

Zmiana stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi



UG ROKIETNICA

23 STYCZNIA 2020 ROKU

System powinien się samofinansować

System gospodarowania odpadami komunalnymi zorganizowany przez Gminę powinien się samofinansować, co przekłada się na obowiązek ustalania wysokości ponoszonych przez mieszkańców Gminy opłat na poziomie zabezpieczającym pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Przy zachowaniu obecnej stawki opłaty (15 zł)
szacujemy, że w 2020 roku zabraknie

2 127 985,06 zł

na pokrycie kosztów gminnego systemu
gospodarki odpadami.

Proces ustalania wysokości stawki opłaty

Rada Gminy, określając stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, bierze pod uwagę:

- 1) liczbę mieszkańców zamieszkujących daną gminę,
- 2) ilość wytwarzanych na terenie gminy odpadów komunalnych,
- 3) koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- 4) przypadki, w których właściciele nieruchomości wytwarzają odpady nieregularnie, w szczególności to, że na niektórych nieruchomościach odpady komunalne powstają sezonowo.

Dane, na podstawie których dokonano wyliczenia kosztów funkcjonowania systemu w 2020 roku

liczba ludności zamieszkującej w gminie (stan na dzień 31.12.2019 r.)	18 868
przewidywana średnia liczba ludności w 2020 r.	19 420
ilość wytworzonych w 2019 r. odpadów komunalnych na nieruchomościach zamieszkałych	7 647,936 Mg
szacunkowe koszty zagospodarowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych	2 460 922,78 zł
szacunkowe koszty zagospodarowania bioodpadów	366 927,58 zł
szacunkowe koszty zagospodarowania odpadów segregowanych	686 003,57 zł
szacunkowe koszty odbioru wszystkich frakcji odpadów	1 514 160,92 zł
szacunkowe koszty przeładunku wszystkich odpadów, z wyjątkiem bioodpadów	253 829,00 zł
szacunkowy koszt transportu odpadów segregowanych	90 741,21 zł
szacunkowy koszt prowadzenia PSZOK	51 000,00 zł
administracja	150 000,00 zł
edukacja ekologiczna	50 000,00 zł
szacunkowy łączny koszt funkcjonowania systemu	5 623 585,06 zł

Wyliczenie stawki opłaty

Przy wyliczeniu stawki opłaty wzięto również pod uwagę fakt, że przedmiotowa opłata w wysokości 26 zł/mieszkańca/miesiąc miałyby obowiązywać od 1 marca 2020 r.

Dlatego przy stawce opłaty 15 zł w styczniu i lutym 2020 r. szacowany przypis z tytułu deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wyniesie **582 600,44 zł**.

Szacunkowy łączny koszt funkcjonowania systemu wyniesie **5.623.585,06 zł**.

Średnia liczba mieszkańców w 2020 r. wyniesie **19420**.

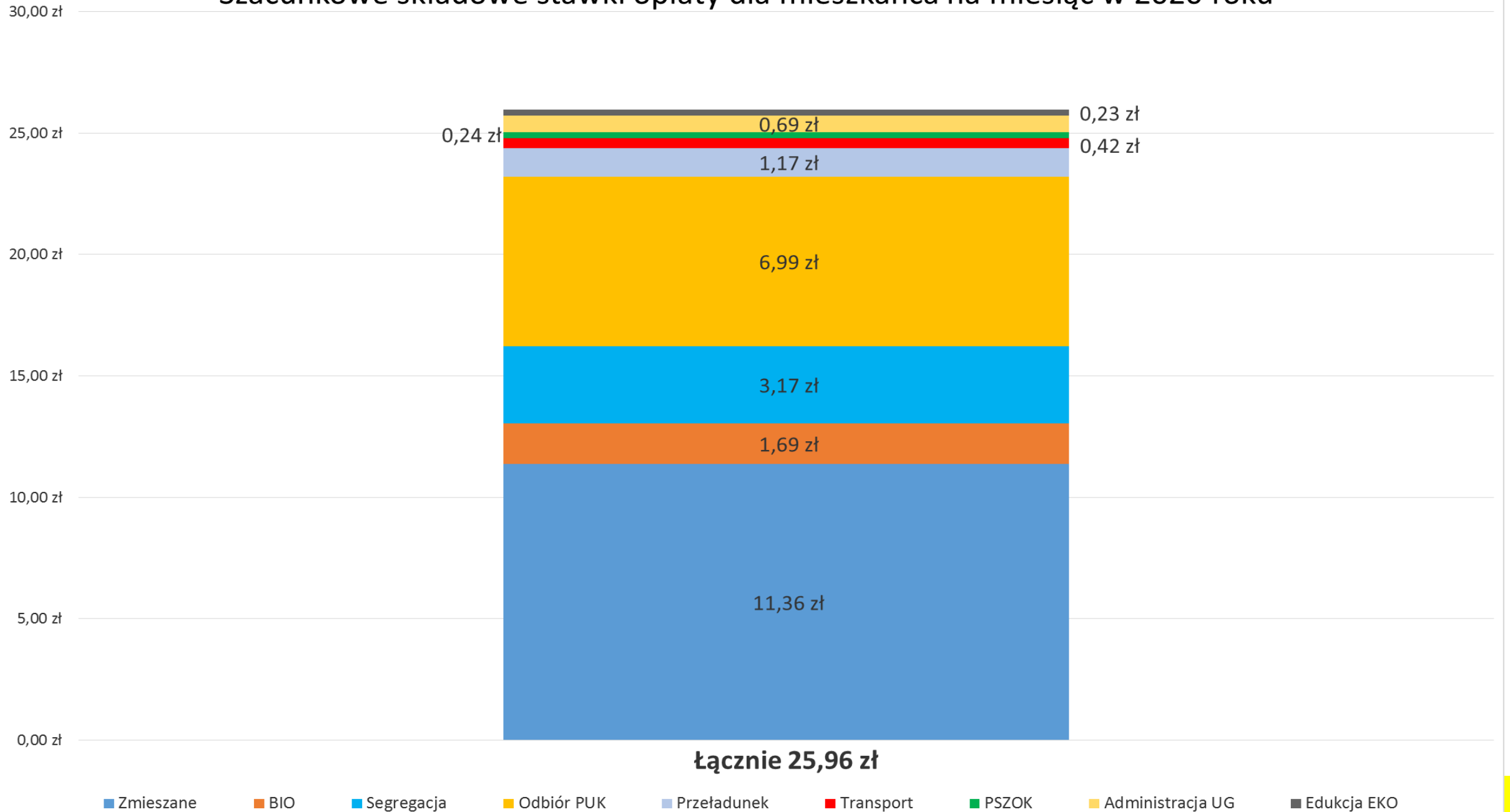
Wobec powyższego ustalono, że stawka opłaty powinna wynosić 26 zł. Poniżej przedstawiono sposób jej wyliczenia:

$$5.623.585,06 \text{ zł} - 582.600,44 \text{ zł} = 5.040.984,62 \text{ zł}$$

$$5.040.984,62 \text{ zł} : 19420 \text{ mieszkańców} = 259,58 \text{ zł}$$

$$259,58 \text{ zł} : 10 \text{ m-cy} = 25,96 \text{ zł} \rightarrow 26 \text{ zł}$$

Szacunkowe składowe stawki opłaty dla mieszkańca na miesiąc w 2020 roku



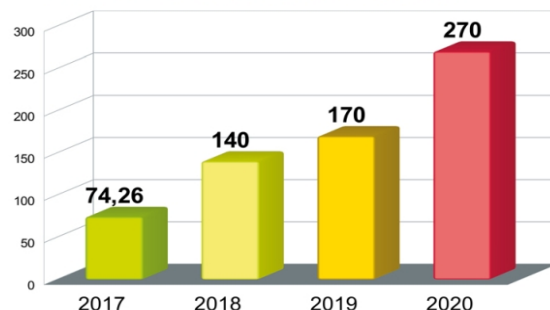
GŁÓWNE PRZYCZYNY PODWYŻKI OPŁATY ZA ŚMIECI

WZROST TZW. OPŁATY
MARSZAŁKOWSKIEJ

↑ 263%

2017-2020

OPŁATA MARSZAŁKOWSKA
Z TYTUŁU SKŁADOWANIA
ODPADÓW WZROSŁA O 263%.
O WYSOKOŚCI OPŁAT DECYDUJE
MINISTER ŚRODOWISKA.



WZROST CEN ENERGII

54%
↑ 61%*

2018-2019

RACHUNKI ZA ENERGIĘ
ELEKTRYCZNĄ DO ROKU 2018
WZROSŁY I TO W SPOSÓB
ZNACZĄCY.

2018 - 0,22079 kWh netto
2019 - 0,34094 kWh netto

OBECNE KOSZTY Z TEGO
TYTUŁU SĄ O PONAD 50% WYŻSZE
NIŻ W UBIEGŁYM ROKU.

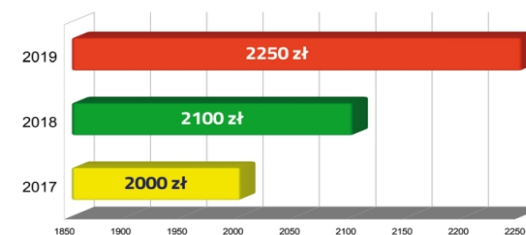
*Średni 54% wzrost w skali całej GZM, 61% wzrost w Będzinie

WZROST PŁACY
MINIMALNEJ

↑ 12,5%

2017-2019

ZMIENIAJĄ SIĘ KOSZTY PRACY,
KTÓRE WPŁYWAJĄ NA
WZROST KOSZTÓW CAŁEGO
SYSTEMU.



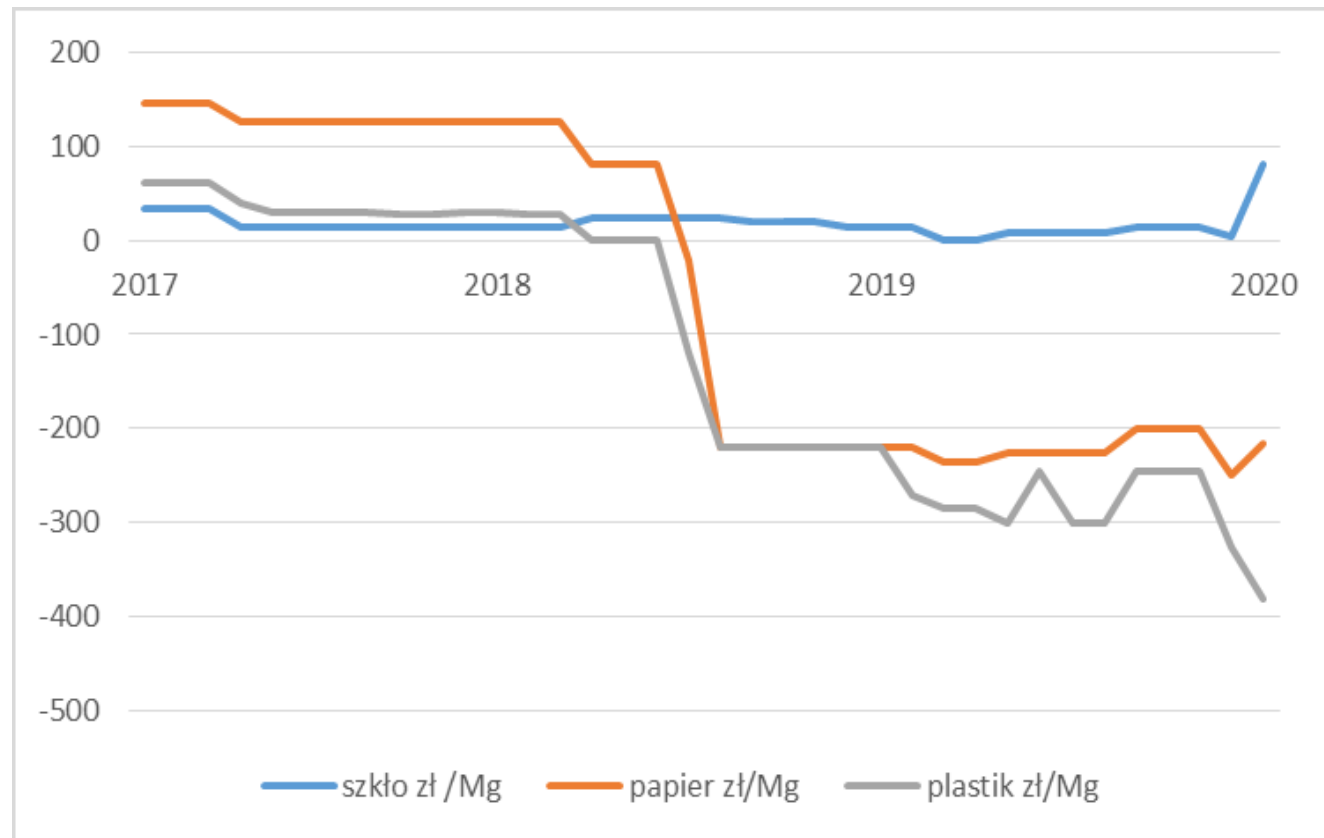
Źródło doba.pl

UOKiK przygotował „Raport z badania rynku usług związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w gminach miejskich w latach 2014-2019”

Brak konkurencji, wyższe stawki za przetwarzanie i składowanie odpadów – to główne przyczyny podwyżki cen za odbiór śmieci w ostatnich dwóch latach. UOKiK opublikował raport w tej sprawie. Sprawdzono sytuację we wszystkich gminach miejskich w Polsce.

- brak konkurencji → podnoszenie cen
- wzrost opłaty marszałkowskiej → wzrost kosztów zagospodarowania odpadów
- zwiększenie liczby surowców segregowanych → wzrost kosztów zagospodarowania odpadów
- nieprawidłowa segregacja śmieci przez mieszkańców → wzrost kosztów zagospodarowania odpadów
- zmiana polityki Chin w kwestii importu odpadów plastikowych i papierowych → gwałtowny wzrost cen śmieci w Europie

Jak kształtowała się cena zagospodarowania 1 Mg papieru, plastiku i szkła od 2017 r.



Podsumowanie

1. System musi się samofinansować, a zatem stawka musi wystarczyć na pokrycie wszystkich kosztów.
2. Na wzrost opłaty za odpady ma wpływ:
 - wzrost opłaty marszałkowskiej
 - wzrost kosztów robocizny (m.in. pensji minimalnej)
 - wzrost cen energii
 - wzrost cen za zagospodarowanie odpadów
 - brak na terenie gminy instalacji komunalnej, kompostowni, stacji przeładunkowej itp.
 - wszystkie odpady są wywożone poza teren gminy
 - wzrost kosztów transportu
 - stale rosnące koszty zagospodarowania surowców wtórnych
3. Szacujemy, że stawka opłaty w wysokości 26 zł powinna wystarczyć na pokrycie kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami.

Dziękuję za uwagę

Katarzyna Lokke

tel. 61- 8960616

katarzyna.lokke@rokiemnica.pl