



ANALIZA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MIŁKOWICE

2021 rok

Miłkowice 2022 r.

Opracowanie wykonał:

Urząd Gminy Miłkowice

Wydział Zasobów Komunalnych, Opłat i Podatków

Spis treści:

I.	Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;	3
II.	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;	4
III.	Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;	5
IV.	Liczba mieszkańców;	7
V.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12;	8
VI.	Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;	9
VII.	Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	11
VIII.	Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	12

I. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

W ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o niektórych ustaw (Dz. U. 2019, poz. 1579), która weszła w życie z dniem 6 września 2019 r. oraz ustawy z 4 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2019 poz. 1403), wprowadzono szereg zmian w systemie gospodarowania odpadami. Zniesiono regionalizację w odpadach komunalnych – zlikwidowano podział na regiony gospodarki komunalnej i powiązany z tym zakaz przetwarzania wybranych odpadów poza granicami regionów. Regionalne Instalacje Przetwarzania Odpadów Komunalnych, zostały zastąpione przez instalacje komunalne, a zastępcze i ponadregionalne RIPOK-i zostały usunięte, z uwagi na brak regionów. Uchwały w sprawie wykonania WPGO, zastąpiono tzw. listami instalacji komunalnych prowadzonymi przez marszałków województw. Na terenie województwa dolnośląskiego funkcjonuje 17 instalacji komunalnych do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 15 instalacji komunalnych do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

W 2021 roku niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady stanowiące odpady komunalne z terenu gminy Miłkowice przekazana zostały do następujących instalacji:

Tabela 1 . Instalacje komunalne obsługujące Gminę Miłkowice.

L.p.	Nazwa instalacji	Adres
1.	Legnickie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej spółka z o. o. RIPOK- Regionalna instalacja przetwarzania odpadów komunalnych	ul. Rzeszotarska 59-220 Legnica
2.	EkoPartner Recykling Sp. z o. o. Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów (kompostownia) w Lubinie	ul. Zielona 3 59-300 Lubin

Źródło: opracowanie własne

Możliwości Legnickiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Tabela 2 . Możliwości LPGK Sp. z o.o. w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Rodzaj i adres instalacji	Nazwa i lokalizacja instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych	Projektowana moc przerobowa instalacji, w Mg/rok	Masa odpadów dopuszczona do przetworzenia wg. aktualnych decyzji		Masa odpadów przetworzona w 2021 r., w Mg	Wykorzystana roczna moc przerobowa instalacji w 2021 r.
			Kod odpadu	Mg/rok		
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (instalacja komunalna), ul. Rzeszotarska, 59-220 Legnica	Sortowania zmieszanych odpadów komunalnych	50 000	20 03 01	50 000	35 149	70 %
	Sortowania odpadów selektywnie zebranych	40 000	15 01 06	15 000	6 850	17 %
			20 01 01	2 000	0	
			20 01 39	2 000	0	
			20 01 40	1 000	0	
Kompostowania odpadów (reaktory stabilizacji tlenowej i strefa dojrzewania odpadów na placu technologicznym)	25 000	19 12 12	25 000	24 226	97%	
Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych odpadów, ul. Rzeszotarska, 59-220 Legnica	Kompostownia odpadów (strefa kompostowania odpadów na placu technologicznym)	9000	20 01 08	9 000	0	122 %
			20 01 38	7 000	14	
			20 02 01	9 000	10 985	
Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych (instalacja komunalna), ul. Rzeszotarska, 59-220 Legnica	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Legnicy przy ul. Rzeszotarskiej	150 000	19 05 99	150 000	8 864	6 %
			19 12 12	150 000	115	

Źródło: LPGK Sp z o.o.

Spółka EkoPartner Recykling prowadząca działalność z zakresu przetwarzania odpadów, posiadającej status Instalacji Komunalnej posiada możliwość zagospodarowania 320 tys. ton odpadów rocznie.

II. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2021 nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarką odpadami komunalnymi.

III. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Oplata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy. To, na jakie działania mogą być przeznaczane opłaty pobierane od właścicieli nieruchomości za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, wskazuje art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Stanowi on, że z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługi administracyjnej systemu,
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Dochodami z pobranych opłat gmina może także pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym (art. 6r ust. 2a). Opłaty mogą także zostać przeznaczone na finansowanie usuwania odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania (art. 6r ust. 2b). Środki, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, gmina może wykorzystać także na wyposażenie nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

W 2021 roku z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzyskano **dochód** w wysokości **2 219 949,62 zł** (rozd. 90002), tj.:

Paragraf 0490 – wpływy z innych opłat lokalnych opłat pobieranych przez jednostki samorządu terytorialnego na podstawie odrębnych ustaw – **2 210 774,96 zł** (uzyskany dochód z tytułu należności głównej).

Paragraf 0640 wpływy z innych opłat **6 716,33 zł** (koszty upomnień).

Paragraf 0910 – odsetki od nieterminowych wpłat z tytułu podatków i opłat – **2 357,33 zł**.

Paragraf 0880 - wpływy z opłaty prolongacyjnej – **81,00 zł**.

Paragraf 0970 – wpływy z różnych dochodów – **20,00 zł**.

Na zadanie utrzymania czystości i porządku w gminach **wydatkowano** kwotę wysokości **2 748 904,62 zł** która obejmuje:

- 1) Koszt odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych: **1 924 601,26** zł (tj. kwota 1 681 261,87 zł – wynagrodzenie za regularne świadczenie usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych; 244 246,98 zł – odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z punktu PSZOK).

W związku z zawarciem dnia 24 czerwca 2021 roku Porozumienia Międzygminnego nr OR.IV.032.68.2021 w sprawie przejęcia przez Gminę Legnica od Gminy Miłkowice zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi, podpisaniem dnia 30 czerwca 2021 roku umowy dotacyjnej, a także rozstrzygniętym dnia 21 czerwca przetargiem pt.: „Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Miłkowice” dokonano zmiany w budżecie poprzez zabezpieczenie kwoty 613 142,82 zł (na podstawie zawartej umowy dotacyjnej), jednocześnie zmniejszono planowane wydatki na zakup usług pozostałych o kwotę 363 142,82 zł. Zabezpieczone środki wykorzystane zostały na zagospodarowanie odpadów komunalnych w okresie od dnia 1 lipca 2021 do 31 grudnia 2021 roku.

Płatności dokonane na podstawie umów zawartych z Legnickim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Legnicy :

- a) W okresie od stycznia do czerwca 2021 roku na podstawie umowy RPG.III.271.7.2020 obejmującej usługę wywozu i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych uwzględniającą odbiór i zagospodarowanie odpadów zgromadzonych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.
 - b) W okresie od lipca do grudnia 2021 roku na podstawie umowy RPG.III.271.III.3.2021 obejmującej usługę odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych uwzględniającą odbiór odpadów zgromadzonych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.
- 2) Usługę zagospodarowania odpadów komunalnych: od dnia 1 lipca 2021 roku powierzono Gminie Legnica na podstawie zawartego dnia 24 czerwca 2021 roku porozumienia międzygminnego w sprawie przejęcia przez Gminę Legnica od Gminy Miłkowice zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi, kwota **613 142,82 zł**;
 - 3) Koszt obsługi administracyjnej tego systemu; na wynagrodzenia pracowników oraz pochodne od wynagrodzeń - wydatkowano kwotę **176 312,79 zł**;
- W zakresie kosztów obsługi administracyjnej uwzględniono koszty wynagrodzeń osobowych pracowników, dodatkowe wynagrodzenie roczne, składki na ubezpieczenia

społeczne, składki na Fundusz Pracy, wynagrodzenia bezosobowe, zakup usług zdrowotnych, obsługę BHP, szkolenia pracowników, a także odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych.

- 4) Koszt edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi: kwotę **2 952,00 zł** wydatkowano na udostępnienie aplikacji mobilnej EcoHarmonogram z funkcją informacyjno – edukacyjną o selektywnej zbiórce odpadów komunalnych na terenie Gminy.
- 5) Na zakup worków służących do gromadzenia pozostałych frakcji odpadów przeznaczono kwotę **21 378,08 zł**. Gmina przejęła od właścicieli nieruchomości obowiązek wyposażenie nieruchomości w pojemniki, służące do zbierania odpadów komunalnych oraz utrzymywanie pojemników w odpowiednim stanie porządkowym i technicznym. Obowiązek wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki, a także utrzymanie odpowiedniego stanu technicznego pojemników zawarty został w kwocie uiszczanej na rzecz Legnickiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej w Legnicy (na podstawie umów RPG.III.271.7.2020 oraz RPG.III.271.III.3.2021. LPGK w ramach umowy wyposażyło nieruchomości zamieszkałe położone na terenie gminy w odpowiednie pojemniki do gromadzenia odpadów oraz worki do selektywnej zbiórki papieru.
- 6) pozostałe koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi – wydatkowano kwotę **10 217,66 zł**, ujęte zostały: usługi pocztowe, koszty komornicze, koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego, a także wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne (inkaso.)
- 7) w 2021 roku kwotę **7 377,54 zł** przeznaczono na zakup 2 szt. pojemników do selektywnej zbiórki odpadów typu EuroLeader 2,5 m³. Pojemniki przekazane zostały do użytku dla mieszkańców miejscowości Jakuszów. Zakup nowych pojemników ogólnodostępnych był wydatkiem koniecznym ze względu na zniszczenie, spalenie poprzednich (data zdarzenia: noc z 22 na 23 czerwca 2021 r.)

IV. Liczba mieszkańców.

Opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Miłkowice według danych na dzień 31 grudnia 2021 roku objęto 6 014 osób, z czego 100 % zadeklarowało prowadzenie zbiórki odpadów w sposób selektywny.

Tabela 3. Wykaz punktów odbioru odpadów komunalnych.

Wykaz punktów odbioru odpadów komunalnych					stan na dzień 31.12.2021				
L.p	Miejscowość	Ilość gospodarstw	Ilość osób	'0"	Ilość punktów odbioru	Zbiórka selektywna		Zbiórka nieselektywna	
						Ilość gospodarstw	Ilość osób	Ilość gospodarstw	Ilość osób
1	Bobrów	33	60	7	26	26	60	0	0
2	Dobrzejów	84	224	3	81	80	224	0	0
3	Głuchowice	61	171	2	59	59	171	0	0
4	Gniewomirowice	286	739	18	268	268	739	0	0
5	Goślinów	37	129	1	36	36	129	0	0
6	Grzymalin	248	687	14	234	234	687	0	0
7	Jakuszów	104	243	7	97	97	243	0	0
8	Jeziarzany	49	134	3	46	46	134	0	0
9	Kochlice	122	312	12	110	110	312	0	0
10	Lipce	49	131	5	44	44	131	0	0
11	Miłkowice	245	646	22	223	223	646	0	0
12	Pątnówek	55	150	4	51	51	150	0	0
13	Rzeszotary	265	719	14	251	251	719	0	0
14	Studnica	15	31	5	10	10	31	0	0
15	Siedliska	169	513	11	158	158	513	0	0
16	Ulesie	176	434	12	164	164	434	0	0
	RAZEM	1998	5323	140	1858	1857	5323	0	0
		Liczba wspólnot	Ilość osób	'0"	Ilość punktów odbioru	Zbiórka selektywna		Zbiórka nieselektywna	
							Ilość osób		Ilość osób
		<u>41</u>	<u>926</u>	0	<u>41</u>		926		

Źródło: opracowanie własne na podstawie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonych przez mieszkańców Gminy Miłkowice.

Tabela 4. Porównanie ilości gospodarstw oraz ilości osób deklarujących selektywny lub nieselektywny sposób zbiórki w latach 2015-2021.

Dane na dzień	Zbiórka selektywna		Zbiórka nieselektywna	
	Ilość gospodarstw	Ilość osób*	Ilość gospodarstw	Ilość osób*
XII.2015	447	1700	1169	4029
XII.2016	1325	4932	322	806
XII.2017	1388	5076	285	702
XII.2018	1470	5299	255	651
XII 2019	1548	5486	208	522
XII 2020	1633	5692	170	417
XII 2021	1858	6249	0	

*ilość osób obejmując osoby ujęte w deklaracjach wykazanych przez wspólnoty mieszkaniowe

V. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12;

Zakres corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wymaga określenia liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, a jednocześnie nie zawarli umowy korzystania z usług odbioru odpadów komunalnych, tym samym nie wykonują obowiązku pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości

odpadów komunalnych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi (m.in. prawo miejscowe). Rada Gminy Miłkowice Uchwałą nr XIV/107/2015 z dnia 28 października 2015 roku w sprawie określania górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za odbieranie odpadów komunalnych oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych. Brak objęcia wprowadzonym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich nieruchomości na terenie gminy wyodrębnia grupę właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy (to właściciele tzw. nieruchomości niezamieszkałych: firm, urzędów, szkół, przedsiębiorstw itp.). Zobowiązani są oni do podpisania we własnym zakresie indywidualnych umów na odbiór odpadów z tych nieruchomości. Urząd Gminy Miłkowice nie dysponuje danymi o ilości właścicieli nieruchomości nieposiadających takich umów. Zobowiązani są oni do podpisania we własnym zakresie indywidualnych umów na odbiór odpadów z tych nieruchomości.

VI. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Przedstawione w niniejszej analizie dane o ilościach odebranych odpadów komunalnych pochodzą ze sprawozdań kwartalnych składanych przez firmę odbierającą odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, która została wyłoniona w ramach przetargu i ma z gminą Miłkowice podpisaną umowę na odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. W analizie uwzględniono również sprawozdania innych firmy posiadających wpis do rejestru działalności regulowanej, które na podstawie indywidualnych umów świadczą usługę odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych.

Masę odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Miłkowice w roku 2021 przedstawia poniższa tabela.

Tabela 5. Masa odebranych odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Miłkowice w roku 2020.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
150101	Opakowania z papieru i tektury	54,32
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	32,96
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	316,70
150107	Opakowania ze szkła	142,12
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	14,70
170107*	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (mieszanie betonu, cegieł, płytek i ceramiki)	23,87

170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	20,06
ex200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popioły)	433,04
200201	Odpady ulegające biodegradacji	590,68
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1306,66
200307	Odpady wielkogabarytowe	5,26
Łączna ilość		2 940,37

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdań podmiotów z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

Tabela 6. Informacja o zebranych odpadach komunalnych – masa odpadów zebranych w PSZOK w Miłkowicach w 2021 roku.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
150101	Opakowania z papieru i tektury	7,22
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,32
150107	Opakowania ze szkła	3,26
160103	Zużyte opony	18,28
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	74,62
170203	Tworzywa sztuczne	30,18
200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,15
200123*	Urządzenia zawierające freony	0,86
200132	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,02
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,40
200128	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	2,68
200201	Odpady ulegające biodegradacji	13,30
200307	Odpady wielkogabarytowe	86,02
Łączna ilość		238,31

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdań podmiotów z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

Tabela 7. Informacja o zebranych odpadach komunalnych – masa odpadów zebranych podczas zbiórek mobilnych oraz w punktach skupu złomu.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
150104	Opakowania z metali	0,0193
170401	Miedź, brąz, mosiądz	28,9184
170402	Aluminium	1,9505
170405	Żelazo i stal	1236,0717
200123*	Urządzenia zawierające freony	3,3000
200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,8000
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,5000

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdań podmiotów z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

VII. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Tabela 8. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odebranych z terenu gminy w 2020 roku.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadów odebranych z terenu gminy Miłkowice
1.	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1306,6600 Mg
2.	200201	Odpady ulegające biodegradacji	603,9800 Mg

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdań podmiotów z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

Tabela 9. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania.

Lp.	Adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod i rodzaj odpadu	Masa odpadów, powstała po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]				Adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
			Frakcja od 0 do 80 mm	Frakcja powyżej 80 mm	Wartość parametru AT4 [mg O ₂ /g]	Masa całego strumienia odpadów	
1	Województwo: DOLNOŚLĄSKIE, Powiat: Legnica, Gmina: Legnica, Miejscowość: Legnica, Ulica: ul. Reszotarska, Kod pocztowy: 59-220	19 05 99 Inne niewymienione odpady	312,317	0	2,01	312,317	Województwo: DOLNOŚLĄSKIE, Powiat: Legnica, Gmina: Legnica, Miejscowość: Legnica, Ulica: ul. Reszotarska, Kod pocztowy: 59-220
2	Województwo: DOLNOŚLĄSKIE, Powiat: Legnica, Gmina: Legnica, Miejscowość: Legnica, Ulica: ul. Reszotarska, Kod pocztowy: 59-220	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0	2,0200		2,0200	Województwo: DOLNOŚLĄSKIE, Powiat: Legnica, Gmina: Legnica, Miejscowość: Legnica, Ulica: ul. Reszotarska, Kod pocztowy: 59-220
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg]							312,3170
Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg]							2,0200
Łączna masa odpadów całego strumienia odpadów w tonach [Mg]							314,3370

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdań podmiotów z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

VIII. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Tabela nr 10. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych osiągnięty przez Gminę Miłkowice w roku 2021.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%] Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	
Poziom wymagany wg ustawy	2021 r.
	20% wagowo
Łączna masa odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]	25197,5554 Mg
Poziom osiągnięty przez Gminę Miłkowice	34,16 %

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdania Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Tabela nr 11. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach.

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach [%]	
Poziom wymagany wg Rozporządzenia	2020 – do dnia 16 lipca
Poziom osiągnięty przez Gminę Miłkowice	0 %

Źródło: opracowanie własne na podstawie sprawozdania Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.