

**UCHWAŁA NR XXXII/234/2022
RADY GMINY GIZAŁKI**

z dnia 4 lutego 2022 r.

w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 i art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2021 r. poz. 1372 ze zm.) oraz art. 6k ust. 1, ust. 3 i ust. 4a ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 ze zm.) Rada Gminy Gizałki uchwala, co następuje:

§ 1. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty określonej w niniejszej uchwale.

§ 2. Ustala się stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w wysokości 23,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca danej nieruchomości.

§ 3. Określa się miesięczną stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości 46,00 zł od jednego mieszkańca danej nieruchomości.

§ 4. Zwalnia się w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 3,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca.

§ 5. Traci moc Uchwała nr XVI/124/2020 Rady Gminy Gizałki z dnia 30 czerwca 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

§ 6. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Gizałki.

§ 7. Uchwała podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego i wchodzi w życie z dniem 1 kwietnia 2022 r.

Przewodniczący Rady

Roman Rojewski

Uzasadnienie
do uchwały nr XXXII/234/2022
Rady Gminy Gizalki
z dnia 4 lutego 2022 r.

w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

Zgodnie z obowiązującymi zasadami gospodarowania odpadami komunalnymi, Rada Gminy Gizalki zobowiązana jest wypełnić dyspozycję art. 6k ust.1, ust. 3 i ust. 4a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 ze zm.), tj. dokonać wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalić stawkę tej opłaty. Rada Gminy określa również stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, w wysokości nie niższej niż dwukrotna wysokość i nie wyższej niż czterokrotna wysokość stawki ustalonej przez Radę Gminy. Ponadto, Rada Gminy zobowiązana jest zwolnić w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

Zgodnie z art. 6j ust.1 i 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawodawca dopuścił następujące metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, przy czym opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn:

- liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość, lub
- ilości zużytej wody z danej nieruchomości, lub
- powierzchni lokalu mieszkalnego

oraz stawki opłaty ustalonej na podstawie art. 6k ust. 1.

W niniejszej uchwale przyjęto metodę ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy jako iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty. Spośród wymienionych wyżej wariantów metoda ta jest najbardziej zasadna, gdyż ilość powstających na nieruchomości odpadów niewątpliwie wiąże się z ilością osób wytwarzających te odpady na nieruchomości.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ww. ustawy, gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z opłat pobieranych od właścicieli nieruchomości. Zgodnie z założeniami ww. ustawy system gospodarki odpadami ma być systemem samofinansującym.

Z kalkulacji kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami oraz wpływów za gospodarowanie odpadami wynika, że zaproponowana w niniejszej uchwale stawka podstawowa opłaty pozwoli na sfinansowanie kosztów poniesionych na odbiór odpadów komunalnych oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych w ZGO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Jarocinie – Wielkopolskie Centrum Recyklingu. Kalkulacji dokonano w oparciu o ilość wytwarzanych odpadów na terenie gminy, liczbę mieszkańców oraz koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami.

Wzrost wysokości stawki opłaty spowodowany jest głównie wzrostem cen za zagospodarowanie odpadów komunalnych (zmiana cennika od października 2021 r. oraz zapowiadany wzrost cen w 2022 r.) oraz odbiór i transport odpadów. Głównymi czynnikami, mającymi wpływ na ceny zaoferowane przez wykonawców zajmujących się odbiorem oraz zagospodarowaniem odpadów są: wzrost minimalnego wynagrodzenia, cen paliw, cen energii elektrycznej oraz brak rynków zbytu dla niektórych surowców wtórnych. Zaproponowana w uchwale stawka wynika z poniższej kalkulacji.

Kalkulacja stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

1. Ilość odpadów komunalnych do zagospodarowania.

Prognozowaną ilość odpadów [w Mg] w 2022 r. ujęto w tabeli nr 1.

Tabela nr 1.

Kod i rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Prognoza 2022 r. [Mg]
20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	635,00
15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	94,90
15 01 07 - Opakowania ze szkła	110,00
15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	22,00
20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	65,00
20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	20,00
20 03 07 - wielkogabaryty, 16 01 03 opony, 20 01 35, 20 01 36 urządzenia elektryczne, elektroniczne, 20 01 23 urządzenia zawierające freony	73,00
17 09 04 - Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03, 17 01 01 gruz	44,00
pozostałe odpady	2,99
Razem	1 066,89

2. Koszty systemu zagospodarowania odpadów komunalnych.

Koszty systemu zagospodarowania odpadów składają się z następujących składników:

- 1) koszt odbioru i transportu odpadów komunalnych,
- 2) koszt zagospodarowania odpadów,
- 3) koszt funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,
- 4) koszty administracyjne systemu,
- 5) zakup pojemników.

W tabeli nr 2 zestawiono koszty systemu:

1) koszt odbioru i transportu oszacowano jako iloczyn stawek wynikających z umowy nr RI.272.6.2021 z dnia 18.08.2021 r. zawartej z ZGO-NOVA Sp. z o.o. na okres od IX.2021 r. do VIII 2022 r., na okres od IX-XII 2022 r. prognozuje się wzrost cen po przetargu o 5%,

2) koszt zagospodarowania odpadów komunalnych stanowiący iloczyn ilości poszczególnych frakcji odpadów oraz stawek ustalonych w cenniku ZGO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Jarocinie – Wielkopolskie Centrum Recyklingu Uchwała Zarządu ZGO nr 1/2021 z dnia 23.07.2021 r., prognozuje się wzrost cen o 5%,

3) koszty funkcjonowania punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,

4) koszty administracyjne, obejmujące koszty zatrudnienia, koszty usług pocztowych, koszty programowania komputerowego, art. biurowych,

5) zakup pojemników 120 l (630 szt. cena jednostkowa 70 zł).

Poniższa tabela przedstawia koszty całkowite funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Gizałki, uwzględniając nieruchomości zamieszkałe jak również nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Tabela nr 2.

Wyszczególnienie	Szacunkowe koszty 2022 r.
koszty odbioru i transportu	531 100,00
koszty zagospodarowania	548 500,00
koszty funkcjonowania PSZOK	12 000,00

koszty administracyjne	48 000,00
zakup pojemników	44 100,00
koszty na usuwanie odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania	7 000,00
Ogółem	1 190 700,00

Jednocześnie należy mieć na uwadze, że zakładane ilości mogą ulec zmianie. W przypadku wzrostu ilości odpadów komunalnych nastąpi wzrost kosztów ich transportu i zagospodarowania.

2.1. Koszty systemu dla nieruchomości niezamieszkałych.

Art. 6c ust. 1 ustawy stanowi, że rada gminy zobowiązana jest do objęcia systemem zbiórki nieruchomości zamieszkałych, natomiast może postanowić o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy.

Gmina Gizałki na dzień sporządzenia kalkulacji obejmuje systemem zbiórki odpadów komunalnych nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Ilości odpadów niesegregowanych powstających na nieruchomościach niezamieszkałych wyliczono na podstawie zadeklarowanych pojemników o określonej pojemności (tabela nr 3) przy zastosowaniu przelicznika stopnia zagęszczenia odpadów w 1 m³ dla obszarów wiejskich, który wynosi 0,22.

Tabela nr 3.

Pojemność pojemników	ilość pojemników	ilość w litrach
60 l	39	2340
80 l	23	1840
120 l	30	3600
140 l	5	700
180 l	1	180
240 l	20	4800
1100 l	36	39600
KP 7	2	14000
suma		67060

$$67060 \text{ l/miesiąc} \times 0,22 = 14,75 \text{ Mg/miesiąc}, 177 \text{ Mg/rok}$$

Koszty zbiórki i zagospodarowania odpadów z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne przedstawiono w tabeli nr 4.

Tabela nr 4.

Wyszczególnienie	Szacunkowe koszty 2022 r.	roczne koszty dotyczące nieruchomości niezamieszkałych
koszty odbioru i transportu	531 100,00	51 600,00
koszty zagospodarowania	548 500,00	101 300,00
koszty funkcjonowania PSZOK, koszty administracyjne	67 000,00	10 720,00
zakup pojemników	44 100,00	6 860,00
Ogółem	1 190 700,00	170 480,00

Koszty odbioru, transportu i zagospodarowania wynikają ze szczegółowych wyliczeń, natomiast koszty funkcjonowania PSZOK oraz administracyjne stanowią 16% ogółu kosztów (udział ilości odpadów zebranych

z nieruchomości niezamieszkałych w stosunku do całkowitej planowanej ilości odpadów). Koszty poniesione na zakup pojemników 98 podmiotów x 70,00 zł.

3. Wymiar opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

3.1. Wymiar opłaty w roku 2022 z nieruchomości niezamieszkałych

Dla wyliczenia wysokości wpływów za okres od I-III 2022 r. uwzględniono obecnie obowiązujące stawki opłat i ilość zadeklarowanych pojemników. Za okres od IV-XII 2022 r. wpływy skalkulowano w oparciu o ilość zadeklarowanych na dzień kalkulacji pojemników oraz worków do selektywnej zbiórki odpadów, przyjęto stawki opłat zaproponowane w uchwale w sprawie stawki opłaty za pojemnik i za worek o określonej pojemności, przeznaczony do zbierania odpadów na terenie nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Tabela nr 5.

Wielkość pojemnika	Obowiązująca stawka opłaty(I-III)				Prognozowana stawka opłaty (IV-XII)			
	ilość poj.	stawka za 1 poj.	dochód za pojemnik	opłata za pakiet worków	ilość poj.	stawka za 1 poj.	dochód za poj.	opłata za pakiet worków
60 l	39	3,00	117,00	205 szt. x 8,00 zł+364 szt. x10,00 zł	39	7,50	292,50	205szt. x 10,00 zł+364 szt. x15,00 zł
80 l	23	4,00	92,00		23	10,00	230,00	
120 l	30	6,00	180,00		30	15,00	450,00	
140 l	5	7,00	35,00		5	17,50	87,50	
180 l	1	9,00	9,00		1	22,50	22,50	
240 l	20	12,00	240,00		20	30,00	600,00	
360 l	0	19,00	0,00		0	45,00	0,00	
1100 l	36	58,00	2 088,00		36	137,50	4 950,00	
KP 5	0	264,00	0,00		0	625,00	0,00	
KP 7	2	370,00	740,00		2	875,00	1 750,00	
KP 10	0	529,00	0,00		0	250,00	0,00	
			3 501,00					
				5 280,00			8382,50	7 510,00

Łączny wymiar dla nieruchomości niezamieszkałych wyniesie **169 375,50 zł**.

3.2 Wymiar opłaty w roku 2022 z nieruchomości zamieszkałych po wyłączeniu nieruchomości niezamieszkałych

Liczba mieszkańców - na dzień sporządzenia niniejszej kalkulacji, na podstawie złożonych deklaracji, ilość osób objętych systemem gminnym wynosi **4060**.

Wymiar opłaty ustalono w następujący sposób:

koszty ogółem systemu wynikające z tabeli nr 4 minus koszty dot. nieruchomości niezamieszkałych wynikające z tabeli nr 5 = wymiar nieruchomości zamieszkałych tj.:

$$1\ 190\ 700,00 - 169\ 375,50 = 1\ 021\ 324,50\ \text{zł}$$

Uwzględniając powyższe dla zbilansowania systemu należy przyjąć stawki dla nieruchomości zamieszkałych w wysokości:

w okresie od I do III - 19,00 zł i 20,00 zł

$$(19,00\ \text{zł} \times 1715\ \text{os.} \times 3\ \text{m-ce}) + (20,00\ \text{zł} \times 2345\ \text{os.} \times 3\ \text{m-ce}) = \text{dochód } 238\ 455,00\ \text{zł/ 3m-ce}$$

$$1\ 021\ 324,50\ \text{zł} - 238\ 455,00\ \text{zł} = 782\ 869,50\ \text{zł}$$

Zakładając udzielenie ulgi od IV 2022 r. w kwocie **3,00 zł** od mieszkańca miesięcznie dla ok. **2100** osób stawkę opłaty za zagospodarowanie odpadów na ten okres należałoby ostatecznie ustalić w kwocie **23,00 zł**.

w okresie od IV do XII – 20,00 zł i 23,00 zł

$(20,00 \text{ zł} \times 2100 \text{ os.} \times 9 \text{ m-cy}) + (23,00 \text{ zł} \times 1960 \text{ os.} \times 9 \text{ m-cy}) = \text{dochód } 783\,720,00 \text{ zł/ } 9 \text{ m-cy}$

Stawki ustalono przy założeniu **100%** ściągłości opłaty.

Łączny wymiar dla nieruchomości zamieszkałych – **1 022 175,00 zł.**

4. Kalkulacja ulgi za posiadanie kompostownika

Wysokość ulgi ustalono w oparciu o analizę wydatków jakie ponosi gmina na odbiór, transport i zagospodarowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne.

Koszt odbioru, transportu i zagospodarowania bioodpadów rocznie (65 Mg) według obowiązujących cen wyniesie rocznie 76 026,60 zł.

Koszt odbioru, transportu i zagospodarowania bioodpadów za 9 m-cy (IV-XII 2022 r.) wyniesie proporcjonalnie 57 020,00 zł.

Przyjęta do kalkulacji ilość mieszkańców przekazujących bioodpady do zagospodarowania - 1960 os.

Koszt miesięczny odbioru, transportu i zagospodarowania bioodpadów na 1 mieszkańca wynosi **3,23 zł**, co wynika z poniższego wyliczenia: 57 020,00 zł / 1960 / 9 m-cy.

Wyliczone w powyższych tabelach wartości wskazują jednoznacznie na potrzebę zwiększenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Mając na uwadze powyższe, podjęcie niniejszej uchwały jest uzasadnione.

Przewodniczący Rady

Roman Rojewski