

**WYMAGANIA W ZAKRESIE URZĄDZEŃ PODCZYSZCZAJĄCYCH
ORAZ JAKOŚCI ŚCIEKÓW WPROWADZANYCH DO URZĄDZEŃ KANALIZACJI SANITARNEJ
Z ZAKŁADÓW PRZEMYSŁOWYCH, OBIEKTÓW GASTRONOMICZNYCH I OBIEKTÓW DZIAŁALNOŚCI
GOSPODARCZEJ (HANDLOWEJ, SKŁADOWEJ, TRANSPORTOWEJ, USŁUGOWEJ, ITP.)**

Podstawę prawną stanowią:

- Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r., o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków;
- Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r., w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych;
- USTAWA z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne;
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r., Prawo ochrony środowiska;
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 lipca 2004 r., w sprawie dopuszczalnych mas które mogą być odprowadzane w ściekach przemysłowych;
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2005 r., w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, których wprowadzanie w ściekach przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.

1. Obowiązek dostosowania składu ścieków przemysłowych do składu zbliżonego do ścieków bytowych przed wprowadzeniem ścieków z zakładów przemysłowych, obiektów gastronomicznych i z obiektów działalności gospodarczej do komunalnych urządzeń kanalizacyjnych.
2. Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń zawartych w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych:
 - z zakładów produkcji wody
 - z zakładów przetwórstwa żywności (przetwory warzywno-owocowe)
 - z zakładów przetwórstwa mięsnego
 - z ubojni zwierząt
 - z obiektów gastronomicznych (stołówki, bary, restauracje, jadłodajnie)
 - z pralni
 - z myjni, stacji diagnostycznych, warsztatów samochodowych, stacji benzynowych, bazy sprzętu samochodowego)
 - z zakładów przemysłu metalowego
 - z zakładów produkcji materiałów opatrunkowych.
3. Do komunalnych urządzeń kanalizacyjnych **zabrania się wprowadzania:**
 - Odpadów stałych, które mogą powodować zmniejszenie przepustowości przewodów kanalizacyjnych, a w szczególności żwiru, piasku, popiołu, szkła, tekstyliów, włókien nawet, jeżeli znajdują się one w stanie rozdrobnionym.
 - Odpadów płynnych nie mieszających się z wodą, a w szczególności sztucznych żywic, lakierów, mas bitumicznych, smół i ich emulsji, mieszanin cementowych.
 - Substancji palnych i wybuchowych, których punkt zapłonu znajduje się w temperaturze poniżej 85° C, a w szczególności benzyn, nafty, oleju opałowego i napędowego, karbidu, trójnitrotoluenu.
 - Substancji żrących i toksycznych, a w szczególności mocnych kwasów i zasad, formaliny, siarczków, cyjanków oraz roztworów amoniaku, siarkowodoru i cyjanowodoru.
 - Ścieków, których pH jest niższe od 6,5 bądź wyższe od 9,0
 - Oczyszczone ścieki na wypływie z Zakładu nie powinny przekraczać parametrów określonych w Tabeli nr 1
 - Innych substancji, które wskutek swojego składu chemicznego lub temperatury mogłyby uszkodzić urządzenia kanalizacyjne, powodować zagrożenie pożarowe lub wybuchowe, oddziaływać szkodliwie na bezpieczeństwo i zdrowie osób obsługujących lub powodować zagrożenie środowiska naturalnego.

Wprowadzenie w/w substancji wiąże się z całkowitym zamknięciem dopływu ścieków do kanalizacji sanitarnej.

4. Zakłady przemysłowe, obiekty gastronomiczne i obiekty działalności gospodarczej mają obowiązek:

- niezwłocznie powiadomić właściciela urządzeń kanalizacyjnych o awariach mogących powodować zrzut niebezpiecznych substancji do urządzeń kanalizacyjnych, w celu podjęcia odpowiednich przedsięwzięć zmniejszających skutki awarii,
- zainstalować niezbędne urządzenia podczyszczające ścieki przemysłowe i prawidłową ich eksploatację,
- umożliwić właścicielowi urządzeń kanalizacyjnych dostęp w każdym czasie do miejsc kontroli ilości i jakości ścieków przemysłowych wprowadzanych do tych urządzeń oraz do przeprowadzania kontroli sieci i urządzeń do podczyszczania ścieków będących własnością odbiorcy usług,
- wewnętrznej kontroli przestrzegania dopuszczalnych ilości i natężeń dopływu ścieków przemysłowych oraz ich wskaźników zanieczyszczenia, gdy zanieczyszczenie w ściekach przemysłowych może stwarzać zagrożenia dla bezpieczeństwa lub zdrowia osób obsługujących urządzenia kanalizacyjne lub bezpieczeństwa konstrukcji budowlanych i wyposażenia technicznego urządzeń kanalizacyjnych lub procesu oczyszczania ścieków.
- udostępnić wyniki wewnętrznej kontroli właścicielowi urządzeń kanalizacyjnych oraz informacji na temat posiadanych urządzeń podczyszczających ścieki, a także o rodzajach i źródłach substancji niebezpiecznych wprowadzanych do ścieków,
- zainstalować na żądanie właściciela urządzeń kanalizacyjnych urządzenia pomiarowe służące do określania ilości i jakości ścieków przemysłowych,
- nie wprowadzać ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych,
- nie rozcieńczać wodą ścieków przemysłowych w celu uzyskania dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń (§ 7 rozporządzenia ministra budownictwa z 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych)

Właściciel urządzeń kanalizacyjnych jest uprawniony do zamknięcia przyłącza kanalizacyjnego, gdy jakość wprowadzanych ścieków nie spełnia wymogów określonych w przepisach lub stwierdzono celowe uszkodzenie albo pominięcie urządzenia pomiarowego.

5. Zakłady przemysłowe, obiekty gastronomiczne i obiekty działalności gospodarczej powinny dostosować skład ścieków przemysłowych odprowadzanych do kanalizacji sanitarnej do składu zbliżonego do ścieków bytowych, poprzez zabudowę na przyłączy kanalizacyjnym odpowiednich urządzeń podczyszczających.

- Zakłady, które powinny mieć zainstalowane separatory tłuszczów:

- zakłady przetwórstwa mięsnego
- obiekty gastronomiczne (stołówki, bary, restauracje, jadłodajnie, itp)

- Zakłady, które powinny mieć zainstalowane separatory substancji ropopochodnych:

- myjnie, stacje diagnostyczne, warsztaty samochodowe, stacje benzynowe, bazy sprzętu samochodowego, itp)
- zakłady przemysłu metalowego

- Zakłady wymagające zastosowania wewnętrznej instalacji podczyszczającej ścieki przemysłowe przed ich wprowadzeniem do komunalnych urządzeń kanalizacyjnych:

- ubojnie zwierząt
- zakłady produkcji wody
- zakłady przetwórstwa żywności (przetwory warzywno-owocowe)
- zakłady produkcji materiałów opatrunkowych
- inne zakłady produkcyjne

Zakłady przemysłowe, obiekty gastronomiczne i obiekty działalności gospodarczej mają obowiązek przekazywania odpadów poprodukcyjnych firmom, które posiadają odpowiednie zezwolenia i decyzje w tym zakresie oraz przekazywać właścicielowi urządzeń kanalizacyjnych do wglądu, posiadane pozwolenia wodnoprawne na odprowadzania ścieków i wód poprodukcyjnych.

Tabela nr 1**Wyciąg z taryfy dla zbiorowego odprowadzania ścieków na okres od 01.04.2016r. do 31.03.2017r.****Przekroczenia dopuszczalnych parametrów ścieków**

| Lp. | Przekroczenie parametrów zgodnie z poniższą skalą | Cena netto w zł/m³ | Cena wraz z VAT w zł/m³ |
|------------|---|--------------------------------------|---|
| 1 | ChZT od 1000 do 1 400 g O ₂ /m ³ BZT ₅ od 250 do 700 g O ₂ /m ³ Zawiesina od 500 do 750 g/m ³ Fosfor ogólny od 15 do 20 g/m ³ Azot od 100 do 200 g/m ³ | 3,25 | 3,51 |
| 2 | ChZT od 1 401 do 2 100 g O ₂ /m ³ BZT ₅ od 701 do 1 350 g O ₂ /m ³ Zawiesina od 751 do 1000 g/m ³ Fosfor ogólny od 21 do 25 g/m ³ Azot od 201 do 300 g/m ³ | 6,50 | 7,02 |
| 3 | ChZT od 2 101 do 3 500 g O ₂ /m ³ BZT ₅ od 1 351 do 2 250 g O ₂ /m ³ Zawiesina od 1 001 do 1 250 g/m ³ Fosfor ogólny od 26 do 30 g/m ³ Azot od 301 do 400 g/m ³ | 9,75 | 10,53 |
| 4 | ChZT pow. 3 501 g O ₂ /m ³ BZT ₅ pow. 2 251 g O ₂ /m ³ Zawiesina pow. 1 251 g/m ³ Fosfor ogólny pow. 31 g/m ³ Azot pow. 401 g/m ³ | 13,00 | 14,04 |

Cięcina, dnia 01.04.2016r.