

System gospodarki odpadami

08 czerwca 2017

kategoria:

Aktualności



Podpisanie umowy

W czwartek, 8 czerwca podpisano umowę na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych na terenie naszego miasta, która obowiązywać będzie od 1 lipca 2017 r. do 31 grudnia 2019 r. Wykonawcą usługi będzie konsorcjum firm Alba.

Co prawda koszty, jakie poniesie miasto za odbiór i zagospodarowanie 1 tony odpadów wzrosną, nie mniej jednak uszczelnienie oraz ustabilizowanie strumienia odpadów podczas ostatnich 4 lat funkcjonowania systemu gospodarki odpadami spowodowało, iż nie ma konieczności podnoszenia opłat za odbieranie odpadów, które ponoszą mieszkańcy, więc pozostaną one na dotychczasowym poziomie:

- 13 zł/osobę/miesiąc – jeżeli zbierane są w sposób selektywny,
- 20 zł/osobę/miesiąc – jeżeli zbierane są bez segregacji tylko zmieszane.

Taki poziom opłaty możemy utrzymać tylko dzięki wzrostowi segregacji i zmniejszeniu ilości odbieranych zmieszanych odpadów komunalnych.

W ramach opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych mieszkańcy, poza bieżącym odbiorem odpadów zmieszanych i segregowanych (w tym zielonych), mogą nieodpłatnie skorzystać z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, mieszczącego się przy ul. Szyb Jana 1H w Czeladzi. W PSZOKu przyjmowane są wszystkie selektywnie zbierane odpady komunalne, poza azbestem. Dodatkowo każdy mieszkaniec może raz w roku skorzystać z możliwości oddania odpadów budowlano-remontowych w ilości do 1t. Zapotrzebowanie na worek BIGBAG należy zgłosić w biurze obsługi klienta w ALBA PGK Czeladź, przy ul. Wojkowickiej 14a.

Jak wynika z przedstawionych danych, ilość odpadów zmieszanych z terenu całego miasta w roku 2016 w stosunku do roku 2013 wzrosła z 11028,24 ton do 12652,90 ton, tj. o blisko 15%. W latach 2013-2014 następował wzrost, jednakże już od roku 2015 corocznie odnotowujemy spadek ilości

odpadów zmieszanych łącznie o ok. 8%, na co niewątpliwie wpływ ma uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami w mieście.

W przypadku ilości odpadów selektywnych od początku istnienia systemu mamy do czynienia ze stałą tendencją wzrostową, i tak w roku 2016 zebrano 2408,78 t. tj. o ponad 123% więcej odpadów segregowanych niż w roku 2013, w którym zebrano 1076,14 t.

Podsumowując powyższe widzimy, że z jednej strony łączna ilość odpadów zmieszanych i selektywnych, odbieranych z naszego miasta utrzymuje się od roku 2014 na poziomie ~ 15000 ton rocznie. Z drugiej strony mamy jednak do czynienia ze zjawiskiem pozytywnym, którym jest zmiana struktury odpadów, poprzez wzrost udziału ilości odpadów zbieranych selektywnie w łącznej ilości odpadów, odbieranych z terenu naszego miasta.

Początkowo (w 2013 r.) udział odpadów selektywnych w łącznej ilości odpadów był na poziomie 8,9%, natomiast w roku 2016 udział ten wzrósł do 16%.

Koszty, jakie poniesie miasto za odbiór i zagospodarowanie 1 tony odpadów, wzrosną i wynosić będą od 1 lipca 2017 r. odpowiednio:

410,40 zł za odpady zmieszane (do 30 czerwca 2017 r. jest to koszt: 329,40 zł)

102,60 zł za odpady zbierane selektywnie (do 30 czerwca 2017 r. jest to koszt: 54,00 zł).

W obecnym kształcie koszt zagospodarowania odpadów segregowanych jest czterokrotnie niższy od kosztu zagospodarowania odpadów zmieszanych i tylko utrzymanie ciągłego wzrostu oddawanych odpadów selektywnych pozwoli na bilansowanie się systemu przy bieżącej wysokości opłat.

Bezpośredni wpływ na ich wzrost mają przede wszystkim czynniki zewnętrzne, jak chociażby wzrost kosztów zagospodarowania odpadów w RIPOKu, wzrost wynagrodzeń zdeterminowany przez podwyższenie płacy minimalnej i uwarunkowania rynkowe, czy zmiany związane z prawem ochrony środowiska, koszty te systematycznie wzrastają i w przyszłości nie należy oczekiwać aby ta tendencja uległa zmianie.

Wymogi prawne nakładają również na gminę wykazanie już w 2020 r. odpowiedniego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia dla papieru, metali, szkła i tworzyw sztucznych w wysokości 50% odebranych odpadów.

W Czeladzi poziom ten w ostatnich latach ma tendencję wzrostową i w 2016 roku wynosił ok. 30%.

Utrzymanie tego trendu, dzięki rygorystycznemu stosowaniu się do zasad segregacji oraz ulepszanie technologii przetwarzania odpadów, powinno pozwolić na osiągnięcie zakładanych wyników.

Gminy, które nie osiągną wymogów będą się musiały liczyć z naliczeniem dotkliwych kar finansowych, nakładanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.

Miasto zobowiązane jest również do wykazania odpowiednich poziomów recyklingu i ponownego użycia dla odpadów budowlano-remontowych, które już docelowo wypełniamy i dlatego tak ważne jest kontynuowanie dobrych praktyk selektywnego ich oddawania w workach big-bag lub do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Pamiętajmy, że im więcej oddamy odpadów zebranych selektywnie tym mniej do przetworzenia pozostanie odpadów zmieszanych, których koszty przetworzenia i odzysku w kolejnych latach z pewnością będą rosły. Wpływ na to ma całkowity zakaz składowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów ulegających biodegradacji, które stanowią znaczną część odpadów zmieszanych. Niestety nie wszystkie odpady po przetworzeniu nadają się do recyklingu lub ponownego użycia i muszą być poddane składowaniu.

Kolejnym krokiem, wymuszającym ograniczenie ilości odpadów przekazywanych do składowania (dla których składowanie jest wciąż jedyną formą zagospodarowania) jest Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 6 marca 2017 r. zmieniające opłaty za korzystanie ze środowiska. Działanie Ministerstwa komponuje się z kierunkiem obranym przez Unię Europejską, czyli ku gospodarce w obiegu zamkniętym, gdzie główny nacisk kładzie się na ponowne wykorzystanie surowców, co możliwe jest jedynie przy wzroście poziomów odzysku, w tym szczególnie recyklingu.

Niestety zmiany te wpłyną na wzrost opłat za składowanie odpadów komunalnych. Przykładowo dla

niektórych frakcji powstających ze zmieszanych odpadów komunalnych opłata administracyjna za umieszczenie odpadów w 2017 r. wynosi 74,26 zł/tonę, a w roku 2020 dojdzie do 270 zł./tonę.

Pamiętajmy, iż prawidłowe postępowanie z odpadami, w tym ich obowiązkowe segregowanie pozwoli nam na osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, ustabilizowanie kosztów zagospodarowania odpadów oraz opłat, które ponoszą mieszkańcy.

Źródło: Referat Rozwoju Miasta