

Koszalin, 03.08.2012r.

Na podstawie :

1. art. 122 ust.1 pkt 1 w związku z art. art. 37 pkt 2, art. 123 ust 2, art. 127 ust 1 i 3, art. 131 ust 1, art. 135 ust. 2, art. 138 ust. 1, art. 140 ust 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. - Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.),
2. 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. z 2006r. Nr 137 poz. 984 z późn. zm.),
3. art.104 i art. 107 - ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. Nr 98, poz. 1071 z 2000 r. z późn. zm.),  
oraz  
upoważnienia Starosty Koszalińskiego nr 109/2012 z dnia 21 maja 2012r. do załatwiania spraw w jego imieniu,

udzielam:

**POZWOLENIE WODNOPRAWNE**

**Zakładowi Wodociągowo - Kanalizacyjnemu Sp. z o.o. Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno**, na szczególne korzystanie z wód, tj.: odprowadzenie do powierzchniowych wód płynących – jeziora Jamno, oczyszczonych na obiekcie oczyszczalni ścieków w Unieście – dz. nr 4/1, ścieków komunalnych w ilości:

w sezonie letnim:

$$Q_{d\acute{s}r} = 6\,500\text{m}^3/\text{d}$$

$$Q_{h\text{max}} = 672\text{m}^3/\text{h}$$

po sezonie

$$Q_{d\acute{s}r} = 3\,000\text{m}^3/\text{d}$$

$$Q_{h\text{max}} = 510\text{m}^3/\text{h}$$

maksymalna roczna ilość ścieków:

$$Q_{r\text{max}} = 1\,423\,500\text{m}^3$$

z dopuszczalnym zanieczyszczeniem:

- Odczyn 6,5 – 8,5 pH,
- BZT<sub>5</sub> 25 mg/l l,
- ChZTcr 125 mg/l,
- zawiesina ogólna 35 mg/l,

poprzez rurociąg żeliwny Ø 400, o długości 155m, ułożony na dnie jeziora, o współrzędnych geograficznych wylotu: N 54°16'43.97"; E:16°07'39,41".

**jednocześnie stwierdzam z urzędu**

wygaśnięcie pozwolenia wodnoprawnego, udzielonego decyzją Starosty Koszalińskiego znak: OŚ-IV-6223/42-2/02 z dnia 30.12.2002r. dla oczyszczalni ścieków w Unieście.

**Zobowiązuje się korzystającego z pozwolenia do:**

1. wykonywania badań ścieków oczyszczonych w zakresie wskaźników wymienionych w pkt. 1 sentencji niniejszej decyzji, z częstotliwością wynikającą z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. 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 z 2006r. z póź. zm.) – punkt poboru prób ścieków oczyszczonych: studzienka pomiarowa poniżej osadników wtórnych,

2. wykonywania 1 raz w roku, w sezonie letnim, badań wód Jeziora Jamno w odległości ok. 100m od wylotu w kierunku do Łaz oraz ok. 100m od wylotu w kierunku Mielna; zakres badań wód z jeziora winien być zgodny z zakresem badań ścieków oczyszczonych.
3. eksploatacji oczyszczalni ścieków zgodnie z instrukcją obsługi i prowadzeniu eksploatacji poszczególnych urządzeń i maszyn zgodnie z instrukcjami i DTR dostarczonymi przez producentów, oraz odnotowywania czynności ksiąŜce pracy obiektu,
4. rejestrowania ilości ścieków oczyszczonych odprowadzanych do środowiska,
5. partycypowania w kosztach utrzymania odbiornika ścieków (jezioro Jamno), proporcjonalnie do wzrostu kosztów jego utrzymania w uzgodnieniu z Zachodniopomorskim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie i użytkownikiem rybackim jeziora.
6. ewentualnego pokrycia odszkodowań zainteresowanym stronom w przypadku wystąpienia szkód związanych z utrzymaniem z prowadzoną gospodarką ściekową;
7. każdorazowego powiadamiania Starostwa Powiatowego w Koszalinie o wszelkich zmianach w trakcie eksploatacji instalacji.

**Pozwolenie na szczególne korzystanie z wód**  
**udziela się na okres do 03.08.2022r.**

**Pouczenie**

1. Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie zwalnia od konieczności przestrzegania dalszych wymagań określonych przepisami ustaw - Prawo ochrony środowiska, Ustawy o odpadach i Ustawy o ochronie przyrody.
2. 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.
3. Podmiot wprowadzający ścieki do środowiska jest zobowiązany, w myśl art. 273 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2006r. Nr 129, poz. 902 ze zm.) do ponoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.

**Uzasadnienie**

Wniosek o wydanie pozwolenia wodnoprawnego złożyła w dniu 18.05.2012r. Prezes Zarządu – Pani Wioletta Dymecka. Wniosek na żądanie organu uzupełniono w dniu 15.06.2012r. o opłatę skarbową oraz schemat blokowy instalacji. W dniu 02.07.2012r. na podstawie art. 10 kpa oraz art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 1990r. Prawo wodne, zawiadomiono zainteresowane strony oraz podano do publicznej wiadomości fakt wszczęcia postępowania administracyjnego oraz możliwość zapoznania się z aktami sprawy i wniesienia uwag. W wyznaczonym terminie nie wpłynęło stanowisko żadnej ze stron.

Oczyszczalnia ścieków położona jest na terenie miejscowości Unieście w gm. Mielno, w północno - wschodniej części miejscowości nad jeziorem Jamno. Teren oczyszczalni znajduje się w odległości ok. 250m na zachód od Jamieńskiego Nurtu.

Rzędna terenu naturalnego wynosi ok.1,10m nrm. Od drogi teren łagodnie opada w kierunku do jeziora. Wzdłuż brzegu rzędne wynoszą od 0,3 m do 0,4m nrm. Teren oczyszczalni jest sztucznie podniesiony do rzędnej ok.3m nrm, a w rejonie

punktu zlewnego nawet do 6m nrm. Ze względu na wysoki poziom wód gruntowych, które tu występują na poziomie morza czyli na rzędnej 0,0 m nrm, obiekty zagłębione (reaktory oraz osadniki wtórne) posadowiono na poziomie terenu naturalnego i obsypano. Oczyszczalnia przyjmuje ścieki bytowe z terenu Mielna, Unieścia, Łaz i Mielenska, zamieszkiwanych przez ok. 3400 stałych mieszkańców. W miejscowościach tych zlokalizowane są liczne ośrodki wczasowo-rekreacyjne, w których łącznie na przyjęcie gości w sezonie letnim przygotowanych jest ok. 35 tys. miejsc noclegowych oraz liczne pola namiotowe. Oczyszczalnia w Unieściu jest oczyszczalnią mechaniczno-biologiczną z podniesioną sprawnością usuwania azotu i fosforu. Azot usuwany jest w trakcie odpowiednio prowadzonych procesów biologicznych, natomiast biologiczne usuwanie fosforu wspomagane jest procesem chemicznym.

W skład oczyszczalni wchodzi następujące urządzenia w kolejności po trasie przepływu ścieków: punkt zlewny ścieków dowożonych, komora rozprężna (uspokojenia), sito spiralne oraz zapasowa krata ręczna, dwukomorowy piaskownik poziomy ze zgarniaczem samojezdnym z pompą do usuwania piasku i separatorem piasku, komory reaktora biologicznego (denitryfikacja oraz nityfikacja) o łącznej pojemności 6 341,3m<sup>3</sup>, pompownia recyrkulacji wewnętrznej, osadniki wtórne: 3 osadniki poziome o poj. 348,4m<sup>3</sup> każdy oraz 1 osadnik radialny o średnicy 18m, pompownia osadu recyrkulowanego i nadmiernego, pompownia osadu recyrkulowanego, zagęszczacze grawitacyjne – 2 szt. o poj. 133m<sup>3</sup> każdy, pompownia zakładowa i odcieku, instalacja mechanicznego odwadnia osadu wyposażona w prasę taśmową oraz zestaw do higienizacji osadu poletka osadowe o powierzchni 1750m<sup>2</sup>. Oczyszczalnia wyposażona jest w instalację do chemicznego usuwania fosforu, w skład której wchodzi zbiornik PIX, pompka dozująca oraz węże doprowadzające do punktu dozowania. Lokalizacja punktu dozowania PIX-u jest dobierana w zależności od potrzeb technologicznych oczyszczalni (np. przed wlotem ścieków do reaktora lub na wylocie z komór reaktora w miejscu burzliwego mieszania się ścieków przed osadnikami wtórnymi).

Z komory rozprężnej ścieki płyną kanałem otwartym przez sito spiralne, przy czym w okresie maksymalnych napływów ścieki płyną również przez kratę ręczną. Za sitem znajduje się piaskownik podłużny dwukomorowy. Latem ścieki płyną przez dwie komory, natomiast w pozostałym okresie ścieki płyną przez jedną komorę. Piasek usuwany jest za pomocą instalacji hydraulicznej umieszczonej na wózku samojezdnym. Z piaskownika do komory reaktora biologicznego ścieki dopływają kanałem otwartym, w którym zamontowano koryto pomiaru ilości ścieków.

Część biologiczna oczyszczalni w zależności od pory roku pracuje w różnym układzie technologicznym. Latem (w sezonie) pracuje cały reaktor biologiczny, czyli komora denitryfikacji (niedotleniona) i komora nityfikacji (napowietrzania). Poza sezonem letnim eksploatowana jest tylko komora denitryfikacji, która w tym czasie pracuje jako komora sekwencyjna, tzn. na przemian prowadzony w niej jest proces napowietrzania oraz proces denitryfikacji. Na podstawie dokonanych obliczeń ustalono, iż poza sezonem oczyszczalnia przyjmuje ścieki na poziomie 12 600 RLM, natomiast w czasie sezonu wartość RLM wzrasta do ok. 30 000 i nie przekracza progu 99 999, w związku z powyższym na podstawie załącznika nr 1 do przywołanego rozporządzenia określono dopuszczalne stężenia zanieczyszczeń, które mogą być w prowadzone do środowiska.

Na terenie oczyszczalni prowadzony jest pomiar ilości ścieków surowych i oczyszczonych. Ilość ścieków surowych mierzona jest w kanale otwartym po piaskowniku przed wlotem ścieków do reaktora, natomiast ilość ścieków oczyszczonych mierzona jest w dwóch miejscach: poniżej osadników wtórnych na rurociągach odprowadzających ścieki do studni zbiorczej i dalej do Jamna tj. na progu pomiarowym poniżej osadników podłużnych za pomocą sondy akustycznej,

oraz po osadniku radialnym za pomocą przepływomierza elektromagnetycznego. Na podstawie wyników badań wody w Jamnie, dołączonych do operatu można ocenić, iż jakość wody w punktach pomiarowych, tj. 100m przed wylotem się cieków i 50m za wylotem, jest bardzo zbliżona, a wysoka zawiesina ogólna wskazuje na obecność zakwitów glonów w okresie badań. Zakład posiada pozwolenie wodnoprawne nr OS-IV-6223/42-2/02 z dnia 30.12.2002r. wydane przez Starostwo Powiatowe w Koszalinie, którego ważność upływa z dniem 31 grudnia 2012r, które zostało wygaszone z urzędu niniejszą decyzją.

Zgodnie z art. 5 pkt 1, art. 8 pkt 1 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2006r. Nr 225 poz. 1635) oraz częścią III poz. 24 pobrano opłatę skarbową w wysokości 234,00 zł.

**Biorąc powyższe pod uwagę, orzekam jak w sentencji.**

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie, za pośrednictwem Starosty Koszalińskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

1. Z.W-K Unieście Sp. z o.o.
2. Urząd Gminy w Mielnie
3. ZZMiUW Szczecin
4. G.R. Mielno Sp. z o.o.
5. a/a + operat

Do wiadomości:

1. WIOŚ d. Koszalin
2. RZGW kataster wodny
3. UMWZ Szczecin

Z up. STAROSTY

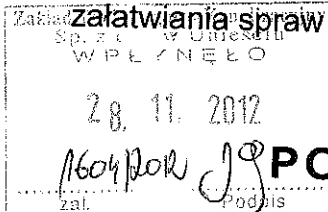
Dariusz Tkacz  
Główny Specjalista

*p. Oborski*  
Koszalin, 27.11.2012r.

## DECYZJA

### Na podstawie:

- art.155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. Nr 98, poz. 1071 z 2000 r. z późn. zm.),
  - 140 ust 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2001 r. Nr 115, poz. 1229 z późn. zm.),
- oraz  
upoważnienia Starosty Koszalińskiego nr 109/2012 z dnia 21 maja 2012r. do  
załatwiania spraw w jego imieniu,



zmieniam:

## POZWOLENIE WODNOPRAWNE

znak OŚ.6341.38.2012.DT z dnia 03.08.2012r. udzielonemu **Zakładowi Wodociągowo - Kanalizacyjnemu Sp. z o.o. Unieście, ul. Świerczewskiego 44, 76-032 Mielno**, na szczególne korzystanie z wód, tj.: odprowadzenie do powierzchniowych wód płynących – jeziora Jamno, oczyszczonych ścieków komunalnych na obiekcie oczyszczalni ścieków w Unieściu – dz. nr 4/1, w ten sposób, że w sentencji decyzji zwiększa się zakres dopuszczalnych wskaźników zanieczyszczeń dodając:

- fosfor ogólny - 2 mg P/l
- azot ogólny - 15 mg N/l.

Pozostałe rozstrzygnięcia decyzji Starosty Koszalińskiego znak: OŚ.6341.38.2012.DT z dnia 03.08.2012r. pozostają bez zmian.

### Uzasadnienie

W dniu 12.11.2012r., na podstawie art. 10 kpa oraz art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 Prawo wodne, zawiadomiono zainteresowane strony oraz podano do publicznej wiadomości fakt wszczęcia z urzędu postępowania administracyjnego oraz możliwość zapoznania się z aktami sprawy i wniesienia uwag. W określonym terminie nie wpłynęło stanowisko żadnej ze stron.

Powyższa zmiana wynika z konieczności dostosowania zakresu i parametrów zrzucanych ścieków do wymagań zawartych w rozporządzeniu 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. z 2006r. Nr 137 poz. 984 z późn. zm.) i winny znaleźć się w decyzji pierwotnej.

**Biorąc powyższe pod uwagę, orzekam jak w sentencji.**

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie, za pośrednictwem Starosty Koszalińskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

### Otrzymują:

1. Z.W-K Unieście Sp. z o.o.
2. Urząd Gminy w Mielnie
3. ZZMiUW Szczecin
4. G.R. Mielno Sp. z o.o.
5. a.a

### Do wiadomości:

6. RZGW Szczecin – kataster wodny
7. UMWZ Szczecin

Z up. STAROSTY

*Dariusz Tkacz*  
Główny Specjalista

