



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koszarawa za 2023r.

Koszarawa, dnia 31.01.2024r.

BGK. 7000.3.1.2024

I. WPROWADZENIE

1. Cel przygotowania analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koszarawa, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2024 r. poz. 399).

II. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY KOSZARAWA

Stawki opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2023r. kształtowały się w następujący sposób:

- od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy - 28 zł. miesięcznie od 1 osoby zamieszkałej w budynku (podwyższona opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w razie braku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, będzie wynosić 56,00 zł. za każdego mieszkańca miesięcznie).

W dalszym ciągu obowiązuje uchwała Rady Gminy dopuszczająca możliwość zwolnienia z części opłaty w przypadku kompostowania bioodpadów w kompostowniku przydomowym w wysokości 4 zł. od osoby miesięcznie.

- od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe ryczałtowa stawka w wysokości 205 zł. za dany rok kalendarzowy (podwyższona opłata za brak segregacji - 410,00 zł. za dany rok kalendarzowy); w tym przypadku opłata jest regulowana ustawowo.

- od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (z miejsc prowadzenia działalności gospodarczej, sklepów, gospodarstw

agroturystycznych itp.) w zależności od ilości zadeklarowanych pojemników lub worków: za pojemnik lub worek o pojemności 120 litrów – 26 zł. Określono stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości niezamieszkałej nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości 52,00 zł za pojemnik lub worek o pojemności 120 litrów.

III. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2023r. wyniósł 656 800,63 zł

IV. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY KOSZAARAWA W 2023R

1. Informacja o odebranych odpadach komunalnych.

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] 500,9770

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	8,5320
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	79,9950
3	15 01 07 Opakowania ze szkła	58,0300
4	16 01 03 Zużyte opony	7,8600
5	20 01 01 Papier i tektura	1,2800
6	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	0,7600

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
7	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	0,9000
8	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne i inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,4200
9	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	274,4800
10	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	67,7200

2. Informacja o odebranych odpadach budowlanych i rozbiórkowych.

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg]
1	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	6,7700

Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg] 6,7700

3. Informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji.

Przekazane do instalacji:

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	1,3000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Myślenicach
2	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	2,2900	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Hamburger Hungaria Kft. Papirgyártó ut.46, 2400 Dunaujváros Węgry
3	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	0,3600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	FCC Podhalce Sp. z o.o.
4	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	2,2920	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Cheng Loong Binh Duong Paper CO. LTD. LOT4, Protrade International Technology Park antay Commune, Bet Cat Town Binh Duong

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
				g Province, Vietnam
5	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	2,2900	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Schumacher Schumacher Packaging Zakład Grudziądz Sp. z o.o.
6	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	0,4200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	BESKID ŻYWIEC Sp. z o.o.
7	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	17,3900	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Ekofol Sp. z o.o. z siedzibą w Bieruniu
8	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	7,9000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wy-	FCC Podhalce Sp. z o.o.

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
			mienionych w pozycji R1–R11(****)	
9	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	17,3900	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	ATUS Group Sp. z o.o. Siedliska Góra
10	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	2,1000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Myślenicach
11	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	17,4050	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Partizanska cesta 4634, 97401 Banská Bystrica
12	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	17,3900	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne p	Marju Sp. z o.o.

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
			procesy przekształcania(**)	
13	15 01 07 - Opakowania ze szkła	58,0300	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych(***)	Sibelco Green Solutions Sp. Akcyjna
14	16 01 03 - Zużyte opony	7,8600	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania(**))	Reoil Sp. z o.o. Bukowno
15	20 01 23* - Urządzenia zawierające freony	0,7600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektrycznego Biosystem S.A. ul. Fabryczna 5, 32-540 Bołęciny
16	20 01 35* - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierają	0,9000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektrycznego Biosystem S.A. ul. Fabryczna

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
	ce niebezpieczne składniki5)			a 5, 32-540 Bolęcín
17	20 01 36 - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,4200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektrycznego Biosystem S.A. ul. Fabryczna 5, 32-540 Bolęcín
18	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	141,3400	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	FCC Podhalce Sp. zoo
19	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	133,1400	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. zoo w Myślenicach
20	20 03 07 - Odpady wielkogabarytowe	67,7200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11(****)	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. zoo w Myślenicach

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] 499,6970

Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] 499,6970

4. Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji.

Przekazane do instalacji:

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1	20 01 01 - Papier i tekstura	1,2800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 –R11(****)	BESKID ŻYWIEC Sp. z o.o.

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] 1,2800

Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] 1,2800

5. Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy.

Informacja o odpadach komunalnych:

Lp.	Kod i rodzaj odpadu	Masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	8,5320	8,4048
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	79,9950	15,2285
3	15 01 04 Opakowania z metali	0,0000	4,4729
4	15 01 05 Opakowania wielomateriałowe	0,0000	0,0200
5	15 01 07 Opakowania ze szkła	58,0300	47,4431
6	19 12 01 Papier i tektura	0,0000	0,0520
7	19 12 02 Metale żelazne	0,0000	0,0160
8	19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma	0,0000	4,2275

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg] 146,5570

Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg] 79,8648

V. Informacja o osiągniętym poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu

Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg] 79,8648

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach [Mg] 493,1170

Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach [Mg] 0,0000

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%] 16,20

VI. Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym w tonach [Mg] 274,4800

Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym w tonach [Mg] 274,4800

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. - OUB w tonach [Mg] 151,4810

Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego/związku metropolitalnego, przekazanych do składowania MOUBR w tonach [Mg] 1,1452

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%] 1,04

VII. Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg] 152,3752
Łączna masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku w tonach [Mg] 0,0000
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] 493,1170
Poziom składowania odpadów komunalnych [%] 30,90

VIII. Informacja o udziale przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] 493,1700

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach [Mg] 50,1881

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych [%] 10,18