie wysokości jednostkowych stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków do wód do ziemi. ( Dz. U. Nr 260, poz. 2177) jeżeli przekroczenie dopuszczalnych ilości substancji, w tym substancji wyrażonych jako wskaźnik, dotyczy więcej niż jednej substancji to karę ustala się przyjmując ilość tej substancji, której przekroczenie pociąga za sobą najwyższą karę.

Wysokość kary zaokrąglono do pełnych złotych, zgodnie z art. 281 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U z 2008r. Nr 25, poz. 150, z późn.zm.) i art. 63 § 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. Ordynacja podatkowa (t.j. Dz. U. z 2005r. Nr 8 poz. 60, z późn. zm.).

Biorąc pod uwagę powyższe kara za odprowadzanie ścieków w roku 2009, z naruszeniem warunków pozwolenia wodnoprawnego wynosi:

**5780zł (słownie: pięć tysięcy siedemset osiemdziesiąt złotych)**

**Gmina Łomża zobowiązana jest do dokonania wpłaty kwoty określonej w sentencji decyzji na konto:**

**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Białymstoku  
Narodowy Bank Polski Oddział Okręgowy w Białymstoku  
Nr konta: 08 1010 1049 0006 1913 9130 0000**

**w terminie 14 dni od dnia w którym decyzja stała się ostateczna, pod rygorem wszczęcia postępowania administracyjnego.**

Na podstawie art. 21 ust.2 pkt 23r 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. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) niniejsza decyzja zostanie zamieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w Warszawie za pośrednictwem organu, który wydał niniejszą decyzję w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Z up. Podlaskiego Wojewódzkiego  
Inspektora Ochrony Środowiska  
*[Signature]*  
mgr inż. Waldemar Gołaszewski  
KIEROWNIK DELEGATURY  
w Łomży

Otrzymują:

1. Gmina Łomża, ul. Marii Skłodowskiej Curie 1a, 18-400 Łomża
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Białymstoku
3. a/a