



Urząd Gminy w Miedznie

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY
MIEDZNA ZA 2018 ROK**

Miedzna, kwiecień 2019 r.



Spis treści

1. Cel przygotowania Analizy.....	3
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy.....	3
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna.....	3
4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	5
5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	7
6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na 31 grudnia 2018 r.).....	7
7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r.....	8
8. Analiza liczby mieszkańców.....	8
9. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy o której mowa art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.....	9
10. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.....	9
11. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	26
12. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez gminę Miedzna w 2018 r.....	27
13. Podsumowanie i wnioski.....	29



1. Cel przygotowania Analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Miedzna w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454) - powoływanej dalej jako u.c.p.g.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna

Do 1 lipca 2013 r. na terenie gminy Miedzna obowiązywał stary system gospodarowania odpadami komunalnymi, oparty na umowach zawieranych z dobrowolnie wybranymi podmiotami zajmującymi się odbiorem odpadów komunalnych z terenu gminy Miedzna. Odpady, które były wówczas odbierane przez firmę stanowiły pięć frakcji: szkło; papier; tworzywa sztuczne i metal; odpady ulegające biodegradacji; niesegregowane, zmieszane odpady komunalne. Ponadto, po uiszczeniu dodatkowej opłaty, odbierane były odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny itp.

Od 1 lipca 2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego czasu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest Gmina Miedzna. Gmina w zamian za uiszczaną przez mieszkańców opłatę gospodaruje odpadami komunalnymi. Wywiązując się z ustawowego obowiązku Gmina Miedzna zorganizowała przetarg na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na jej terenie. Przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnym w terminie 01.07.2013 r. – 31.12.2014 r. wygrała firma Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Węgrowie, która złożyła najkorzystniejszą ofertę. Kolejny przetarg obejmował odbiór i zagospodarowanie odpadów w terminie 01.01.2015 r. – 31.12.2016 r. i wygrała go firma Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Stoczku. W grudniu 2016 r. zorganizowano przetarg na odbiór



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

i zagospodarowanie odpadów komunalnych w terminie 01.01.2017 r. – 31.12.2018 r., w którym najkorzystniejszą ofertę złożyło Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Węgrowie. W ramach nowego systemu właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów „u źródła” (bezpośrednio na terenie nieruchomości). Odbiorem odpadów „u źródła” zostało objętych 5 podstawowych frakcji odpadów: szkło; papier; tworzywa sztuczne i metal; odpady ulegające biodegradacji; pozostałe odpady niesegregowane zmieszane. W okresie grzewczym powyższy katalog odpadów został uzupełniony o popiół. Odpady odbierane są od właścicieli nieruchomości z częstotliwością 1 raz w miesiącu. Popiół odbierany był w okresie grzewczym (tj. w miesiącach październik - kwiecień) z częstotliwością 1 raz w miesiącu. Drugi filar selektywnej zbiórki odpadów stanowi gminny punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych działający w miejscowości Miedzna przy ul. Węgrowskiej 5, otwarty w każdy pierwszy poniedziałek miesiąca, a w przypadku świąt wypadających w tym dniu w następny dzień roboczy od godz. 08:00 do godz. 15:00. PSZOK przyjmuje od właścicieli nieruchomości następujące rodzaje odpadów: przeterminowane leki; chemikalia, w tym resztek farb, lakierów i opakowań po nich; zużyte baterie i akumulatory; zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny; meble i inne odpady wielkogabarytowe; zużyte opony; odpady budowlane i rozbiórkowe z prac remontowo-budowlanych niewymagających pozwoleń i zgłoszeń do administracji budowlano-architektonicznej. W Szkole Podstawowej w Miedznie, Gimnazjum w Miedznie oraz sklepie „TOPAZ” zbierane są zużyte baterie. Ostatni z punktów znajduje się w aptece w Miedznie, gdzie w godzinach pracy apteki można dostarczać przeterminowane lekarstwa. Właściciele nieruchomości zamieszkałych, którzy zdecydowali się gromadzić odpady komunalne w sposób selektywny, zobowiązani są do uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w preferencyjnej, obniżonej wysokości, która wynosi w zależności od wielkości gospodarstwa domowego: 10 zł w przypadku gospodarstwa 1-2 osobowego; 18 zł w przypadku gospodarstwa 3-4 osobowego; 27 zł w przypadku gospodarstwa 5-6 osobowego; 32 zł w przypadku gospodarstwa 7 osobowego i większego. Opłata za gospodarowanie odpadami w przypadku właścicieli niesegregujących odpadów wynosi 20 zł w przypadku gospodarstwa 1-2 osobowego; 36 zł w przypadku gospodarstwa 3-4 osobowego; 54 zł w przypadku gospodarstwa 5-6 osobowego; 64 zł w przypadku gospodarstwa 7 osobowego i większego. Opłatę za gospodarowanie odpadami



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

komunalnymi uiszcza się bez wezwania raz na kwartał w następujących terminach: I opłata za miesiące I, II, III do dnia 15 marca danego roku; II opłata za miesiące IV, V, VI do dnia 15 maja danego roku; III opłata za miesiące VII, VIII, IX do dnia 15 września danego roku; IV opłata za miesiące X, XI, XII do dnia 15 listopada danego roku.

4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z art. 9e u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z założeniami u.c.p.g. oraz Wojewódzkiego Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2022 (powoływany dalej jako WPGO), przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 209/16 z dnia 19 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2022 wraz z załącznikami, gmina Miedzna wchodzi w skład regionu wschodniego na terenie województwa mazowieckiego. WPGO określa w regionie wschodnim trzy instalacje, które spełniają warunki instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów komunalnych. Instalacjami tymi są: 1. Instalacja MBP w m. Goworki, gm. Rzekuń; Ostrołęckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego; 2. Instalacja MBP w m. Stare Lubiejewo, ul. Łomżyńska 11; Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o.; 3. Instalacja MBP w m. Wola Suchożębrska, ul. Sokołowska 2, 08- 125 Suchożębry; Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Miedzna pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, mogą być transportowane na: 1. Składowisko odpadów w m. Lubiejewo Stare Stare Lubiejewo, 07-300 Ostrow Mazowiecka; 2. Składowisko odpadów w m. Wola Suchożębrska, Wola Suchożębrska, 08-125 Suchożębry; 3. Składowisko odpadów komunalnych w m. Goworki k/Ostrołęki ul. Turskiego 1, 07- 401 Ostrołęka. Na chwilę obecną brak jest innych możliwości w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Mapa województwa mazowieckiego z podziałem na regiony gospodarki odpadami komunalnymi oraz wykazem instalacji regionalnych istniejących i planowanych



Źródło: Wojewódzki Plan gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2022.



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy:

- budowa obiektu przeznaczonego na Gminny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych
- zakup tablic informujących o usytuowaniu Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na 31 grudnia 2018 r.)

Wszelkie koszty związane z obsługą systemu (w tym również koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych), zostały wykazane w poniższej tabeli.

ZESTAWIENIE KOSZTÓW I WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘ MIEDZNA W ROKU 2018, W ZWIĄZKU Z OBSŁUGĄ SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	
WYSZCZEGÓLNIENIE	KOSZTY I WYDATKI (ZŁ)
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	222.018,42
Koszty obsługi systemu (wynagrodzenie pracowników związanych z obsługą systemu, prowizje inkasentów, szkolenia, zakup materiałów biurowych, kampania informacyjno-edukacyjna, koszty przesyłek pocztowych, telefony, program komputerowy, itp.)	79.933,24
RAZEM	301.951,66
WPLYWY (stan na 31.12.2018 r.)	199.388,99
RÓŻNICA	- 102.562,67



7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia 2018 r. – 31 grudnia 2018 r. kształtują się na następującym poziomie:

- Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **199.388,99 zł**
- Naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **225.383,70 zł**
- Nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **29.752,60 zł**

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysłane są upomnienia. Liczba upomnień wysłanych za nieuiszczenie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2018 r. wyniosła **291** sztuk.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie uiszczają opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wystawiane są tytuły wykonawcze. Liczba wystawionych tytułów wykonawczych w 2018 r. wyniosła **23** sztuki, na łączną kwotę **5821,40 zł** (należność główna: 5009,40 zł; koszty upomnienia: 812,00 zł; odsetki: 00,00 zł).

8. Analiza liczby mieszkańców

Dokonując analizy na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 u.c.p.g, wzięto pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie gminy Miedzna oraz sumaryczną liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy. Na dzień 31 grudnia 2018 r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy Miedzna wynosiła **3965**. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości sumaryczna liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy wynosi **3291** (stan na dzień 31 grudnia 2018 r.). Różnica w wysokości **674** może wynikać z faktu, że część osób zameldowanych na terenie gminy Miedzna faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość. W sytuacji gdy dana osoba jest zameldowana na terenie gminy Miedzna, a zamieszkuje na terenie innej gminy, właściciel nieruchomości jest



obowiązany udokumentować powyższy fakt.

9. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy o której mowa art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.

Stosownie do zapisów art. 9^{tb} ust. 1 pkt 5 u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. Na chwilę obecną liczba ta wynosi 0. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Wójt Gminy Miedzna wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości.

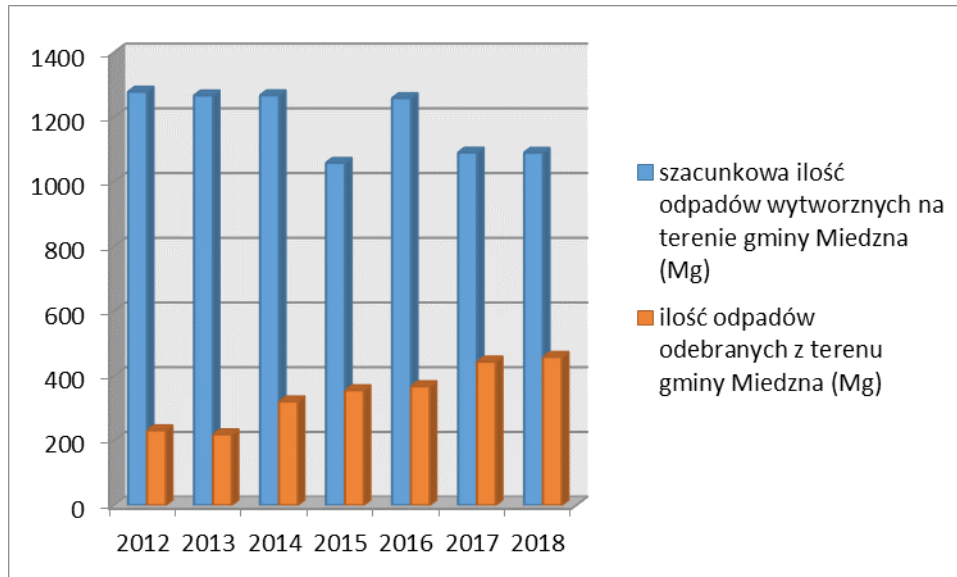
10. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Na podstawie danych opracowanych przez Główny Urząd Statystyczny szacuje się, że jeden mieszkaniec województwa mazowieckiego wytwarza w ciągu roku około 331 kg odpadów komunalnych. Biorąc pod uwagę powyższe, przyjmuje się, że w roku 2018 na terenie gminy Miedzna wytworzonych zostało 1089,321 Mg¹ odpadów komunalnych. Z kolei ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Miedzna w roku 2018 wynosi 458,809 Mg. Od roku 2013 corocznie notuje się wzrost masy odebranych odpadów komunalnych. Porównując rok 2013 z 2018 masa odebranych odpadów wzrosła z 219,9 Mg do 458,809 Mg (wzrost o 109 %). Poniżej znajduje się wykres obrazujący ilości wytworzonych oraz odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Miedzna dla lat 2012 – 2018, skład morfologiczny odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Miedzna w latach 2013-2018 i sprawozdanie Wójta Gminy Miedzna z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2018.

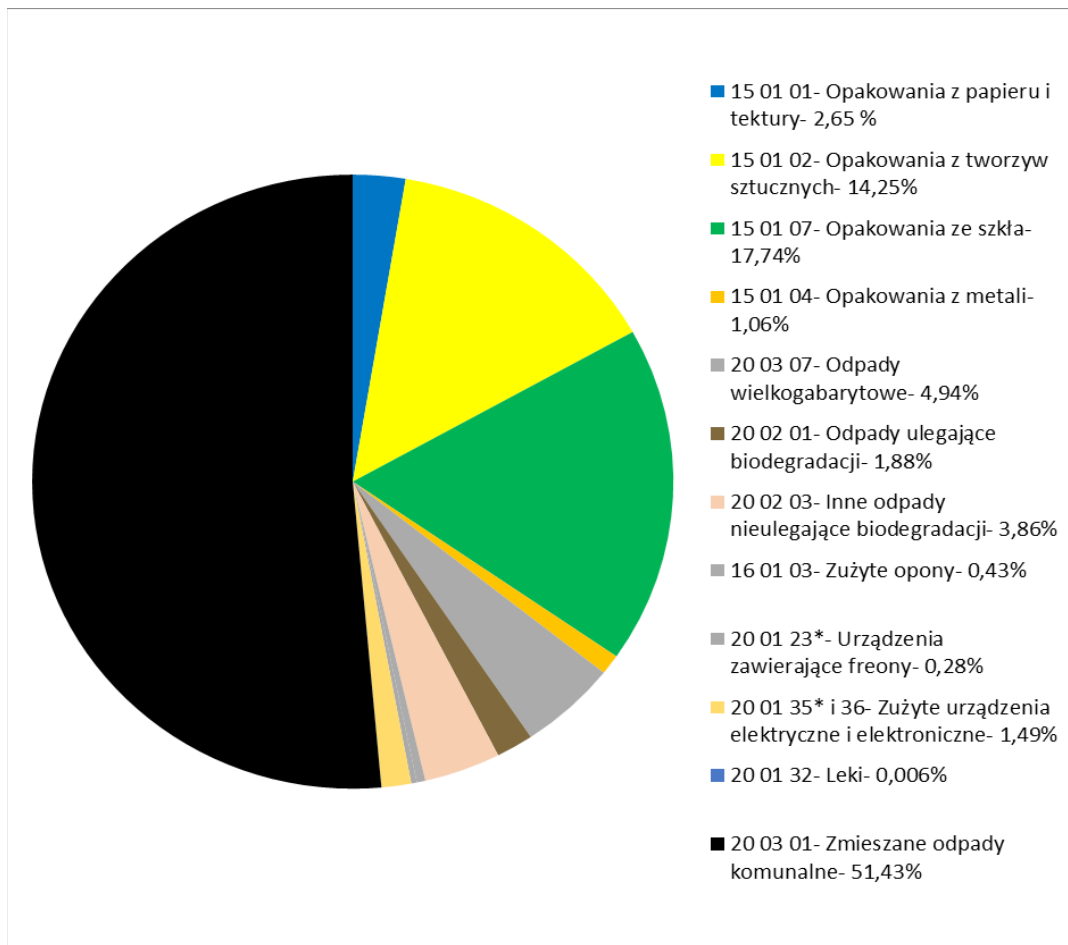
¹ Mg- tona



Ilość wytworzonych oraz odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Miedzna w latach 2012 – 2018



Skład morfologiczny odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Miedzna w latach 2013 – 2018





Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

Sprawozdanie Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2018

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2018 ROK		ADRESAT¹⁾	
		1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO 2) MAZOWIECKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA	
I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO²⁾			
GMINA MIEDZNA			
Rodzaj gminy ³⁾ :	WIEJSKA		
	Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego		
	w 1995 r. zgodnie z danymi GUS	w roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców ⁴⁾ gminy (lub gmin należących do związku)	w roku sprawozdawczym, na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem
Liczba mieszkańców miasta	0	0	0
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		0	0
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		0	0
Liczba mieszkańców wsi	4684	3965	3291
II. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH⁵⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	245,620			
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	14,520			
15 01 07	Opakowania ze szkła	65,450			
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	35,200			
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	69,620			
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,019			
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	78,820			
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	14,920			
20 01 02	Tworzywa sztuczne	2,440			
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,300			
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,720			
SUMA		537,629			
łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		458,809			
łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		78,820			
III. INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH⁸⁾					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁹⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	17,600	D13	Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, - Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Stare Lubiejewo, ul. Łomżyńska 11, 07-300 Ostrów Mazowiecka
		214,760	D13		
		13,260	R13		
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	35,200	R12	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Błonie 3, 08-110 Siedlce- RIPOK w Woli Suchożebrskiej, - Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Wola Suchożebrska, ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebry
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	59,920	R12		
9,700		R13			
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	78,820	R5		
20 01 02	Tworzywa sztuczne	2,440	R12		
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	14,520	D5	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Błonie 3, 08-110 Siedlce- RIPOK w Woli Suchożebrskiej, - Składowisko odpadów	
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	14,920	D5		
15 01 07	Opakowania ze szkła	65,450	R5	Krynicki Recykling S.A., ul.	ul. Zakolejowa 23, 07-200



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

				Iwaskiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn, Zakład w Wyszkowie- sortownia	Wyszków
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,019	D10	Centrum Onkologii Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych	ul. dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz
SUMA		526,609			

b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji¹²⁾

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,300	R3	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Błonie 3, 08-110 Siedlce- RIPOK w Woli Suchożebrskiej, - Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Wola Suchożebrska, ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebry
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,720	R3	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Błonie 3, 08-110 Siedlce- RIPOK w Woli Suchożebrskiej, - Kompostownia odpadów zielonych	
SUMA		11,020			

c) dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

Lp.	1	2	3		4	5	6
	Masa odebranych odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształcaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (instalacje	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania ^{7),13)} [Mg]	



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

				MBP) [Mg]	(sortownie) [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich		0				
Odebranych z obszarów wiejskich		0				
Odebranych z obszaru gminy	245,620	0	0	245,620	0	0

IV. INFORMACJA O ODEBRANYCH I MAGAZYNOWANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH¹⁴⁾

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
nie dotyczy	nie dotyczy	0
SUMA		0

V. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH¹⁵⁾

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego

utworzonych samodzielnie przez gminę	utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami
1	0

a) informacja o zebranych odpadach komunalnych¹⁶⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
ul. Węgrowska 5, 07-106 Miedzna	nie dotyczy	nie dotyczy	0



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

SUMA		0				
b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych¹⁷⁾						
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
ul. Węgrowska 5, 07-106 Miedzna	nie dotyczy	nie dotyczy	0	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
SUMA			0			
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych¹⁸⁾						
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]			
ul. Węgrowska 5, 07-106 Miedzna	nie dotyczy	nie dotyczy	0			
SUMA			0			
VI. INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH STANOWIĄCYCH FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁹⁾						
Liczba podmiotów zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów					0	
a) informacja o odpadach zebranych od właścicieli nieruchomości, które zamieszkują mieszkańcy, i właścicieli nieruchomości, których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne²⁰⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła		Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]		
nie dotyczy		nie dotyczy	nie dotyczy	0		
SUMA				0		
a) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²¹⁾						



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶	Rodzaj odpadów ⁶	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹ , do której zostały przekazane odpady komunalne
nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	0	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
SUMA			nie dotyczy			
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²²						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶	Rodzaj odpadów ⁶	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷ [Mg]			
nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy			
SUMA			nie dotyczy			

VII. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH

a) masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania²³⁾

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		zawierająca frakcje ulegające biodegradacji			zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji	
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów		
-	-	-	-	-	-	-
SUMA	-	-	-	-	-	-

b) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania²⁵⁾

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Wartość parametru AT4 [mg O ₂ /g] ²⁶⁾	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów	
Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o. o. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, Stare Lubiejewo, ul. Łomżyńska 11- Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	19 12 12	-	-	-	9,980	Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o. o. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych, Stare Lubiejewo, ul. Łomżyńska 11- Składowisko odpadów



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

komunalnych						
Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Błonie 3, 08- 110 Siedlce- RIPOK w Woli Suchożebrskiej, ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebry- Instalacja do mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	19 12 12	-	-	-	77,610	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Błonie 3, 08-110 Siedlce- RIPOK w Woli Suchożebrskiej, ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebry- Składowisko odpadów
	19 05 99	-	-	-	52,030	
SUMA						

VIII. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA			
a) informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²⁷⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	69,620	69,620
20 01 02	Tworzywa sztuczne	2,440	2,440
15 01 07	Opakowania ze szkła	65,450	66,310
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,300	1,200
SUMA		137,810	139,570
b) informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego²⁹⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
nie dotyczy	nie dotyczy	0	0
SUMA		0	0
c) informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła			
Masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa (Mw_{GUS}) ³⁰⁾			0,331
Łączna masa odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ^{7), 28)} [Mg]			139,570
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{7), 31)} [Mg]			458,809
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ³²⁾ [%]			31,8
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ³³⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]			40,29
d) informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi³⁴⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z	47,820	47,820



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

	betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06		
	SUMA	47,820	47,820
e) informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych			
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ – $M_{r_{br}}$ [Mg]		47,820	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ³³⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]		100	
f) informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania			
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym [Mg]		245,620	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg]		245,620	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]		-	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]		-	
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{7), 35)} - OUB_{1995} [Mg]		220,150	
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego, przekazanych do składowania ⁷⁾ – M_{OUBR} ³⁵⁾ [Mg]		45,547	
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ^{36), 37)} [%]		29,430	
IX. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE³⁸⁾			
1032			
X. UWAGI			
XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE			



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

Imię Mateusz	Nazwisko Gers
Numer telefonu służbowego 25 691 83 28	E-mail służbowy mateusz.gers@gmail.com
Data sporządzenia sprawozdania 28.03.2019 r.	Podpis własnoręczny ³⁹⁾ albo kwalifikowany podpis elektroniczny, albo podpis potwierdzony profilem zaufanym ePUAP ⁴⁰⁾ wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego lub osoby upoważnionej do reprezentowania wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego

Objaśnienia:

- 1) Należy wpisać marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska, właściwych ze względu na położenie gminy.
- 2) W przypadku wypełniania sprawozdania przez związek międzygminny należy wpisać nazwę związku oraz nazwy gmin należących do związku.
- 3) Należy wpisać: miejska, wiejska albo miejsko-wiejska. W przypadku wypełniania sprawozdania przez związek międzygminny należy wpisać liczbę poszczególnych rodzajów gmin należących do związku.
- 4) Zgodnie z ustawą z dnia 24 września 2010 r. o ewidencji ludności (Dz. U. z 2017 r. poz. 657, z późn. zm.).
- 5) W dziale II należy podać informacje o odpadach odebranych i przekazanych do zagospodarowania oraz odebranych i magazynowanych.
- 6) Należy podać zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992 i 1000), w tym odpadach zagospodarowanych i zmagazynowanych.
- 7) Należy podać masę odpadów z dokładnością do trzeciego miejsca po przecinku. W przypadku gdy masa odpadów jest mniejsza niż 1 kg, należy podać masę z dokładnością do 0,1 kg w przeliczeniu na Mg.
- 8) Należy podać informacje o odpadach odebranych od właścicieli nieruchomości i przekazanych do zagospodarowania. W dziale III nie należy uwzględniać informacji o odpadach odebranych i magazynowanych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.
- 9) Należy uwzględnić wszystkie rodzaje odebranych odpadów z wyłączeniem odpadów o kodach wymienionych w przypisie 12.
- 10) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz procesy unieszkodliwiania odpadów wymienione w załączniku nr 2 do tej ustawy. W przypadku przekazania odpadów osobie fizycznej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 27 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, należy wpisać słownie „przekazanie osobom fizycznym”. W przypadku przekazania odpadów do przetwarzania poza instalacjami lub urządzeniami zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach należy wpisać słownie „odzysk poza instalacjami lub urządzeniami”. W przypadku przekazywania odpadów komunalnych za pośrednictwem



innego zbierającego do instalacji należy podać ostateczny sposób zagospodarowania odpadów komunalnych w tej instalacji.

- 11) Należy wpisać adres miejsca, gdzie przekazano odpady komunalne – miejsce prowadzenia działalności posiadacza odpadów przejmującego odpad. W przypadku przekazywania odpadów komunalnych za pośrednictwem innego zbierającego do instalacji należy podać adres tej instalacji.
W przypadku przekazania odpadów osobie fizycznej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 27 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach lub w przypadku przekazania odpadów do przetwarzania poza instalacjami lub urządzeniami zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach nie należy uzupełniać kolumn „Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne” oraz „Adres instalacji”.
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, 15 01 05, ex 15 01 06 – w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylia z włókien naturalnych, ex 15 01 09 – opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
- 13) Dotyczy pozostałych procesów innych niż wymienione w dziale III w lit. c w kolumnach 2, 3, 4 i 5.
- 14) Należy podać informacje o odpadach odebranych i magazynowanych przez podmioty odbierające oraz zbierające odpady według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich odebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 15) Dział V dotyczy odpadów zebranych w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
Jeżeli punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych został utworzony wspólnie z inną gminą lub gminami, należy wskazać nazwy wszystkich gmin tworzących punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych w dziale X – Uwagi.
- 16) W dziale V w lit. a należy podać informacje o wszystkich zebranych odpadach komunalnych.
- 17) Należy podać informacje o odpadach zebranych i przekazanych do zagospodarowania. W dziale V w lit. b nie należy uwzględniać informacji o odpadach zebranych i magazynowanych.
- 18) Należy podać informacje o odpadach zebranych i magazynowanych według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich zebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 19) Dział VI dotyczy odpadów zebranych przez podmioty zbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, o których mowa w załączniku nr 3.
- 20) Należy podać informacje o wszystkich zebranych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.
- 21) Należy podać informacje o zebranych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła i przekazanych do zagospodarowania. W dziale VI w lit. b nie należy uwzględniać informacji o odpadach zebranych i magazynowanych.
- 22) Należy podać informacje o masie odpadów zebranych i magazynowanych według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich zebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 23) Należy co najmniej uwzględnić odpady o kodach: 19 12 12, 19 12 01, 19 12 07, 19 12 08.
- 24) Należy podać masę odpadów z podziałem na frakcję o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm i frakcję o wielkości powyżej 80 mm. W przypadku braku podziału strumienia na frakcje należy podać masę całego strumienia odpadów o kodzie 19 12 12. Dla pozostałych odpadów należy wypełnić jedynie kolumnę „Masa całego strumienia odpadów”.
- 25) Należy co najmniej uwzględnić odpady o kodach: 19 12 12, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 04, 19 12 01, 19 12 07, 19 12 08.



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

- 26) Dotyczy odpadów o kodzie 19 12 12, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 04 frakcji o wielkości od 0 do 80 mm – w przypadku posiadania wyników badań.
- 27) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, ex 15 01 06 – w części zawierającej papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe, 15 01 07, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 – odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Należy również uwzględnić odpady o tych kodach przekazane podmiotowi posiadającemu zezwolenie na zbieranie odpadów, co do których podmiot wypełniający sprawozdanie ma informację, że odpady te zostały przekazane w celu przygotowania ich do recyklingu i ponownego użycia.
- 28) Należy wziąć pod uwagę odpady komunalne papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi lub inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe przygotowane do ponownego użycia, poddane recyklingowi i innym procesom odzysku, odebrane od właścicieli nieruchomości, zebrane w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zebrane w inny sposób oraz wysegregowane w instalacjach do mechanicznego lub mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, co do których uzyskano informację, o której mowa w art. 90a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289, 2056, 2361 i 2422 oraz z 2018 r. poz. 650).
- 29) Należy podać informacje o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi, innych niż wymienione w dziale VIII w lit. a.
- 30) Zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny.
- 31) Należy podać sumę wszystkich odebranych oraz zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi.
- 32) Na podstawie aktualnego Krajowego Planu Gospodarki Odpadami lub na podstawie badań morfologii odpadów komunalnych wykonanych na zlecenie gminy.
- 33) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Należy wpisać „nie dotyczy” w przypadku, gdy na terenie gminy nie zostały odebrane i zebrane inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące ze strumienia odpadów komunalnych.
- 34) Należy uwzględnić odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 – inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Należy również uwzględnić odpady o tych kodach przekazane podmiotowi posiadającemu zezwolenie na zbieranie odpadów, co do których podmiot wypełniający sprawozdanie ma informację, że odpady te zostały przekazane w celu przygotowania ich do recyklingu i ponownego użycia.
- 35) Należy wypełnić w przypadku, gdy w danym roku sprawozdawczym udział gminy/podmiotu odbierającego odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości w rynku usług zwiększył się lub zmniejszył się w stosunku do poprzedniego roku sprawozdawczego.
- 36) Zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina jest odpowiedzialna za gospodarkę wszystkimi odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie całej gminy (udział gminy odbierającej odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości, o którym mowa w art. 9g ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w rynku usług w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy (Uo) dla gminy wynosi 100%).
- 37) Zgodnie z przepisami art. 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w roku 2020 poziom jest wyznaczony do dnia 16 lipca 2020 r.



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

- ³⁸⁾ Na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji, o których mowa w art. 6m ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz zawartych umów, o których mowa w art. 6 ust. 1 tej ustawy.
- ³⁹⁾ Dotyczy postaci papierowej sprawozdania.
- ⁴⁰⁾ Dotyczy postaci elektronicznej sprawozdania.



11. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, wynikają ze sprawozdań półrocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy oraz informacji od Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych do której powyższe odpady trafiają.

Analiza za rok 2018

Kod odpadu	2018 r.
20 03 01 - niesegregowane odpady komunalne - poddane składowaniu	0,000 Mg
20 03 01 - niesegregowane odpady komunalne - poddane przetworzeniu	245,620 Mg
19 12 12 - inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – poddane składowaniu (proces D5)	87,590 Mg
20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji – poddane kompostowaniu	10,720 Mg



12. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez gminę Miedzna w 2018 roku

Zapisy art. 3b oraz 3c u.c.p.g. obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

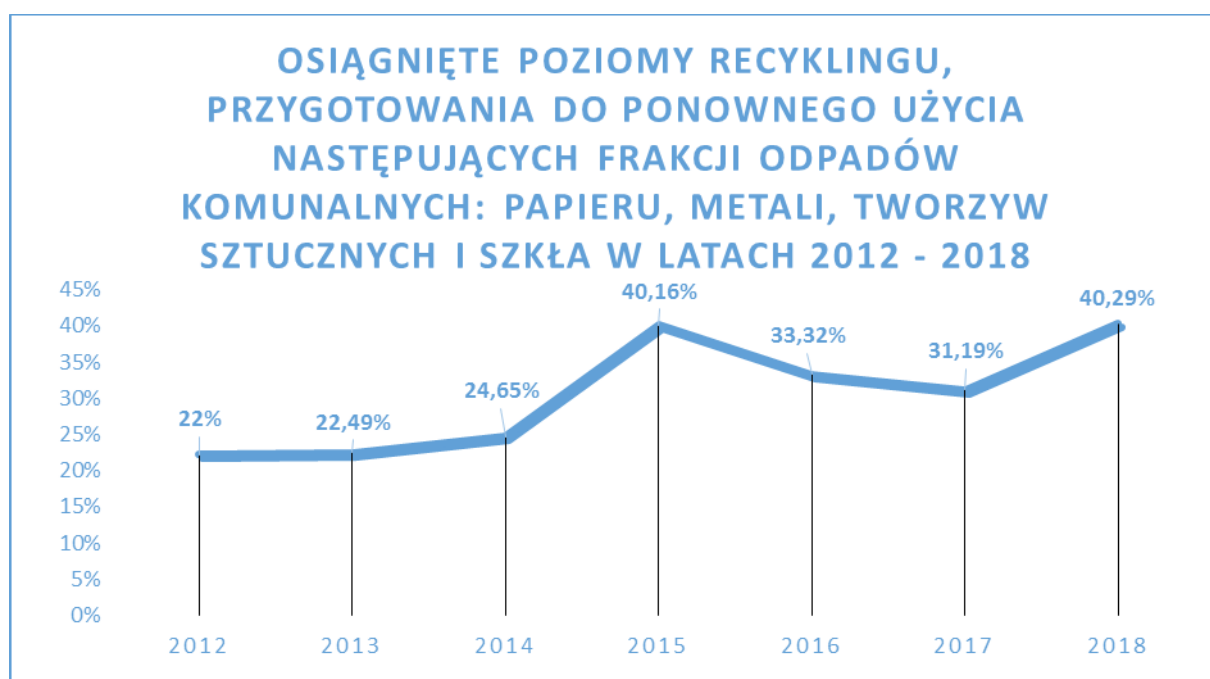
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), określa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziom, który musiał zostać osiągnięty roku 2018 wynosi 40%. Gmina Miedzna osiągnęła poziom ograniczenia w wysokości **29,43%**. Jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania jest równy bądź mniejszy niż poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynikający z załącznika do ww. rozporządzenia, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym **został osiągnięty**. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167), poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, dla 2018 roku wynosi 30%. Osiągnięty przez Gminę Miedzna poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów wynosi **40,29%**. Natomiast w stosunku do odpadów innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami dla 2018 roku został określony na poziomie 50%. Z terenu gminy Miedzna w roku 2018 zostało odebrane 78,820 Mg ww. frakcji. Gmina Miedzna osiągnęła poziom **100%** poziom recyklingu

Powyższe wyniki są najlepszym dowodem na to, że system gospodarowania odpadami komunalnymi przynosi zamierzone efekty.



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 r.

	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	22,20%	22,49%	24,65%	40,16%	33,23%	31,19%	40,29%
Wymagany poziom	10%	12%	14%	16%	18%	20%	30%
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	35,30%	17,54%	29,08%	9,12%	8,55%	11,73%	29,43%
Wymagany poziom	<75%	<50%	<50%	<50%	<45%	<45%	<40%
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	-	-	-	-	-	100%	100%
Wymagany poziom	30%	36%	38%	40%	42%	45%	50%





13. Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Miedzna za 2018 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów została zawarta pomiędzy Gminą Miedzna a podmiotem świadczącym usługę.

W 2018 r. odnotowano kolejny wzrost masy odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w porównaniu do lat ubiegłych. Wiąże się to z coraz większą świadomością mieszkańców gminy Miedzna w zakresie podstępowania z opadami i zasadą segregowania ich „u źródła”. Wpływ na taki stan rzeczy mają m.in. działania edukacyjne prowadzone przez Urząd Gminy w Miedznie.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Miedzna na lata następne jest budowa Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych oraz dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Przygotował:

Mateusz Gers