

GMINA PERZÓW63-642 Perzów
woj. wielkopolskie

Identyfikator: 250855200

NIP: 619-19-45-096

**KALKULACJA STAWKI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY PERZÓW 2022 ROK****1. Ilość odpadów odebranych z terenu Gminy Perzów w 2021 roku.**

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,7600 Mg
15 01 06	Zmieszane odpady opakowanie	181,3400 Mg
15 01 07	Opakowania ze szkła	123,5200 Mg
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	650,7800 Mg
20 01 31	Leki inne niż wymienione w	0,0240 Mg
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	166,6200 Mg
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	35,3000 Mg
	łącznie:	1.173,3440 Mg

2. Ilość odpadów dostarczona do PSZOK-u przez mieszkańców Gminy Perzów w 2021 roku.

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,1450
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1330
15 01 03	Opakowania z drewna	0,9280
15 01 04	Opakowania z metali	0,1660
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,5000
16 01 03	Zużyte opony	0,1950
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	14,3700
17 01 06	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	0,4220
17 01 82	Inne niewymienione odpady 17 01 82	0,3080
17 03 80	Odpadowa papa	0,5260
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,7180
20 01 11	Tekstylia	0,2430
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,0690
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,0320

20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21*, 20 01 23,* 20 01 35*	0,0420
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,5680
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	3,5630
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	13,7440
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0060
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0760
łącznie:		37,7540 Mg

3. Porównanie odebranych odpadów komunalnych w latach 2019-2021.

Masa odebranych odpadów w 2019 r.	Masa odebranych odpadów w 2020 r.	Masa odebranych odpadów w 2021 r.
937,549 Mg	1 019,44 Mg	1.173,3440 Mg

4. Porównanie ilości dostarczonych odpadów do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Olszowie przez mieszkańców Gminy Perzów w latach 2019-2021

Masa odpadów w 2019 r.	Masa odpadów w 2020 r.	Masa odpadów w 2021 r.
23,060 Mg	19,667 Mg	37,7540 Mg

5. Koszty odbioru i transportu odpadów komunalnych

W wyniku przeprowadzonego przez Gminę Perzów postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zawarto umowę na odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Perzów z firmą:

Przedsiębiorstwo Komunalno-Transportowe „WENCEL” z siedzibą przy ul. Poznańskiej 9, 63-600 Kępno. Umowa została zawarta na okres od 1 lipca 2021 r. do 30 czerwca 2024 r. Cena jednostkowa za 1 Mg odebranych odpadów komunalnych wynosi 223,00 zł brutto.

6. Koszty systemu zagospodarowania odpadów

Zgodnie z art. 6r ust. 2 i 2b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywane są koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi;
- 5) koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

7. Planowany koszt systemu na rok 2022 r.

Wyszczególnienie	Wartość [zł]
Koszty odbioru i transportu odpadów	289.242,40 zł
Koszty zagospodarowania odpadów	533.207,50 zł
Koszty utrzymania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych	21.114,72 zł
Koszty administracyjne	88.071,30 zł
Koszty ogółem:	931.635,92 zł

Koszt transportu odpadów komunalnych wynika z umowy pomiędzy Gminą Perzów a firmą WENCEL (pkt 5).

Cennik zagospodarowania poszczególnych frakcji wynika z załącznika nr 1 do Uchwały nr 11/I/2021 Zwyczajnego Zgromadzenia Wspólników Spółki ZZO Olszowa Sp. z o.o. z siedziba w Olszowie z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie wysokości opłat dla udziałowców spółki ZZO Olszowa Sp. z o.o. za przyjęcie i zagospodarowanie odpadów w instalacji komunalnej.

Cennik opłat za przyjęcie odpadów do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie przez Spółkę oraz za prowadzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych wynika z załącznika nr 3 do Uchwały nr 11/I/2021 Zwyczajnego Zgromadzenia Wspólników Spółki ZZO Olszowa Sp. z o.o. z siedziba w Olszowie z dnia 25 czerwca 2021 r.

Planowany koszt systemu od 1 stycznia 2022r do 31 grudnia 2022 r. wynosi 931.635,92 zł.

Otrzymana kwota winna zostać sfinansowana z wpływów do budżetu związanych z gospodarowaniem odpadów komunalnych.

Prowadzenie działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi powierzono Spółce Zakład Zagospodarowania Odpadów Olszowa uchwałą nr XV/67/2016 Rady Gminy Perzów z dnia 8 lutego 2016 r. w sprawie powierzenia Spółce Zakład Zagospodarowania Odpadów Olszowa Spółka z o.o. z siedziba w Olszowej wykonywania zadania własnego Gminy Perzów w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, utrzymania czystości i porządku oraz rekultywacji składowisk odpadów.

8. Liczba osób objętych systemem

System oparty jest na metodzie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowiącej iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki tej opłaty. Liczba osób zadeklarowanych i objętych systemem na dzień 31 sierpnia 2022 r. wynosi 3.448 osób. Złożonych deklaracji 1024.

9. Kompostownik

Na podstawie art. 6k ust. 4a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1297, ze zm.), przewidziano zwolnienie w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, proporcjonalnie do zmniejszenia kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z gospodarstw domowych.

W dniu 27 kwietnia 2020 r. Rada Gminy Perzów podjęła uchwałę nr XV/98/2022 w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady, stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym. Wysokość zwolnienia wynosi 0,50 zł od osoby zamieszkującej daną nieruchomość.

Na dzień 31 sierpnia 2022 r. 181 właścicieli domów jednorodzinnych zadeklarowało, że na terenie nieruchomości posiada przydomowy kompostownik na odpady. W przeliczeniu na mieszkańców jest to 630 osób, które korzystają ze zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

10. Kalkulacja stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Perzów.

Wyszczególnienie	
Przewidywane koszty na rok 2022 r.	931.635,92 zł
Liczba miesięcy	12 miesięcy
Liczba mieszkańców wg. złożonych deklaracji na dzień 31.08.2022 r.	3448 osób
Stawka opłaty wynikająca z kalkulacji	22,52 zł/osobę
Proponowana stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 1 listopada 2022 r.	23,00 zł/osobę
Proponowana stawka opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny od 1 listopada 2022 r.	46,00 zł /osobę

(Wyliczenie stawki: (Koszty : 12 m-cy) : 3448 osób = 22,52 zł ~ 23,00 zł)

Przewidywany miesięczny wymiar z opłat za gospodarowanie odpadami:

23,00 zł x 3 448 osób = 79.304,00 zł/miesiąc

Przewidywany roczny wymiar z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

79.304,00 zł x 12 miesięcy = 951.648,00 zł/rok

Przewidywana roczna kwota zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady w przydomowym kompostowniku wynosi 3.542,50 zł.

Przewidywane wpływy po pomniejszeniu zwolnień wynoszą **948.105,50 zł**, natomiast przewidywane koszty wynoszą **931.635,92 zł**.

Wyliczona stawka opłaty umożliwi zbilansowanie systemu.

WÓJT
Froń
mgr Danuta Froń