

# wzrost stawek za zagospodarowanie odpadów

przyczyny



# I grupa czynniki rynkowe

- ☐ Wzrost wydatków na płace
- ☐ Wzrost opłat za media(prąd i inne)
- ☐ Problem z odbiorem odbiorców surowców wtórnych
  - ☐ Spadek cen surowców wtórnych



# I grupa czynniki rynkowe

## Analiza cen RIPOK według ZGK Piekary Śląskie



### Cena instalacji RIPOK za zagospodarowanie odpadów zmieszanych 200301 „na szlabanie”



Główne czynniki wzrostu cen wg właścicieli RIPOK-ów:

1. Wzrost energii elektrycznej 50%-65%
2. Wzrost opłaty marszałkowskiej na składowiskach,
  - 2018-140 pln/tonę
  - 2019-170 pln/tonę
  - 2020-270 pln/tonę
3. Zagospodarowanie po instalacji
  - spalarnie dopłata 120-170 pln/tonę
  - cementownie dopłata 30-100 pln/tonę



# II grupa czynniki prawne i ustawowe



Wzrost kosztów związanych z podniesieniem poziomu recyklingu, rosnącym tzw. podatkiem ekologicznym za składowanie odpadów

( w 2017 roku = 24,15 zł/tonę, w 2018 roku 140zł/tonę, w 2020 roku planowane 270 zł/tonę)

Zmiana rozporządzenia w zakresie ilości odbieranych frakcji odpadów:

- były 5 frakcje obecnie zmiana na 6 frakcji (+bio i szkło osobno) co podnosi liczbę objazdów
  - Wymogi odnośnie środków transportu jakimi odbierane są odpady
  - Przyjęcie rozwiązania, iż w Małopolsce mogą powstać tylko 4 RIPOK czyli regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych, a na Podhalu powstały tylko 2, co powoduje brak konkurencyjności.

## II grupa czynników prawne i ustawowe



### Do 31 grudnia 2020 gminy zobowiązane są do:

- ▶ Uzyskania poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji: **PAPIER, METAL, TWORZYWA SZTUCZNE, SZKŁO** w wysokości 50% wagowo.
- ▶ Uzyskania poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego zużycia i odzysku innymi metodami **INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE** w wysokości co najmniej 70% wagowo.

Do 16 lipca 2020 gminy zobowiązane są do ograniczenia do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy wytworzonych odpadów w 1995 roku

### III grupa czynnik związany z brakiem konkurencji

Obecnie na rynku podhalańskim działają tylko 2 firmy komercyjne , które uzyskały status RIPOK.

Zawarły one umowę konsorcjum i obecnie jako jedyni oferenci starują w większości postępowań na odbiór i zagospodarowanie odpadów.



Według ustawy system ma się bilansować  
a samorząd nie może do niego dopłacać

*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 - wyjaśnia Regionalna Izba  
Obrachunkowa w Kielcach.*





| Odpady      | 2015 rok  | 2016 rok   | 2017 rok   |
|-------------|-----------|------------|------------|
| segregowane | 1044,8 Mg | 1138,34 Mg | 1280,34 Mg |
| zmieszane   | 1991,7 Mg | 2225,77 Mg | 2539,71 Mg |
| gabaryty    | 162,1 Mg  | 217,86 Mg  | 370,84 Mg  |
| bio         | 34,6 Mg   | 47,3 Mg    | 119,76 Mg  |

# Ilość odpadów komunalnych w latach 2016 2017 2018 w gminie Rabka-Z.

|   |                     |      |      |                  |       |       |                |      |      |      |
|---|---------------------|------|------|------------------|-------|-------|----------------|------|------|------|
| ► | ODPADY SEGREGOWANE, |      |      | ODPADY ZMIESZANE |       |       | ODPADY ZIELONE |      |      |      |
| ► | ROK                 | 2016 | 2017 | 2018             | 2016  | 2017  | 2018           | 2016 | 2017 | 2018 |
| ► | Suma                | 796  | 962  | 900              | 1 777 | 1 936 | 1 963          | 351  | 394  | 583  |

# UMOWA IN-HOUSE ZK (za trzy miesiące)

- ▶ Odpady niesegregowane tona - **988,20 zł**
- ▶ Odpady segregowane tona - **999,00 zł**
- ▶ Odpady zielone tona - **999,00 zł**
  
- ▶ Wydatki na podstawie umowy z Zakładami Komunalnymi za 3 miesiące 2019 r. - około **700 000,00 zł**;

# KOSZTY GOSPODARKI ODPADAMI

- ▶ 2016 - 1 240 433,16 zł
  - ▶ 2017 - 1 737 763,47 zł
  - ▶ 2018 - 2 178 418,23 zł
- 
- ▶ Stawka na 2018 rok na powinna wynosić 14,00 zł

## Wyniki unieważnionego przetargu z grudnia 2018 r.

- ▶ Zakłady Komunalne Sp. z o.o.  
3 811 000,00 zł - całkowita  
kwota przetargowa **-26 zł**
- ▶ IB Sp. z o.o. 3 558 600,00 zł -  
całkowita kwota przetargowa
- ▶ **- 23,5 zł**

# Informacja dotycząca przetargu na opróżnianie koszy ulicznych

- ▶ Zakłady Komunalne za 2018 r. koszt - 120 000 zł
- ▶ Zakłady komunalne za 2019 r. oferta IN-HOUSE 180 000 zł
- ▶ Przetarg i jego wyniki:
  - ▶ Oferta Zakładów Komunalnych Sp. z o.o. - 135 000,00 zł
  - ▶ Oferta Green Waste Sp. z o.o. - 91 999,80 zł

# PRZETARG z 07.03.2019 r.

- ▶ Zakłady Komunalne Sp. z o.o. i FCC Podhale Sp. z o.o. (konsorcjum) - **2 105 995,08 zł** na 9 miesięcy;
- ▶ Z powyższego wynika że ceny jednostkowe zawarte w ofercie konsorcjum Zakładów Komunalnych Sp. z o.o. i FCC Podhale Sp. z o.o. - są niższe niż stawki w umowie podpisanej w trybie In - House z Zakładami Komunalnymi Sp. z o.o.
- ▶ Kwota potrzebna za wywóz odpadów na cały 2019 rok na podstawie powyższych wyliczeń to **2 825 995,08 zł** - wyliczona stawka opłaty powinna wynosić **18,00 zł**

## Realne koszty

- ▶ W ubiegłym roku zebrano od mieszkańców za śmieci prawie 1,8 mln
- ▶ Jeśli nie podniesiemy opłat to brakuje przeszło 1 mln zł
- ▶ Gmina nie może dołożyć, to skąd wziąć środki?

# Koszty wywozu odpadów w innych gminach

- ▶ Niepołomice - 15,00 zł od osoby, niesegregowane - 25,00 zł od osoby
- ▶ Limanowa Miasto - 13,00 zł od osoby, niesegregowane - 26,00 zł od osoby
- ▶ Szczawnica - 12,00 zł od osoby, niesegregowane - 36,00 zł od osoby
- ▶ Nowy Targ - 13,00 zł od osoby, niesegregowane - 25,00 zł od osoby
- ▶ Nowy Targ Gmina - 16,00 zł od osoby, niesegregowane - 28,00 zł od osoby
- ▶ Krynica-Zdrój - 12,00 zł od osoby, niesegregowane - 26,00 zł od osoby  
Tutaj śmieci segregowane odbierane są raz w miesiącu a odpadów bio praktycznie nie ma.