



**Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Raszyn za 2017 r.**

Raszyn, kwiecień 2018 r.

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Raszyn za 2017 rok. Analiza została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza swoim zakresem obejmuje:

1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;

2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;

4) liczbę mieszkańców;

5) liczbę 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;

6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

7) 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.

Głównym celem przygotowania niniejszej analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10, w związku z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017 r., poz. 1289 z późn. zm.).

2. Zagadnienia ogólne

Od 1 lipca 2013 roku obowiązuje *nowy system* gospodarki odpadami komunalnymi, który nałożył na Gminę obowiązek odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę. Głównym celem znowelizowanej ustawy jest ograniczenie składowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów ulegających biodegradacji na składowiskach, zwiększenie udziału odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych (papieru, szkła, tworzyw sztucznych, metali), zmniejszenie ilości dzikich wysypisk oraz spalania odpadów w domowych kotłowniach.

W związku z powyższym, w myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła Gmina. Rada Gminy Raszyn dokonała wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkuje mieszkańcy, zgodnie z którą opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Raszyn powstającymi na nieruchomościach zamieszkałych stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkałych daną nieruchomości oraz stawki opłaty. Wysokość stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za odpady zbierane w sposób selektywny ustalono w wysokości 9 zł

miesięcznie natomiast wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób nieselectywny ustalono wyższą stawkę w wysokości 13 zł miesięcznie. Rada Gminy Raszyn nie podjęła uchwały o objęciu nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi dla nieruchomości niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej jak i nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, w związku z czym właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mają obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Gminy, w tym:

Uchwała Nr X/95/15 Rady Gminy Raszyn z dnia 30 czerwca 2015 r. zmieniona uchwałą nr XXXVII/356/2017 Rady Gminy Raszyn z dnia 14 czerwca 2017 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Raszyn,

Uchwała Nr X/96/15 Rady Gminy Raszyn z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,

Uchwała Nr X/97/15 Rady Gminy Raszyn z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik z odpadami komunalnymi,

Uchwała Nr X/98/15 Rady Gminy Raszyn z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

Uchwała Nr X/99/15 Rady Gminy Raszyn z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości zamieszkałej,

Uchwała nr XXIX/366/2012 Rady Gminy Raszyn z dnia 17 grudnia 2012 roku w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych.

Gmina w dniu 4 listopada 2015 roku podpisała z Miejskim Zakładem Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. (MZO) wyłonionym w drodze przetargu nieograniczonego, umowę na świadczenie usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych znajdujących się w granicach administracyjnych Gminy Raszyn na okres od 1 stycznia 2016 r. do 31 grudnia 2019 r.

Zgodnie z ww. uchwałami w ramach podpisanej umowy częstotliwość odbioru odpadów komunalnych zmieszanych została określona następująco:

- 1) zabudowa jednorodzinna – z częstotliwością zapobiegającą przepełnieniu pojemników, nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, z możliwością odbioru 4 razy w miesiącu
- 2) zabudowa wielorodzinna – z częstotliwością zapobiegającą przepełnieniu pojemników, nie rzadziej niż raz na tydzień.

Częstotliwość odbioru odpadów zbieranych selektywnie:

- 1) papieru i tektury, metali, tworzyw sztucznych i opakowań wielomateriałowych:
 - a) zabudowa jednorodzinna – z częstotliwością zapobiegającą ich przepełnieniu przy czym nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
 - b) zabudowa wielorodzinna - z częstotliwością zapobiegającą ich przepełnieniu przy czym nie rzadziej niż raz na tydzień;
- 2) szkła opakowaniowego:

- a) zabudowa jednorodzinna – z częstotliwością zapobiegającą ich przepełnieniu przy czym nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie,
- b) zabudowa wielorodzinna - z częstotliwością zapobiegającą ich przepełnieniu przy czym nie rzadziej niż raz na tydzień.

Minimalna częstotliwość odbioru odpadów zielonych: z zabudowy jednorodzinnej i wielorodzinnej w okresie od kwietnia do listopada raz na dwa tygodnie bezpośrednio z nieruchomości (z możliwością odbioru do 4 razy w miesiącu), zaś od grudnia do marca raz na miesiąc.

Minimalna częstotliwość odbioru bioodpadów stanowiących odpady komunalne z zabudowy jednorodzinnej raz na dwa tygodnie bezpośrednio z nieruchomości.

Częstotliwość odbioru bioodpadów stanowiących odpady komunalne z zabudowy wielorodzinnej raz na tydzień bezpośrednio z nieruchomości.

Częstotliwość odbioru pozostałych odpadów (mebli i odpadów wielkogabarytowych, wielkogabarytowego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon, przeterminowanych leków oraz opakowań ulegających biodegradacji, zużytych baterii oraz odzieży i tekstyliów, chemikaliów, farb, rozpuszczalników, olejów odpadowych, opakowań po środkach ochrony roślin i nawozach, itp.) – raz w miesiącu bezpośrednio z nieruchomości, po wcześniejszym zgłoszeniu.

Ponadto w ramach umowy firma MZO została zobowiązana do wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki na odpady zmieszane oraz w pojemniki i worki przeznaczone do segregacji odpadów oraz do zapewnienie usługi mycia, dezynfekcji oraz dezynsekcji i napraw technicznych pojemników na odpady komunalne.

Jednocześnie w związku z wejściem w życie z dniem 1 lipca 2017 r. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r., poz. 19) wprowadzającego nowe zasady segregowania wybranych frakcji odpadów komunalnych oraz określa szczegółowo rodzaje i kolorystykę pojemników oraz worków na odpady segregowane, wprowadzono uchwałą nr XXXVII/356/2017 Rady Gminy Raszyn z dnia 14 czerwca 2017 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr X/95/15 Rady Gminy Raszyn z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Raszyn zmiany dostosowujące prawo lokalne do wymogów ww. rozporządzenia dla nieruchomości niezamieszkałych.

Zgodnie z § 6 ust. 3 ww. rozporządzenia umowa na odbieranie lub odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości obowiązująca w dniu wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, która określa wymagania w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób niezgodny z niniejszym rozporządzeniem, zachowuje ważność na czas, na jaki została zawarta, jednak nie dłuższy niż do dnia 30 czerwca 2021 r.

W związku z powyższym zaproponowano zmianę przedmiotowego regulaminu utrzymania czystości i porządku jedynie w części określającej zasady segregacji odpadów komunalnych dla właścicieli nieruchomości niezamieszkałych.

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Odpady komunalne z terenu Gminy Raszyn, należącej do Regionu Warszawskiego gospodarowania odpadami komunalnymi mogą być przetwarzane w nw. Regionalnych Instalacjach Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK):

rodzaj instalacji	nazwa instalacji	nazwa przedsiębiorcy
Instalacje do termicznego lub mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych - MBP	Spalarnia odpadów komunalnych powiązana z sortownią odpadów zmieszanych i kompostownią odpadów zmieszanych ul. Gwarków 9 Warszawa	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m. st. Warszawa ul. Obozowa 43 01-161 Warszawa
	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych ul. Kampinoska 1 Warszawa	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz ul. Arkuszowa 43 01-934 Warszawa
	Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych oraz kompostownia kontenerowa frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów organicznych selektywnie zbieranych ul. Wólczyńska 249 Warszawa	PPHU Lekaró Jolanta Zagórska Wola Duka 70 A 05-408 Glinianka
	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych oraz odpadów komunalnych zebranych selektywnie oraz część biologiczna do przetwarzania frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych Wola Duka gm. Wiązownia	Remondis Sp. z o.o. w Warszawie ul. Zawodzie 16 02 -981 Warszawa
	Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych ul. Zawodzie 16 02 -981 Warszawa	PU HETMAN Sp. z o.o. w Warszawie
	Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych komunalnych ul. Turystyczna 38 05-830 Nadarzyn	Biuro Zarządu ul. Krakowska 110/114 00-971 Warszawa
	Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych komunalnych ul. Stefana Bryły 6 05-800 Pruszków	Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. ul. Stefana Bryły 6 05-800 Pruszków
Instalacja przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i bioodpadów - kompostownia	Kompostowania odpadów zielonych w Warszawie m. st. Warszawa	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m. st. Warszawa ul. Obozowa 43 01-161 Warszawa
	ul. Kampinoska 1 Warszawa	Ziemia Polska Sp. z o.o.
	Kompostownia odpadów zielonych w m. Guzów gm. Wiskitki	ul. Partyzantów 4 05-850 Ożarów Mazowiecki Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. ul. Stefana Bryły 6 05-800 Pruszków
	Mobilny komposter do kompostowania odpadów zielonych w Pruszkowie	

Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – składowisko	Składowisko odpadów komunalnych w Otwocku – Świerku,	SATER OTWOCK Sp. z o.o. w Otwocku
	gm. Otwock	ul. Johna Lennona 4 05-400 Otwock
	Składowisko odpadów „RADIOWO” w m. Klaudyn,	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m. st. Warszawa
	gm. Stare Babice	ul. Obozowa 43 01-161 Warszawa

W przypadku np. awarii dla RIPOK-ów przewidziane są instalacje zastępcze, w których odpady będą poddane utylizacji.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań gminy jest zapewnienie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), jednak w warszawskim regionie gospodarowania odpadami woj. mazowieckiego, do którego należy Gmina Raszyn funkcjonują niezbędne regionalne instalacje do przetwarzania odpadów, które wymieniono w pkt 3.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;

Koszty odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych z terenów nieruchomości zamieszkałych a świadczonych przez Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. w 2017 r. wyniosły 2 448 216,00 zł. Koszty udostępnienia PSZOK wyniosły w 2017 r. 284 472,00 zł.

Dodatkowo w 2017 r. wydatkowano na zadanie związane z likwidacją dzikich wysypisk realizowane na podstawie zawartych umów z firmami SIR-COM Stanisław Zajączkowski oraz ARKAZEN Zenon Ciarka kwotę w wysokości 78 470,21 zł.

Zakładany dochód gminy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnym wynikający ze złożonych deklaracji określono na kwotę 2 960 000,00 zł. Rzeczywiste wpływy na koniec 2017 r. wyniosły 2 626 901,04 zł.

Kwota zaległych wpłat na koniec 2017 r. wynosiła 283 667,66 zł.

Podjęmując działania mające na celu wyegzekwowanie zaległych wpłat w 2017 r. wystawiono 716 upomnień na łączną kwotę 271 846,92 zł. W 70 przypadkach wystawiono tytuły wykonawcze na łączną kwotę 49 765,13 zł. Ponadto prowadzono inne działania mające na celu wyegzekwowanie zaległych opłat – informację telefoniczną przypominającą o upływie terminu uiszczenia opłaty, informacje przesyłane drogą SMS (1236 wiadomości wysłanych w sprawie zaległych opłat).

6. Liczba mieszkańców

W ostatnich latach na terenie gminy zanotowano wzrost liczby mieszkańców. Zgodnie z danymi zawartymi w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy zamieszkuje 20965 osób (stan na 31.12.2017 r.).

W ramach „uszczelnienia” systemu w 2017r. skierowano wezwania do złożenia pierwszej deklaracji w stosunku do 14 nieruchomości. W 1 przypadku wydano decyzję określającą wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w 1 przypadku wydano decyzje umarzające postępowanie w sprawie określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Wzywano do zmiany danych lub wyjaśnień w sprawie uzasadnionych wątpliwości co do złożonych deklaracji – 31 wezwań, w tym 1 postępowanie zakończone decyzją określającą wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w pozostałych przypadkach zostały złożone skorygowane deklaracje lub wyjaśnienia.

Przeprowadzono 5 kontroli – czynności związanej z okazaniem umowy na odbiór odpadów z działalności gospodarczej.

Jedna sprawa prowadzona w 2016 r. nadal znajduje się w odwołaniu w Samorządowym Kolegium Odwoławczym w Warszawie.

W 2017 r. złożono 9 wniosków o umorzenie, częściowe umorzenie i rozłożenie na raty. Dokonano umorzeń opłat w stosunku do 4 właścicieli nieruchomości na łączną kwotę 7 716,11 zł (łącznie z odsetkami), w 1 przypadku umorzono częściowo, a częściowo rozłożono na raty, zaś w 1 przypadku rozłożono na raty zaległą opłatę i odmówiono częściowego umorzenia. Ponadto wydano dwie decyzje odmawiające umorzenia oraz jedno postanowienie o odmowie wszczęcia postępowania.

Rozpatrzono 5 skarg i reklamacji dotyczących MZO w Pruszkowie.

Wydano 1 zaświadczenie stwierdzające stan zaległości.

Prowadzono 107 postępowań w innych sprawach – w zakresie nadpłat i pism informacyjnych.

7. 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;

Zgodnie z brzmieniem art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub
 - 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej – przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.
- W trakcie działań kontrolnych prowadzonych przez organ Gminy Raszyn w 2017 r. stwierdzono jeden przypadek braku podpisanej umowy na odbiór nieczystości ciekłych, wydano decyzję zobowiązującą właścicieli nieruchomości do ponoszenia opłat za opróżnianie zbiornika bezodpływowego przez wyłonioną w odrębnym postępowaniu firmę oraz jeden przypadek braku podpisanej umowy na odbiór odpadów komunalnych zakończony wydaniem decyzji zobowiązującej właścicieli nieruchomości do ponoszenia opłat za odbiór odpadów komunalnych przez wyłonioną w odrębnym postępowaniu firmę

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

Ilości odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Raszyn w 2017 r. (zarówno bezpośrednio z posesji jak i za pośrednictwem PSZOK)

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa [Mg ¹]
13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	0,400
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	112,439
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	33,908
15 01 04	Opakowania z metali	8,84
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	542,93
ex15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	5,282
15 01 07	Opakowania ze szkła	309,915
15 01 09	Opakowania z tekstyliów	1,57
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności — bardzo toksyczne i toksyczne)	1,676
16 01 03	Zużyte opony	15,921
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	60,000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	315,310
17 02 01	Drewno	8,100
17 02 02	Szkło	2,120
17 02 03	Tworzywa sztuczne	9,000
17 04 05	Żelazo i stal	9,200
17 09 04	Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	21,200
20 01 01	Papier i tektura	0,495
20 01 10	Odzież z włókien naturalnych	0,425
20 01 11	Tekstylia z włókien naturalnych	
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	3,600
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,393
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	4,240
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	1,220
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,159
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,990
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	5,617
20 01 39	Tworzywa sztuczne	4,920
20 01 40	Metale	4,141
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	3,836
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	352,700
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	473,790
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8285,064
Razem :		220,253
		10 823,65

¹ 1 Mg (megagram) jest równoważny 1 tonie. Megagram jest jednostką przyjętą jako podstawowa w całej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami

Ilość odebranych odpadów w porównaniu z rokiem 2016, w którym odebrano 10 181,31Mg odpadów pozostała na zbliżonym poziomie - wielkość ta wzrosła o 6,31%.

Z uwagi na to, że Gmina dysponuje wyłącznie danymi dotyczącymi ilości odebranych odpadów komunalnych, nie zaś odpadów wytworzonych, dlatego powyższe dane należy traktować jako przybliżone. Należy wziąć pod uwagę, że mieszkańcy gminy zagospodarowali część odpadów komunalnych we własnym zakresie, np.:

- papier, tekturę i drewno, w tym opakowania z drewna - jako paliwo,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji - w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt,
- odpady mineralne, w tym frakcje popiołowe - do utwardzania nawierzchni.

Ilość odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych w 2017 r. [Mg]¹

Kod odpadu	Ilość odebranych odpadów w I półroczu 2017	Ilość odebranych odpadów w II półroczu 2017	Ilość odpadów przekazanych do PSZOK (przez cały rok 2017)	Suma odpadów w 2017 r.	Suma odpadów w 2017 r. (bez PSZOK)
13 02 05*	0	0	0,400	0,400	0
ex15 01 06	5,282	0	0	5,282	5,282
15 01 06	205,128	272,620	0	477,748	477,748
15 01 07	152,520	155,370	0,225	308,115	307,89
15 01 10*	0,430	0,620	0,626	1,676	1,05
16 01 03	4,300	7,240	0,881	12,421	11,54
17 01 07	29,250	59,430	0	88,680	88,68
17 02 02	0,080	0,060	1,980	2,120	0,14
20 01 10	0	0	0,425	0,425	0
20 01 11	1,480	1,820	0,300	3,600	3,3
20 01 21*	0,310	0,080	0,003	0,393	0,39
20 01 23*	1,740	2,460	0,040	4,240	4,2
20 01 32	0,680	0,540	0	1,220	1,22
20 01 34	0	0,120	0,039	0,159	0,12
20 01 35*	1,890	3,050	0,050	4,990	4,94
20 01 36	1,740	2,390	1,487	5,617	4,13
20 01 39	0	0	4,141	4,141	0
20 01 40	0	0	0,465	0,465	0
20 01 99	170,940	181,760	0	352,700	352,7
20 02 01	138,390	310,790	0	449,180	449,18
20 03 01	2671,880	2766,820	0	5438,700	5438,7
20 03 07	76,100	118,540	12,093	206,733	194,64
suma	3462,14	3883,71	23,155	7369,005	7345,85

¹ I Mg (megagram) jest równoważny 1 tonie. Megagram jest jednostką przyjętą jako podstawowa w całej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami

9. 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.

Ilość odpadów o kodzie 19 12 12 powstających z przetwarzania odpadów komunalnych przekazana do składowania wyniosła 4,382 Mg. Zgodnie z danymi przedstawionymi w sprawozdaniach przedsiębiorców odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Raszyn w 2017 r. nie przekazywano zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy bezpośrednio do składowania.

WÓJT GMINY

mgr inż. Andrzej Zaręba

KIEROWNIK
Referatu Oceny Rodowiska
i Gospodarki Komunalnej
mgr inż. Mirosław Zaręba

S. Szobak