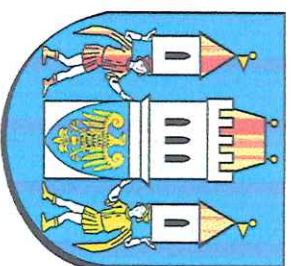


Analiza opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wg zużycia wody



Skoczów, maj 2023 r.

Gmina dla nieruchomości zamieszkałych może wybrać metodę ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi spośród metod określonych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Opłata wyliczona w deklaracji może stanowić iloczyn stawki za odbiór odpadów ustalonej przez radę gminy i jednej z poniższych danych:

- liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość, lub
- ilości zużytej wody na danej nieruchomości, lub
- powierzchni lokalu mieszkalnego, lub
- ryczałtowa – od gospodarstwa domowego.

Ustawodawca nie dał gminom możliwości rozliczenia się z mieszkańcami wg masy faktycznie wytworzonych odpadów komunalnych lub bieżących danych o zużyciu wody.

Niezależnie od przyjętej metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami, podstawą naliczenia jest to, co zadeklaruje właściciel nieruchomości.

W deklaracji zmieniają się podawane przez właściciela nieruchomości dane:

- liczba mieszkańców, albo
- liczba metrów sześciennych zużytej wody, albo
- liczba metrów kwadratowych powierzchni, albo
- liczba gospodarstw domowych.

W każdym przypadku podstawą ustalenia wysokości opłaty i tak zawsze jest deklaracja mieszkańca, a nie np. „faktyczne” zużycie wody w danym miesiącu.

Aktualnie na podstawie uchwały nr XXXI/357/2021 z dnia 24 listopada 2022r. (z późn.zm.) Rady Miejskiej Skoczowa w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skoczów oraz ustalenia stawki takiej opłaty obowiązuje metoda „od mieszkańca”.

Podstawą naliczenia jest liczba osób zamieszkujących daną nieruchomość wskazana w deklaracji.

Alternatywą może być ustalenie opłaty „od ilości zużytej wody”

Jest to iloczyn stawki za 1m³ wody (ustalonej przez Radę Miejską) i ilości zużytej wody według deklaracji mieszkańca.

Abby system gospodarki odpadami bilansował się stawkę za 1m³ należy określić z uwzględnieniem kosztów gospodarki odpadami ponoszonych, czyli np.:

$$\text{Stawka opłaty za 1m}^3 = \frac{\text{koszt odbioru i zagospodarowania odpadów}}{\text{przez gminę w roku kalendarzowym}} \times \frac{\text{liczba mieszkańców}}{\text{średnioroczne zużycie wody przez 1 mieszkańca}} \times 12 \text{ miesięcy}$$

Średnie zużycie roczne na 1 mieszkańca (prognoza deklaracji mieszkańców)

Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej sp. z o.o. przyjmują na własne potrzeby, że 1 osoba zużywa dziennie od 80 do 120 litrów wody, co daje rocznie od 29200 do 43800 litrów na osobę, czyli od 2,43 m³ do 3,65 m³ na osobę miesięcznie - średnio **3,04 m³**

Spółdzielnia mieszkaniowa „Wspólnota” przyjmuje średnie zużycie wody na mieszkańca **3,11 m³** miesięcznie, z kolei największe zużycie wody na mieszkańca „Wspólnoty” to 8,0m³ miesięcznie, zaś najmniejsze to 1,1m³ miesięcznie.

OBLICZENIE STAWKI ZA 1 M³ WODY W OPARCIU O KOSZTY „SYSTEMU ŚMIECIOWEGO”

Koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi - przyjęto na poziomie 13 mln zł, liczbę mieszkańców przyjęto na poziomie 23500 osób – NA PODSTAWIE ZŁOŻONYCH DEKLARACJI:

- ▶ 1) zużycie wody 3,04 m³ :
13 mln zł : (23500 mieszkańców x 3,04 m³/mieszkańca/miesiąc x 12 miesięcy)
= 13 mln zł : 685260 m³ = 15,16 zł/ m³/miesiąc od mieszkańca
- ▶ 2) zużycie wody 3,11 m³ :
13 mln zł : (23500 mieszkańców x 3,11 m³/mieszkańca/miesiąc x 12 miesięcy)
= 13 mln zł : 877020 m³ = 14,88 zł/ m³/miesiąc od mieszkańca

Wg Obwieszczenia Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 28 marca 2023 r. w sprawie przeciętnego miesięcznego dochodu rozporządzalnego na 1 osobę ogółem w 2022 r. ogłasza się, że przeciętny miesięczny dochód rozporządzalny na 1 osobę ogółem w 2022 r. wyniósł 2249,79 zł.

Metoda od zużycia wody:

▶ maksymalna stawka za 1,0 m³ wody wg dochodu rozporządzalnego: **15,74 zł**

Metoda od osoby zamieszkującej:

▶ maksymalna stawka za 1 osobę wg dochodu rozporządzalnego: **44,99 zł**

TABELA SYMULACYJNA DOTYCZĄCA USTALENIA STAWKI OPŁATY OD „ZUŻYCIA WODY”

Opłata za zagospodarowanie odpadami wg liczby mieszkańców z deklaracji		Średnie zużycie wody			
		3,04 m ³	3,11 m ³	3,04 m ³	3,11 m ³
Liczba mieszkańców na nieruchomości	Obowiązująca stawka opłaty za gospodarovanie odpadami komunalnymi w Gminie Skoczów	stawka wg średniego rocznego zużycia wody 15,16 zł	stawka wg średniego rocznego zużycia wody 14,88 zł	maksymalna stawka wg dochodu rozporządzalnego 15,74 zł	
		1 - osoba	2 - osoby		
		39,00 zł	46,09 zł	46,28 zł	47,85 zł
		78,00 zł	92,17 zł	92,55 zł	95,70 zł
		117,00 zł	138,26 zł	138,83 zł	143,55 zł
		156,00 zł	184,35 zł	185,11 zł	191,40 zł
		195,00 zł	230,43 zł	231,38 zł	239,25 zł
		234,00 zł	276,52 zł	277,66 zł	287,10 zł
		273,00 zł	322,60 zł	323,94 zł	334,95 zł
		312,00 zł	368,69 zł	370,21 zł	382,80 zł
					48,95 zł
					97,90 zł
					146,85 zł
					195,81 zł
					244,76 zł
					293,71 zł
					342,66 zł
					391,61 zł

Podsumowanie

- ▶ Zmiana systemu na rozliczanie od ilości zużytej wody nie spowoduje wymiernego zmniejszenia opłat mieszkańców.
- ▶ W przypadku zmiany systemu nadal trzeba opierać się na deklaracjach mieszkańców.
- ▶ Brak opomiarowania nieruchomości korzystających z własnych ujęć wody i zbiornika nieczystości płynnych lub przydomowej oczyszczalni ścieków może wpływać na wiarygodność pomiaru zużycia deklarowanego przez mieszkańca.

Z-ca PRZEMISTRZA

Andrzej Budnicki