**SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W PŁOŃSKU**

Miasto Płońsk przygotowywało się do funkcjonowania nowego systemu od wielu lat poprzez:

* budowę sortowni i kompostowni (2010 r.)
* rekultywację i budowę nowego składowiska
* stworzenie składowiska z instalacją do odprowadzania gazu składowiskowego i małą elektrownią gazową
* wyznaczenie na obszarze miasta kilkunastu punktów do selektywnej zbiórki odpadów
* prowadzenie akcji edukacyjnych i promocyjnych.

Wdrażanie nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi rozpoczęto od powołania Zespołu do przygotowania oraz wprowadzenia nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi (Zarządzenie Nr 0050.58.2012 r. Burmistrza Miasta Płońsk z dnia  
13 czerwca 2012 r.).

W okresie od 1 sierpnia do 30 września 2012 r. były prowadzone konsultacje społeczne   
w formie pisemnej i elektronicznej. Celem konsultacji było zapoznanie mieszkańców miasta Płońska z nowym systemem gospodarki odpadami oraz wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Płońsk. Ponadto systematycznie prowadzone były akcje edukacyjne mieszkańców.

Biorąc pod uwagę doświadczenia poprzedniego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w celu uszczelnienia strumienia odpadów zasadnym było objęcie systemem wszystkich nieruchomości z terenu Gminy Miasto Płońsk.

W dniu 13 sierpnia 2012 r. Rada Miejska w Płońsku podjęła pierwszą z pakietu uchwał (Uchwała Nr XXIX/249/2012) w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

**Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami w Płońsku**

Od 01.07.2013 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie miasta odbywa się zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminie oraz uchwałami podjętymi przez Radę Miejską w Płońsku.

Na terenie miasta Płońsk zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej z dnia 22 listopada 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik na terenie miasta Płońsk na których zamieszkują mieszkańcy, określonej w art. 6j ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zgodnie z którą opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących dana nieruchomość oraz stawki opłaty:

**11 zł** za mieszkańca - stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi   
i odbieranymi w sposób selektywny.

**15 zł** za mieszkańca – stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi  
 i odbieranymi w sposób nieselektywny (zmieszany).

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie miasta Płońska powstającymi na niezamieszkałych nieruchomościach stanowi iloczyn liczby pojemników, w którą należy wyposażyć daną nieruchomość oraz stawki opłaty:

- zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselektywny:

o pojemności 120 l - w wysokości 21,10 zł

o pojemności 240 l – w wysokości 33,60 zł

o pojemności 1 100 l – w wysokości 98,40 zł

o pojemności 6,5 m 3 – w wysokości 480,00 zł

- zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny:

o pojemności 120 l - w wysokości 17,60 zł

o pojemności 240 l – w wysokości 28,00 zł

o pojemności 1 100 l – w wysokości 82,00 zł

o pojemności 6,5 m 3 – w wysokości 400,00 zł

Na podstawie art. 6r ust.2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywane są koszty funkcjonowania systemu, które obejmują:

- odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych;

- obsługę administracyjną tego systemu;

- edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Rada Miejska w Płońsku Uchwałą Nr XXXV/310/2012 z dnia 20 grudnia 2012 r., ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia ww. usług.

Ustalono, m. in. częstotliwość odbierania odpadów, zasady podziału i odbioru selektywnej zbiórki odpadów.

Odbiór zmieszanych odpadów komunalnych następuje z częstotliwością:

**- nieruchomości zamieszkałe - raz w tygodniu zgodnie z harmonogramem dla danej ulicy.**

- **nieruchomości niezamieszkałe** - odbiór odpadów odbywa się na zgłoszenie telefoniczne do Zakładu Oczyszczania Miasta

Ponadto, dwa razy w roku prowadzona była zbiórka odpadów wielkogabarytowych sprzed posesji.

Poza wyznaczonymi terminami odbioru odpadów selektywnie zebranych mieszkańcy miasta Płońska mają możliwość oddania bezpłatnie przywiezionych własnym transportem odpadów zebranych selektywnie do PSZOK-u.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w kolorowych workach lub pojemnikach przeznaczonych do danej frakcji odpadu.

- papier i tektura, opakowania z papieru i tektury zbierane są w pojemnikach lub workach koloru niebieskiego oznakowanych napisem „PAPIER”

- tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, metale opakowania z metali oraz opakowania wielomateriałowe zbierane są w pojemnikach lub workach koloru żółtego oznakowanych napisem „METALE, TWORZYWA SZTUCZNE”

- szkło bezbarwne oraz opakowania ze szkła bezbarwnego zbierane są w pojemnikach lub workach koloru białego oznakowanych napisem „SZKŁO BEZBARWNE”

- szkło kolorowe oraz opakowania ze szkła kolorowego zbierane są w pojemnikach lub workach koloru zielonego oznakowanych napisem „SZKŁO KOLOROWE”

- odpady zielone zbierane są w pojemnikach lub workach koloru brązowego oznakowanych napisem „ODPADY ZIELONE”

W ramach systemu wyposażono wszystkich mieszkańców w odpowiednią ilość worków na odpady segregowane. Cena worków ujęta została w cenie wywozu i zagospodarowania odpadów.

Na terenie miasta Płońsk:

* Strumień odpadów zmieszanych jest odbierany w oczipowanych pojemnikach.
* Odpady segregowane w zabudowie jednorodzinnej gromadzi się w kolorowych workach z kodami kreskowymi.
* W zabudowie wielorodzinnej segregacja prowadzona jest w „gniazdach” do selektywnej zbiórki.

Koszty wyposażenia nieruchomości w oczipowane pojemniki i worki z kodami kreskowymi zostały uwzględnione w kosztach systemu.

**Odpady zmieszane** odbierane są z oczipowanych pojemników. Zamontowany czip w pojemniku podczas jego opróżniania do samochodu pozwala na automatyczne przekierowanie informacji do systemu informatycznego przedsiębiorstwa. Dane z systemu informatycznego pozwalają pracownikom odpowiedzialnym za system gospodarowania odpadami na bieżącą kontrolę zarówno firmy odbierającej odpady, jak i właścicieli nieruchomości.

**Odpady segregowane** oznakowane kodami kreskowymi odbierane są w kolorowych workach, na których mieszkańcy umieszczają odpowiednie kody kreskowe, pozwalające na identyfikację właściciela nieruchomości. Pracownik firmy skanuje treść kodu kreskowego, która przekazywana jest automatycznie do systemu informatycznego i pozwala na bieżącą kontrolę właścicieli nieruchomości prowadzących segregację.

**Jednolity system gospodarowania odpadami pozwala na wiele korzyści dla mieszkańców:**

* możliwość oddania wszystkich wytworzonych odpadów w ramach jednej opłaty z cotygodniową częstotliwością odbioru;
* bezpłatne dostarczenie oczipowanych pojemników i worków z kodami kreskowymi w zabudowie jednorodzinnej oraz „dzwonów” do segregacji w zabudowie wielorodzinnej;
* ograniczenie ilości odpadów komunalnych trafiających do koszy ulicznych i parkowych;
* eliminowanie napływu odpadów podrzucanych spoza systemu;
* poprawa estetycznego wyglądu miasta poprzez likwidację tworzenia „dzikich” wysypisk.

Wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych posiadają **indywidualne wirtualne konta bankowe**, na które co miesiąc wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Indywidualne wirtualne konto bankowe pozwala na bieżącą kontrolę dokonywanych płatności, weryfikację zmian w deklaracjach oraz bieżące egzekwowanie należności

**Elektroniczna obsługa systemu pozwala na:**

* usprawnienie nadzoru nad systemem i jego poszczególnymi elementami;
* możliwość bieżącej kontroli dokonywanych płatności, weryfikowania zmian w deklaracjach oraz bieżącego egzekwowania należności;
* wpływ na obniżenie opłaty ponoszonej przez mieszkańców (koszty obsługi administracyjnej systemu są rozłożone na większą ilość płatników);
* możliwość bieżącej kontroli firmy odbierającej odpady od właścicieli nieruchomości.

Od listopada 2013 r. funkcjonuje **Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych** na potrzeby systemu, wybudowany z udziałem unijnych środków finansowych.PSZOK jest czynny w dni robocze i w soboty, nadzorowany przez pracownika kontrolującego prawidłowość segregacji. Odbierane są w nim odpady selektywnie zebrane, zgodnie z Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Z raportu Inspekcji Ochrony Środowiska wynika, że PSZOK w Płońsku został uznany za wzorcowy. Do PSZOK przyjmowane są odpady komunalne wytworzone i dostarczone wyłącznie przez mieszkańców miasta Płońsk oraz gminy Płońsk.

**W PSZOK przyjmowane są wyłącznie następujące rodzaje odpadów:**

* papier i tektura, opakowania z papieru i tektury,
* tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych,
* metale, opakowania z metali, opakowania wielomateriałowe,
* szkło, opakowania ze szkła,
* drewno, opakowania z drewna,
* zużyte opony,
* odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów mieszkań

i niewielkich remontów domów,

* gruz ceglany z remontów mieszkań i niewielkich remontów domów,
* odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia,
* usunięte tynki, tapety, okleiny,
* odzież, tekstylia,
* lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć,
* urządzenia zawierające freony,
* farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające

substancje niebezpieczne,

* leki,
* baterie, akumulatory,
* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne,
* odpady ulegające biodegradacji,
* odpady wielkogabarytowe.

1. Odpady przyjmowane są nieodpłatnie po udokumentowaniu zamieszkania na terenie miasta Płońsk lub gminy Płońsk (na podstawie np. dowodu osobistego, umowy najmu, potwierdzenia dokonywania opłat za odpady itp.).
2. Mieszkańcy mają:
3. możliwość dostarczania odpadów segregowanych poza harmonogramem odbioru bez dodatkowej opłaty,
4. możliwość oddawania odpadów wielkogabarytowych i innych wymienionych w harmonogramie odbioru poza wyznaczonymi terminami,
5. możliwość bieżącego oddawania odpadów niebezpiecznych.

Po wprowadzeniu nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w mieście Płońsk można stwierdzić, że ilości odpadów i koszty systemu zostały oszacowane prawidłowo i pozwoliło to wyeliminować niedoszacowanie kosztów systemu. System pozwala na finansowanie działań kontrolnych obejmujących uczestników systemu oraz prowadzenie edukacji wśród mieszkańców. Opłaty wnoszone przez mieszkańców Płońska są na zbliżonym poziomie do obowiązujących w poprzednim systemie. Przyjęte wartości odpowiadają średnim krajowym stawkom opłat. Ponadto zauważalny jest wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców miasta i zwiększona troska o środowisko oraz wygląd estetyczny otoczenia.