

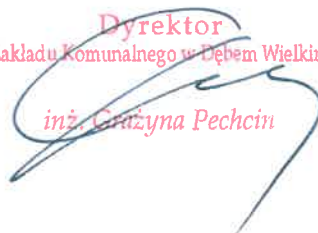
## ZASADY OBOWIĄZUJĄCE PRZY WPROWADZANIU ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH DO STACJI ZLEWCZEJ STZ-201 ZLOKALIZOWANEJ NA TERENIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W DĘBEM WIELKIM, UL. ZIELONA 3

Zakład Komunalny w Dębem Wielkim zajmujący się eksploatacją Oczyszczalni Ścieków w Dębem Wielkim wprowadza zasady obowiązujące przy wprowadzaniu ścieków do Stacji Zlewczej STZ-201 znajdującej się na terenie Oczyszczalni:

1. ZASADY ODBIORU ŚCIEKÓW I ICH KONTROLI (Załącznik nr 1)
2. ZASADY ROZLICZANIA ILOŚCI ODEBRANYCH ŚCIEKÓW ORAZ SPOSOBY PŁATNOŚCI (Załącznik nr 2)
3. SYTUACJE, GDY USŁUGODAWCA ODMAWIA PRZYJĘCIA ŚCIEKÓW (Załącznik nr 3)
4. INSTRUKCJA KORZYSTANIA ZE STACJI ZLEWCZEJ STZ-201 I JEJ OBSŁUGI (Załącznik nr 4).

Zasady obowiązują dostawców ścieków dowożonych, którzy zawierają lub mają już zawarte umowy na świadczenie usług w zakresie odbioru oraz unieszkodliwiania ścieków dowożonych poprzez Stację Zlewczą.

Dyrektor  
Zakładu Komunalnego w Dębem Wielkim  
inż. Grażyna Pechcin



Pojęcia użyte w załącznikach:

**Dostawca**- przedsiębiorca prowadzący działalność w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na podstawie zezwolenia udzielonego w trybie przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach lub jego przedstawiciel,

**Usługodawca**- Zakład Komunalny w Dębem Wielkim.

## ZAŁĄCZNIK NR 1

### ZASADY ODBIORU ŚCIEKÓW I ICH KONTROLI

1. Dostawca ma prawo dostarczania ścieków transportem samochodowym przystosowanym do przewozu nieczystości płynnych do zlewni ścieków od poniedziałku do piątku w godzinach od 7<sup>00</sup> do 20<sup>00</sup>, w soboty od 8<sup>00</sup> do 18<sup>00</sup>, z wyjątkiem dni świątecznych.
2. Dostawy odbywają się na podstawie zawartej pisemnej umowy pomiędzy Dostawcą a Usługodawcą.
3. Usługodawca przyjmuje poprzez punkt zlewny ścieki komunalne pochodzące z gospodarstw domowych i podmiotów gospodarczych nie podłączonych do kanalizacji sanitarnej.
4. Ścieki wprowadzane do zlewni nie mogą:
  - a) zawierać substancji łatwopalnych, wybuchowych, związków ropopochodnych, części stałych,
  - b) wykroczać poza normy podane poniżej w tabeli *Maksymalne dopuszczalne stężenia wskaźników zanieczyszczeń w ściekach dowożonych* wprowadzanych do stacji zlewczej,
  - c) stanowić zagrożenia dla bezpieczeństwa lub zdrowia osób obsługujących urządzenia zlewni lub bezpieczeństwa konstrukcji budowlanych i wyposażenia technicznego urządzeń zlewni lub procesu oczyszczania ścieków,
  - d) zawierać odpadów stałych, które mogą powodować zmniejszenie przepustowości przewodów kanalizacyjnych a w szczególności żwiru, piasku, popiołu, szkła, wycloczyn, drożdży, szczeciny, ścinków skór, tekstyliów, włókien nawet jeżeli znajdują się one w stanie rozdrobnionym,
  - e) zawierać odpadów płynnych nie mieszających się z wodą, a w szczególności sztucznych żywic, lakierów, mas bitumicznych, smół i ich emulsji, mieszanin cementowych,
  - f) zawierać substancji palnych i wybuchowych, których punkt zapłonu znajduje się w temperaturze poniżej 85° C, a w szczególności benzyn, nafty, oleju opałowego, karbidu, trójnitrotoluenu,
  - g) zawierać substancji żrących i toksycznych, a w szczególności mocnych kwasów i zasad, formaliny, siarczków, cyjanków oraz roztworów amoniaku, siarkowodoru i cyjanowodoru,
  - h) zawierać odpadów i ścieków z hodowli zwierząt, a w szczególności gnojówki, gnojowicy, obornika, ścieków z kiszonek,
  - i) zawierać ścieków zawierających chorobotwórcze drobnoustroje pochodzące m.in. ze szpitali zakaźnych, stacji krwiodawstwa, zakładów leczniczych dla zwierząt, laboratoriów prowadzących badania z materiałem zakaźnym pochodzenia zwierzęcego.
5. Nieczystości ciekłe dowożone do stacji zlewnej jednym pojazdem asenizacyjnym nie mogą stanowić mieszaniny nieczystości ciekłych bytowych z nieczystościami ciekłymi przemysłowymi.(§ 4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17 października 2002 roku w sprawie warunków wprowadzania nieczystości ciekłych do stacji zlewnych - Dz. U. z 2002 r. Nr 188 poz. 1576).
6. Wprowadzanie ścieków do punktu zlewego winno odbywać się zgodnie z instrukcją obsługi punktu zlewego (Załącznik nr 4) oraz z zachowaniem stosownych przepisów BHP.

7. Usługodawca ma prawo kontrolować skład jakościowy dostarczonych ścieków i obciążać Dostawcę kosztami analiz, jeżeli ścieki będą przekraczały dopuszczalne wskaźniki zanieczyszczeń określone poniżej w tabeli *Maksymalne dopuszczalne stężenia wskaźników zanieczyszczeń w ściekach dowożonych wprowadzanych do stacji zlewczej*.
8. Usługodawca może pobrać próbkę ścieków do analizy laboratoryjnej. Pobór odbywa się w obecności Dostawcy. Fakt pobrania próbek przez Usługodawcę potwierdzony jest spisaniem stosownego protokołu.
9. Stacja zlewcza wyposażona jest w układ automatycznego poboru próbek. Próbkowanie odbywa się w trakcie poboru ścieków. Zbiornik próbkowania napęlnia się samoczynnie.
10. Dostawca dokonuje zrzutu ścieków na automatycznej stacji zlewczej przy wykorzystaniu odpowiedniego identyfikatora.
11. W razie rozpoczęcia wprowadzania do zlewni ścieków o parametrach przekraczających dopuszczalne wskaźniki zanieczyszczeń (określonych w tabeli *Maksymalne dopuszczalne stężenia wskaźników zanieczyszczeń w ściekach dowożonych wprowadzanych do stacji zlewczej*) następuje automatyczne zamknięcie zasowy.
12. W przypadku automatycznego zamknięcia zasowy uniemożliwiającej zrzut ścieków Dostawca zobowiązany jest niezwłocznie zawiadomić Obsługę Oczyszczalni, która podejmie decyzję odnośnie dalszego zlewania ścieków.
13. Usługodawca może odmówić przyjęcia ścieków, w których wartość zanieczyszczeń będzie przekraczać dopuszczalne wielkości określone poniżej w tabeli *Maksymalne dopuszczalne stężenia wskaźników zanieczyszczeń w ściekach dowożonych wprowadzanych do stacji zlewczej* lub naliczyć Dostawcy opłatę dodatkową według zasad określonych w punkcie 7 Załącznika 2.
14. Po każdorazowym zakończeniu zlewania ścieków Dostawca ścieków dowożonych odbiera z drukarki raport dotyczący dostawy.
15. Dostawca zobowiązuje się do prowadzenia comiesięcznego szczegółowego wykazu odbieranych ścieków z potwierdzeniem ich pochodzenia. Po upływie każdego miesiąca Dostawca zobowiązany jest przedłożyć Usługodawcy w/w wykaz zgodnie z ustaleniami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17 października 2002 roku (Dz. U. z 2002 r. Nr 188 poz. 1576) w sprawie warunków wprowadzania nieczystości ciekłych do stacji zlewnych.

**Maksymalne dopuszczalne stężenia wskaźników zanieczyszczeń  
w ściekach dowożonych wprowadzanych do stacji zlewczej**

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Stężenie
1.	Odczyn	pH	6,5 – 9,5
2.	Temperatura	°C	35°
3.	BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	750
4.	ChZT( Cr )	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	1500
5.	Zawiesina ogólna	mg/dm <sup>3</sup>	800
6.	Chlorki	mgCl <sup>-</sup> /dm <sup>3</sup>	1000
7.	Siarczany	mgSO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	500
8.	Siarczyny	mgSO <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	10,0
9.	Siarczki	Mg S/l	1,0
10.	Azot amonowy	mgNH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	100
11.	Azot azotynowy	MgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	10,0
12.	Fosfor ogólny	mgPog./dm <sup>3</sup>	10,0
13.	Cyjanki wolne	mgCN/dm <sup>3</sup>	0,5
14.	Fenole	mg/dm <sup>3</sup>	15
15.	Ołów	mg/dm <sup>3</sup>	1,0
16.	Chrom	mg/dm <sup>3</sup>	0,2
17.	Miedź	mg/dm <sup>3</sup>	1,0
18.	Nikiel	mg/dm <sup>3</sup>	1,0
19.	Cynk	mg/dm <sup>3</sup>	5,0
20.	Rtęć	mg/dm <sup>3</sup>	0,02
21.	Kadm	mg/dm <sup>3</sup>	0,1
22.	Suma metali ciężkich	mg/dm <sup>3</sup>	3,0
23.	Przewodność elektryczna	ms/dm <sup>3</sup>	10,0

**Podstawa prawna**

- 1) Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 roku w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych ( Dz. U. 2016, poz.1757)
- 2) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku 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. 2014, poz.1800)

## ZAŁĄCZNIK NR 2

### ZASADY ROZLICZANIA ILOŚCI ODEBRANYCH ŚCIEKÓW ORAZ SPOSOBY PŁATNOŚCI

1. Dostawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Usługodawcy, wynagrodzenia za usługę odbioru ścieków (poprzez stację zlewcza) i ich oczyszczania. Przyjmuje się miesięczny okres rozliczeniowy.
2. Wynagrodzenie za oczyszczenie 1 m<sup>3</sup> ścieków ustalane jest na podstawie obowiązującego w danym roku Cennika usług wodociągowych i kanalizacyjnych wprowadzanego corocznie Zarządzeniem Usługodawcy.
3. Zmiana Cennika następuje bez wypowiedzenia warunków Umowy i nie wymaga zmian Umowy.
4. Zapłata za usługę następować będzie w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury przez Usługodawcę na jego rachunek bankowy. W przypadku opóźnienia z zapłatą Usługodawca ma prawo naliczać odsetki w wysokości ustawowej.
5. Dostawca ma prawo zgłaszania reklamacji dotyczących ilości i jakości świadczonych usług oraz wysokości faktury. Reklamacje winne być wnoszone na piśmie, osobiście przez Dostawcę w siedzibie Usługodawcy, listem poleconym lub za pomocą poczty elektronicznej. Usługodawca zobowiązany jest do powiadomienia Dostawcy o sposobie załatwiania reklamacji w terminie do 30 dni od daty jej wpływu.
6. Dostawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i upoważnia Zakład Komunalny w Dębem Wielkim do wystawiania faktur VAT bez swojego podpisu.
7. W przypadku, gdy wartość zanieczyszczeń będzie przekraczać dopuszczalne wielkości określone w Załączniku 1 w tabeli *Maksymalne dopuszczalne stężenia wskaźników zanieczyszczeń w ściekach dowożonych wprowadzanych do stacji zlewczej*, Usługodawca ma prawo naliczyć Dostawcy **opłatę dodatkową równą 300% opłaty za dostarczane ścieki** według stawki obowiązującej w dniu dostaw. Opłata dodatkowa jest naliczana niezależnie od pobranej opłaty.
8. Podstawę do naliczania opłaty dodatkowej stanowią pomiary zanieczyszczeń ścieków. Automatyczna stacja zlewcza dokonuje analizy odczynu, temperatury, konduktancji (przewodności elektrycznej) ścieków z każdego pojazdu asenizacyjnego. Jeżeli analiza ścieków wykonana przez automatyczną stację zlewcza wykaże przekroczenie co najmniej jednego dopuszczalnego wskaźnika zanieczyszczeń, Usługodawca naliczy opłatę dodatkową Dostawcy w terminie 30 dni od daty wystąpienia przekroczenia.
9. W przypadku wystąpienia przekroczenia co najmniej jednego ze wskaźników, Usługodawca może dodatkowo pobrać próbkę ścieków do analizy laboratoryjnej. Fakt pobrania próbek przez Usługodawcę potwierdzony jest spisaniem stosownego protokołu. Usługodawca przekaze Dostawcy w terminie 30 dni od daty wystąpienia przekroczenia wyniki analiz oraz naliczy opłatę dodatkową.
10. Opłata dodatkowa będzie naliczana za stwierdzoną objętość ścieków wprowadzanych do punktu zlewnego z danego beczkowitzu.

## **ZAŁĄCZNIK NR 3**

### **SYTUACJE, GDY USŁUGODAWCA ODMAWIA PRZYJĘCIA ŚCIEKÓW**

1. Usługodawca może odmówić przyjęcia ścieków, w których wartość zanieczyszczeń będzie przekraczać dopuszczalne wielkości określone w Załączniku 1 w tabeli *Maksymalne dopuszczalne stężenia wskaźników zanieczyszczeń w ściekach dowożonych wprowadzanych do stacji zlewczej.*
2. Usługodawca może odmówić przyjęcia ścieków, jeżeli zaległość w płaceniu zobowiązań Dostawcy wobec Usługodawcy będzie przekraczać 14 dni.
3. Usługodawca może odmówić odbioru ścieków z przyczyn wywołanych siłą wyższą, a w szczególności w przypadku wystąpienia awarii w obrębie stacji zlewczej lub oczyszczalni ścieków, konieczności wykonania planowanych prac konserwacyjnych i remontowych, jak również w przypadku braku technicznych możliwości oczyszczenia ścieków spowodowanych zbyt dużą ilością ścieków dopływających na oczyszczalnię ścieków w okresach roztopów, wzmożonych opadów deszczu, śniegu itp.
4. O sytuacji, w której Usługodawca odmawia przyjęcia ścieków, Usługodawca powiadamia Dostawcę telefonicznie bezzwłocznie po wystąpieniu okoliczności określonych w punktach 1-3.

## ZAŁĄCZNIK NR 4

### INSTRUKCJA KORZYSTANIA ZE STACJI ZLEWCZEJ STZ-201 I JEJ OBSŁUGI

1. Pojazd asenizacyjny wjeżdża na plac manewrowy przy stacji zlewczej i dokonuje manewru cofania do króćca przyłączeniowego (węża elastycznego – umieszczonego na stojaku – zakończonego przyłączem strażackim, połączonego jednym końcem ze stacją).
2. Dostawca zdejmuje wąż przyłączeniowy ze stojaka, podpiną go do przyłącza beczki asenizacyjnej i otwiera zawór wylotowy z beczki pojazdu asenizacyjnego.
3. Jeżeli nie świeci się żadna lampka kontrolna umieszczona na przodzie szafki z czytelnikiem (polem do identyfikacji) i drukarką, Dostawca dokonuje swojej identyfikacji poprzez przyłożenie identyfikatora osobistego otrzymanego od Usługodawcy do pola identyfikacji. Czas przyłożenia identyfikatora osobistego do pola identyfikacji wynosi ok. 5 sekund.
4. Po dokonaniu czynności identyfikacji tj. rozpoznania przez sterownik stacji danych Dostawcy otwiera się zasuwą nożową umieszczoną wewnątrz stacji, następuje grawitacyjny spust ścieków z beczki pojazdu asenizacyjnego. Sygnalizacja: świecą się dwie lampki kontrolne przy polu identyfikacji sygnalizujące otwarcie zasuw i pracę układu.
5. Po zakończeniu odbioru ścieków (opróżnieniu beczki pojazdu asenizacyjnego) od danego Dostawcy, zostaje automatycznie zamknięta zasuwą nożową zamontowana na wlocie urządzenia i gaśnie jedna lampka kontrolna otwarcia zasuw. Zgaśnięcie drugiej lampki informuje, że urządzenie przygotowane jest do następnego odbioru ścieków.
6. W razie przekroczenia parametrów zrzucanych ścieków następuje automatyczne zamknięcie zasuw i należy bezzwłocznie wezwać obsługę oczyszczalni, która podejmie decyzję odnośnie dalszego zlewania ścieków, np. pobierze próbkę i otworzy zasuwę ręcznie, by dokończyć zlewanie ścieków.
7. Po każdorazowym zakończeniu zlewania ścieków Dostawca odbiera z drukarki raport dostawy zawierający:
  - a) dane oczyszczalni,
  - b) dostawca nr.....
  - c) datę i godzinę zrzutu ścieków
  - d) wartość pH, konduktancji i temperatury
  - e) nr pobranej próbki (w przypadku gdy nastąpił pobór próbki)
  - f) ilość dostarczonych ścieków w litrach
  - g) ilość dostarczonych ścieków ogółem w litrachDruk raportu rozpoczyna się po zamknięciu zasuw.
8. Przewoźnik po otrzymaniu wydruku powinien zamknąć zawór wylotowy z wozu asenizacyjnego, odczepić wąż od samochodu i umieścić go na stojaku.