

## **Wyliczenie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Wyszków**

1. Ilość odpadów komunalnych (za 2016 rok – stanowiące podstawę przetargu):  
- odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Wyszków:

L.p.	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów w (w Mg)
1	Zmieszane odpady komunalne	7.722,38
2	Papier	220,49
3	Szkło	64,47
4	Tworzywa Sztuczne	722,22
5	Metale	186,73
6	Drewno	0
7	Opakowania wielomateriałowe	0
8	Odpady wielkogabarytowe	79,04
9	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	0
	<b>RAZEM:</b>	<b>8.955,33</b>

- odebranych z terenów komunalnych (za 2016 rok): 252,01 Mg

2. **Ilość mieszkańców** zameldowanych na terenie gminy Wyszków:

– wg stanu na 30-10-2017: **39.309 osób**

3. Ilość nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (wg stanu na 30-10-2017):

- liczba nieruchomości na których znajdują się domki rekreacyjne (zgodnie z ewidencją podatkową): 1.235.

- szacunkowa liczba nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjne, na których znajdują się inne obiekty rekreacyjne niezwiązane trwale z gruntem (ok. 15% działek zabudowanych): 185

**Razem ilość nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe: 1.420.**

4. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi:

1) Przyjęto koszty odbioru odpadów komunalnych – zgodnie ze złożonymi najniższymi ofertami w przetargu:

- „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie gminy Wyszaków w latach 2018-2019”:

a) nieruchomości zamieszkałe – koszt: 5.249.964 zł / rok

b) nieruchomości niezamieszkałe – koszt 371.428 zł / rok

2) Przyjęto koszty funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów komunalnych – zgodnie ze złożonymi najniższymi ofertami w przetargu:

- „Organizacja i obsługa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych na terenie gminy Wyszaków” - koszt: 478.680 zł / rok

3) Przyjęto koszty zbierania pozostałych odpadów odebranych z terenów komunalnych (tzw. dzikie wysypiska) na poziomie 2016 roku - w wysokości: 185.628 zł / rok

4) Przyjęto koszty administracji systemu (zatrudnienie w UM, materiały, pozostałe usługi) zgodnie z projektem budżetu na 2018 rok – w wysokości: 213.500 zł / rok.

**Łączny koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami od 01.01.2018 roku:**

**6.499.200 zł.**

5) Oszacowanie kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w podziale na mieszkańców i nieruchomości wykorzystywane do celów rekreacyjno-wypoczynkowych:

L.p.	Wyszczególnienie	Razem koszty:	Koszty dotyczące odbierania odpadów z nieruchomości zamieszkałych	Koszty dotyczące odbierania odpadów z nieruchomości nie zamieszkałych
1	Koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych – zgodnie z ofertami przetargu	5.621.392	5.249.964	371.428
2	Koszty administracji systemu*	213.500	192.150	21.350
3	Koszty funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK)*	478.680	430.812	47.868
4	Koszty zbierania pozostałych odpadów z terenów komunalnych*	185.628	167.065	18.563
	<b>RAZEM:</b>	<b>6.499.200</b>	<b>6.039.991</b>	<b>459.209</b>

\*Ze względu na większy nakład pracy oraz znaczącą rozległość terenów w odniesieniu do nieruchomości wykorzystywanych do celów rekreacyjnych przyjęto udział tych nieruchomości w kosztach nieprzypisanych bezpośrednio na poziomie: 10 %

5. Wyliczenie stawki opłaty na 1 mieszkańca:

Koszty utrzymania systemu w części przypadającej na nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy: 6.039.991 zł

Razem ilość mieszkańców: 39.309

Założenia:

- 38.362 będzie płać za odpady segregowane, a 947 za odpady niesegregowane ( proporcja zbliżona do obecnej).

- stawka za odpady niesegregowane stanowi dwukrotność stawki za odpady segregowane.

**Wyliczenie kosztu dla odpadów segregowanych na osobę:**

$$6.039.991 / (38.362 + 947*2) / 12 = 150 / 12 = 12,50 \text{ zł / m-c}$$

**Wyliczenie kosztu dla odpadów nie segregowanych na osobę:**

$$12,50 \text{ zł} \times 2 = 25 \text{ zł / m-c}$$

6. Wyliczenie stawki opłaty za pojemnik i stawki ryczałtowej:

Koszty utrzymania systemu w części przypadającej na nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy: 459.209 zł

Razem ilość nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe: 1.420,

Założenia:

- 1305 będzie płać za odpady segregowane, a 115 za odpady niesegregowane.

- stawka za odpady niesegregowane stanowi dwukrotność stawki za odpady segregowane.

- średnio nieruchomość oddawać będzie 15 pojemników / rok.

**Wyliczenie kosztu dla odpadów segregowanych na nieruchomość:**

$$459.209 / (1305 + 115*2) = 300 \text{ zł / rok}$$

**Wyliczenie kosztu dla odpadów nie segregowanych na nieruchomość:**

$$300 \text{ zł / rok} \times 2 = 600 \text{ zł / rok}$$

Wyliczenie kosztu odpadów segregowanych na pojemnik:  $300 \text{ zł} / 15 = 20 \text{ zł} / \text{rok}$

Wyliczenie kosztu odpadów niesegregowanych na pojemnik:  $600 \text{ zł} / 15 = 40 \text{ zł} / \text{rok}$

Sporządził:

Sprawdził:

Zatwierdził: