

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg 2019



Listopad 2020

Spis treści

1. Cel przygotowania Analizy.....	3
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy	3
3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi	4
4. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg.....	6
4.1 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....	9
4.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	9
4.3 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.....	10
4.4 Liczba mieszkańców	13
4.5 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	13
4.6 Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	13
4.7 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.....	18
5. Informacje dodatkowe	18
5.1 Rejestr działalności regulowanej.....	18
5.2 Wskaźniki do osiągnięcia przez gminę w roku 2019 i w kolejnych latach	19
5.2.1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	19
5.2.2 Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych	21
5.3 Monitorowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.....	23
6. Podsumowanie	23

1. Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę należy sporządzić do 30 kwietnia każdego roku za rok poprzedni w oparciu o sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a także na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty funkcjonowania systemu.

Zgodnie z art. 7 ustawy z 14.05.2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz.U. z 2020 poz. 875), w przepisach u.u.c.p.g. wprowadzono zmiany dotyczące terminów składania poszczególnych sprawozdań i analiz za rok 2019. W związku z powyższym analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 r., o której mowa w art. 9tb ust. 1 u.u.c.p.g. - sporządza się w terminie do dnia 30.11.2020 r.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza sporządzona została na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.), który stanowi, że gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadów komunalnych. Na podstawie art. 9tb określony został wymagany jej zakres. Analiza obejmuje w szczególności:

- 1) 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;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) 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;
- 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 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.

3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

W 2019 roku system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg realizowany był w oparciu o dokumenty o charakterze strategicznym:

- 1) Krajowy Plan Gospodarki odpadami 2022 przyjęty Uchwałą nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. (M.P. z 2016 r. poz. 784);
- 2) Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016 - 2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028 przyjęty Uchwałą Nr XVIII/321/16 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 27 grudnia 2016;

a także ustawy i akty wykonawcze dotyczące gospodarki odpadami:

- 1) Ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.);
- 2) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.);
- 3) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późn. zm.);
- 4) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412);
- 5) Rozporządzenie 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);
- 6) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10);

oraz uchwały Rady Miasta Kołobrzeg obowiązujące w 2019 roku:

- 1) Uchwała Nr XXXIX/599/18 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 30 stycznia 2018 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 1038);
- 2) Uchwała Nr XLIII/670/2018 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 28 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 3679);
- 3) Uchwała Nr XXXIX/600/18 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 30 stycznia 2018 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 1199);
- 4) Rozstrzygnięcie Nadzorcze Nr P-1.4131.21.2018.K Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 6 marca 2018 r. stwierdzam nieważność § 2 pkt 2 w zakresie wyrazów ""oraz podmioty faktycznie władające nieruchomościami, działające na podstawie pisemnej umowy, mające obowiązek realizować obowiązki w zakresie utrzymania czystości i porządku" oraz § 15 uchwały Nr XXXIX/600/18 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 30 stycznia

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg 2019

- 2018 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 1200);
- 5) Uchwała Nr XLII/654/18 Rady Miasta Kołobrzeg 17 maja 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 2871);
- 6) Uchwała Nr XLIII/671/18 Rady Miasta Kołobrzeg 28 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 3680);
- 7) Uchwała Nr XXXIX/601/18 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 30 stycznia 2018 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 737);
- 8) Uchwała Nr XLIII/672/18 Rady Miasta Kołobrzeg 28 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 3218);
- 9) Uchwała Nr XXXIX/602/18 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 30 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną opłatę (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 1039);
- 10) Uchwała Nr XLII/655/18 Rady Miasta Kołobrzeg 17 maja 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną opłatę (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 2872);
- 11) Uchwała Nr XLIII/673/18 Rady Miasta Kołobrzeg 28 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną opłatę (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 3681);
- 12) Uchwała Nr XXXIX/603/18 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 30 stycznia 2018 r. w sprawie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości położonych w granicach Gminy Miasto Kołobrzeg oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 756);
- 13) Uchwała Nr XLIII/674/18 Rady Miasta Kołobrzeg 28 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości położonych w granicach Gminy Miasto Kołobrzeg oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 3219);
- 14) Uchwała Nr XXXIX/604/18 Rady Miasta Kołobrzeg z dnia 30 stycznia 2018 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 739).

4. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg

Gmina Miasto Kołobrzeg systemem zbiórki odpadów komunalnych objęła nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz nieruchomości w części zamieszkałe, a w części wykorzystywane do prowadzenia działalności gospodarczej. Odpady komunalne są odbierane od mieszkańców zgodnie z ustalonym harmonogramem, opartym o minimalne i maksymalne częstotliwości wskazane w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg.

Na terenie miasta Kołobrzeg odbierane są od właścicieli nieruchomości odpady w następujących rodzajach pojemników:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- segregowane gromadzone w pojemnikach/dzwonach/półpodziemnych:
 - POJEMNIK ŻÓŁTY z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, metale,
 - POJEMNIK BRĄZOWY z przeznaczeniem na bioodpady,
 - POJEMNIK NIEBIESKI z przeznaczeniem na papier i makulaturę,
 - POJEMNIK ZIELONY z przeznaczeniem na szkło,
 - POJEMNIK CZARNY z przeznaczeniem na odpady resztkowe.

Pojemniki na odpady ponadto, że są określonego koloru, posiadają także naklejki zgodne z przeznaczeniem pojemnika. Gmina Miasto Kołobrzeg w maksymalny sposób chce ułatwić mieszkańcom prawidłową segregację powstających na ich posesjach odpadów komunalnych, dlatego też przejęła na siebie obowiązek wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki. Na terenie miasta ustawiono 199 sztuk pojemników półpodziemnych w 66 lokalizacjach i typu „dzwon” do gromadzenia odpadów selektywnych (papier oraz szkło).

Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz zbiórka przeterminowanych leków

Gmina Miasto Kołobrzeg posiada na swym obszarze dwa Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, tzw. PSZOK-i:

I PUNKT - na terenie znajdującym się przy Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych należącej do Miejskiego Zakładu Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o.

II PUNKT - na terenie bazy Miejskiego Zakładu Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o., ul. 6 Dywizji Piechoty 60 w Kołobrzegu.

PSZOK-i czynne są od poniedziałku do piątku w godzinach 10:00 – 18:00 oraz w soboty w godzinach 10:00 – 16:00, natomiast w miesiącach od czerwca do sierpnia PSZOK-i czynne będą od poniedziałku do soboty w godzinach 10:00 - 21:00.

W ramach wniesionej opłaty za odbiór odpadów każdy mieszkaniec Gminy Miasto Kołobrzeg może oddać bezpłatnie odpady problemowe takie jak:

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg 2019

- 1) odpady zielone,
- 2) papier i tekturę,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) metale,
- 5) szkło,
- 6) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- 7) zużyte baterie i akumulatory,
- 8) zużyte opony,
- 9) puszki i wiaderka po farbach i lakierach (bez zawartości),
- 10) tekstylia i odzież,
- 11) odpady wielkogabarytowe,
- 12) odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z prowadzenia drobnych prac nie wymagających pozwolenia na budowę, zgłoszenia zamiaru budowy lub wykonania robót – w ramach ustalonego limitu,

(wyłącznie w punkcie na terenie przy Kompostowni MZZDiOŚ ul. Wspólna 1 w Korzyścienku),

- 13) opakowania wielomateriałowe,
- 14) świetlówki i żarówki,
- 15) chemikalia.

Odpady problemowe, tj. przeterminowane leki, są zbierane w następujących **aptekach**:

- 1) Apteka PRIMA, Pl. Ratuszowy 5A/2 , 78-100 Kołobrzeg
- 2) Apteka Dyżurna ul. Słowińców 9/37, 78-100 Kołobrzeg
- 3) Apteka Dr.Max, ul. Koszalińska 36, 78-100 Kołobrzeg
- 4) Apteka na Słowińców, ul. Słowińców 8/1, 78-100 Kołobrzeg
- 5) Apteka Zachodnia, ul. Wylotowa 12a, 78-100 Kołobrzeg
- 6) Apteka „Pod Lwem” ul. Orłowskiego 48, 78-100 Kołobrzeg
- 7) Apteka na Lubelskiej, ul. Unii Lubelskiej 31B/3, 78-100 Kołobrzeg
- 8) Apteka Całodobowa ul. Mariacka 14, 78-100 Kołobrzeg
- 9) Apteka Dbam o Zdrowie ul. Łopuskiego 31, 78-100 Kołobrzeg
- 10) Apteka Dbam o Zdrowie ul. Wschodnia 3, 78-100 Kołobrzeg
- 11) Apteka Dbam o Zdrowie ul. Dworcowa 1, 78-100 Kołobrzeg
- 12) Apteka Dr.Max, ul. Młyńska 9, 78-100 Kołobrzeg

Co roku następuje aktualizacja aptek, które prowadzą bezpłatną zbiórkę przeterminowanych leków pochodzących z domostw.

Dzięki pozyskaniu dofinansowania z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie na terenie Miasta Kołobrzeg funkcjonuje 14 sztuk **Miejskich Stacji Minielektroodpadów (MSM)**, które można znaleźć przy następujących ulicach:

- Nowogródzka,
- Ratuszowa,
- Janiska,
- Konięcpolskiego,
- Norwida,
- Tuwima,
- Szymanowskiego,

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg 2019

- Jedności Narodowej,
- Słowińców,
- Solna,
- Szarych Szeregów,
- Grzybowska,
- Klonowa,
- Helsińskiej

Zarówno mieszkańcy jak i turyści w prosty sposób mogą pozbyć się drobnych odpadów niebezpiecznych, których nie można wrzucać do pojemników do selektywnej zbiórki odpadów, tj.: baterii, płyt CD, telefonów oraz ładowarek, żarówek, drobnych urządzeń elektronicznych, tonerów. MSM stanowią istotne ogniwo wspomagające system segregacji odpadów komunalnych na terenie Kołobrzegu.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych

Przez cały rok 2019 na podstawie przetargu nieograniczonego usługę odbioru odpadów świadczył Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o. z siedzibą na ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kołobrzeg. Koszty odbioru odpadów komunalnych rozliczane są wg. wagi odbieranych odpadów.

Odpady komunalne z terenu gminy zagospodarowywane są przez Regionalną Instalację Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Wspólna 1, 78-132 Korzyścienko. Koszt zagospodarowania odpadów komunalnych jest uzależniony od rodzaju oraz tonażu odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości wchodzących w gminny system gospodarki odpadami komunalnymi.

Metoda naliczenia wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

W przypadku nieruchomości zamieszkałych opłata naliczana jest zgodnie z metodą od ilości zużytej wody za rok poprzedni. Stawki opłaty w przypadku gromadzenia odpadów w sposób selektywny wynoszą 3,30 zł/m³, natomiast w przypadku gromadzenia odpadów w sposób zmieszany, w wyniku podjętych uchwał stawka została obniżona do kwoty 4,95 zł/m³. Dodatkowo systemem objęte są nieruchomości tzw. mieszane, czyli nieruchomości w części zamieszkałe, w części wykorzystywane do prowadzenia działalności gospodarczej. Wówczas opłata naliczana jest jako suma składowych opłat, czyli z części zamieszkałej opłata naliczana jest zgodnie z metodą od ilości zużytej wody za rok poprzedni (stawki jak powyżej), natomiast w części gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza zgodnie z metodą od powierzchni (przy segregacji 0,36 zł/1 m² powierzchni użytkowej, a w przypadku zmieszanego gromadzenia odpadów 0,68 zł/1 m²).

Na dzień 31 grudnia 2019 roku ilość złożonych deklaracji wynosiła 2924 sztuk, co stanowi 96,82 % wpływu. 95,9 % właścicieli nieruchomości deklarowało zbiórkę odpadów w sposób selektywny, natomiast 4,1 % właścicieli nieruchomości deklarowało zbiórkę odpadów w sposób nieselektywny.

Gmina Miasto Kołobrzeg objęła systemem gospodarki odpadami komunalnymi nieruchomości zamieszkałe i tzw. nieruchomości mieszane. Nieruchomości niezamieszkałe, np. hotele, pensjonaty, urzędy, itp., nie zostały objęte gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych obowiązują umowy cywilnoprawne zawierane pomiędzy właścicielem nieruchomości, a podmiotem odbierającym odpady posiadającym odpowiednie uprawnienia w zakresie odbioru odpadów.

4.1 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

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do:

- 1) przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie o odpadach,
- 2) przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

W 2019 roku odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Miasto Kołobrzeg trafiły do Instalacji Komunalnej - Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych zarządzanym przez Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o.

4.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Główną potrzebą inwestycyjną związaną z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg jest modernizacja części mechanicznej Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Wspólna 1, 78-132 Korzyścienko. W ramach modernizacji planowane jest wykonanie nowej linii technologicznej sortowania odpadów komunalnych oraz przebudowa infrastruktury towarzyszącej, m.in.:

- a) przebudowa placu manewrowego instalacji,
- b) budowa boksów na surowce wtórne i odpady,
- c) budowa centralnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych dla mieszkańców Miasta Kołobrzeg,
- d) modernizacja budynku socjalnego.

Celem wykonania nowej linii technologicznej jest automatyzacja procesów odzysku frakcji surowcowych przeznaczonych do recyklingu, jak również umożliwienie przetwarzania odpadów zbieranych w formie odpadów zmieszanych (system jednopojemnikowy), jak i jako odpady zbierane selektywnie.

Planowana linia technologiczna zostanie dostosowana do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych z wydajnością co najmniej 20.000 Mg/rok odpadów (dla pracy jednozmianowej) max. 40.000 Mg/rok.

4.3 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

Należności z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2019 wynosiły 9.519.243,53 zł. Wpływy na koniec 2019 roku wyniosły 6.193.186,32 zł. Zaległości w tym okresie wyniosły 109.055,77 zł. Zaległości dotyczą 284 osób. W ramach prowadzonych postępowań windykacyjnych wystawiono 1.012 upomnień. Organ podatkowy podejmuje działania polegające na ściąganiu należności poprzez wystawianie upomnień i wszczynanie egzekucji. W 2019 roku wystawiono 236 tytułów wykonawczych na łączną kwotę 76.587,38 zł oraz złożono 6 wniosków o dokonanie wpisu hipotek przymusowych na nieruchomości.

Zgodnie z Art. 6k pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, obejmują koszty:

1. odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
2. tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
3. obsługi administracyjnej tego systemu;
4. edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

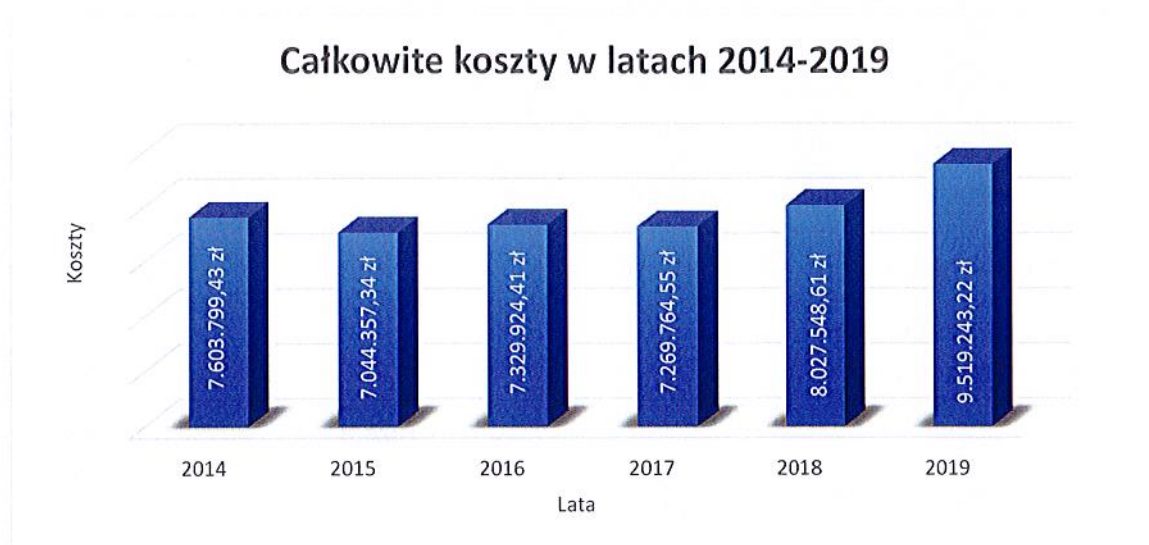
Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg 2019

Tabela 1 Koszty funkcjonowania systemu zagospodarowania odpadów komunalnych

Zadanie	Wydatki 2019 r.
Odbieranie i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych	3 806 704,56 zł
Odbiór i zagospodarowanie papieru i szkła	909 799,08 zł
Zagospodarowanie odpadów komunalnych	3 633 287,78 zł
Kampania informacyjna	81 066,84 zł
Obsługa PSZOK 2019	318 728,19 zł
razem	8 749 586,45 zł
Dopłata do Spółki MZZDiOŚ - PSZOK za rok 2018	290 000,44 zł
razem	9 039 586,89 zł
Koszty administracyjne w tym:	
Wynagrodzenie pracowników wraz z pochodnymi	308 200,00 zł
Szkolenie pracowników	5 780,00 zł
Fundusz świadczeń socjalnych	6 233,82 zł
Pozostałe wydatki	3 299,51 zł
razem	323 513,33 zł
Inne zadania związane z odbiorem odpadów, w tym:	
Koszty zakupu materiałów na potrzeby na potrzeby obsługującego system MSM	13 687,24 zł
Selektywna zbiórka odpadów niebezpiecznych, w tym leków	20 501,62 zł
Koszty zakup pojemników na papier typu „dzwon”	47 939,95 zł
razem	82 128,81 zł
Inne zadania związane z gospodarką odpadami	8 107,74 zł
Pośrednictwem ZMiGDP realizowano z udziałem środków z UE zadanie "Budowa punktów selektywnej zbiórki odpadów"	65 906,45 zł
razem	9 519 243,22 zł

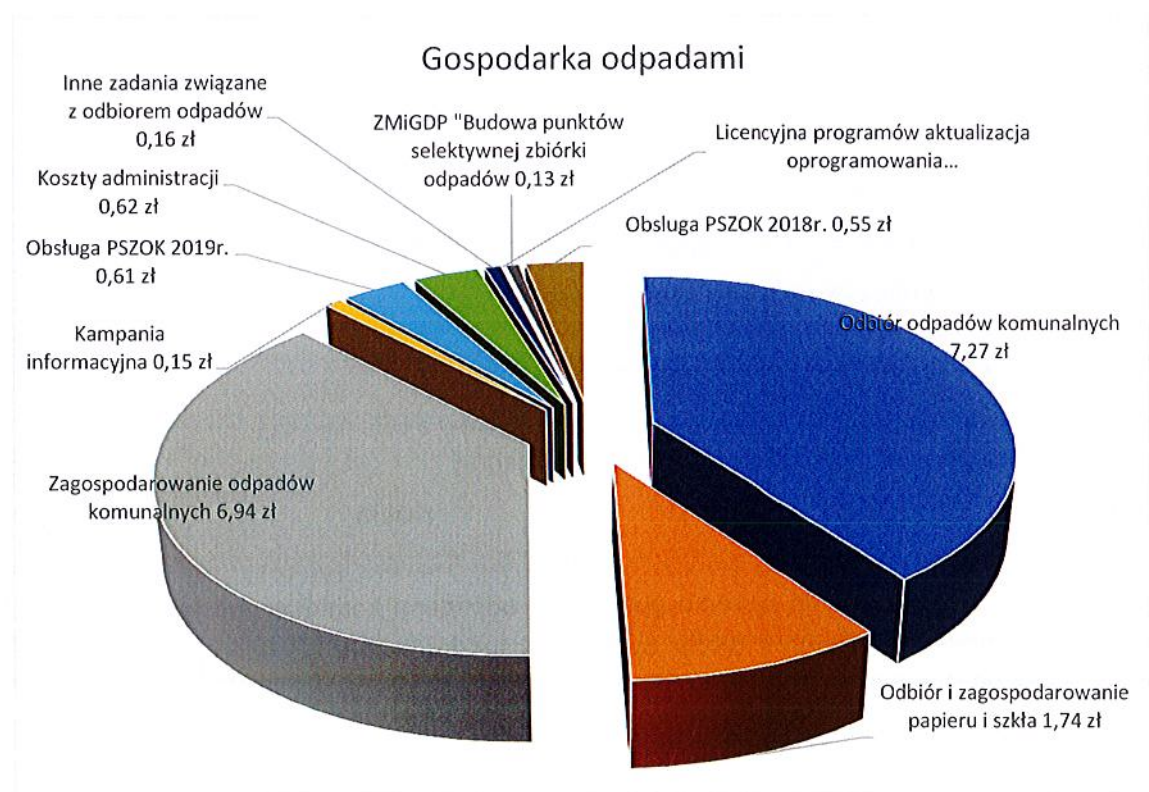
Łączny koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest wyższy od wpływów z tytułu należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi o 3.326.056,90 zł.

Wykres 1. Całkowite koszty funkcjonowania systemu w latach 2014-2019

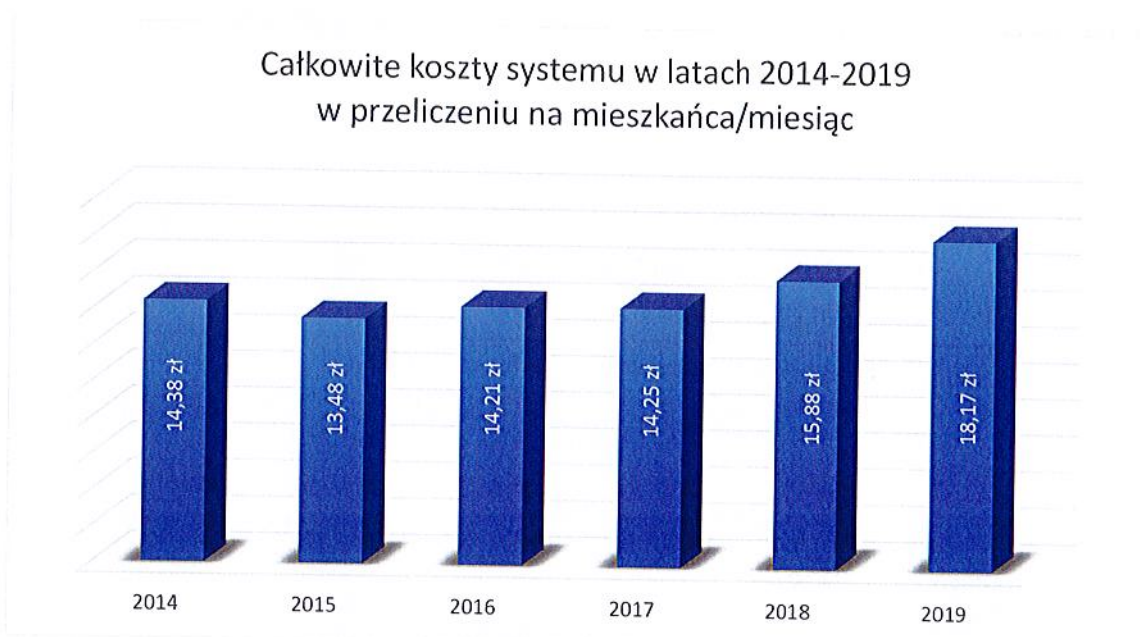


Koszty funkcjonowania systemu w przeliczeniu na jednego mieszkańca łącznie wyniosły 18,17 zł/mieszkaniec/miesiąc. Poniżej przedstawiono rozkład kosztów miesięcznie w przeliczeniu na jednego mieszkańca Gminy Miasto Kołobrzeg z podziałem na poszczególne grupy kosztów.

Wykres 2. Koszty funkcjonowania systemu w roku 2019 w przeliczeniu na mieszkańca/miesiąc



Wykres 3. Całkowite koszty funkcjonowania systemu w latach 2014-2019 w przeliczeniu na mieszkańca/miesiąc



4.4 Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców Gminy Miasto Kołobrzeg według stanu na dzień 31 grudnia 2019 r. wynosiła 43.658 osób (dane Urzędu Miasta Kołobrzeg).

4.5 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

Gmina Miasto Kołobrzeg objęła systemem gospodarki odpadami komunalnymi nieruchomości zamieszkałe i tzw. nieruchomości mieszane. Nieruchomości niezamieszkałe, np. hotele, pensjonaty, urzędy, itp., nie zostały objęte gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych obowiązują umowy cywilnoprawne zawierane pomiędzy właścicielem nieruchomości, a podmiotem odbierającym odpady posiadającym odpowiednie uprawnienia w zakresie odbioru odpadów.

4.6 Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Ilości odpadów komunalnych zostały ustalone na podstawie danych gromadzonych przez Wydział Ochrony Środowiska i Gospodarki Odpadami w Urzędzie Miasta Kołobrzeg. Dane pochodzą ze sprawozdań składanych przez przedsiębiorców zgodnie z art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg 2019

Tabela 2. Ilości odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców z obszaru Gminy Miasto Kołobrzeg 2019 rok w Mg

Kod odpadu	Rodzaj Odpadu	Masa Mg
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	548,78
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,84
15 01 07	Opakowania ze szkła	719,22
20 01 99	Odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła	3 265,02
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 910,22
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	7 123,56
SUMA		13 757,64

Wykres 4. Ilości odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców z obszaru Gminy Miasto Kołobrzeg 2019 rok w Mg



W ramach umowy Gminy Miasto Kołobrzeg z wykonawcą usługi odbioru odpadów komunalnych od mieszkańców można zauważyć, że mimo wysokiego wskaźnika zadeklarowanego sposobu segregacji odpadów u źródła (95,9%), najczęściej odbieranych jest odpadów o kodzie 20 03 01, czyli niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Jednak należy zaznaczyć, że w tym kodzie odpadu zawierają się zarówno odpady niesegregowane (zadeklarowane) jak i odpady reszkowe (pozostałe po segregacji). Ustawodawca wprowadzając rozporządzenie w sprawie systematyzacji sposobu segregacji odpadów komunalnych nie przewidział zmiany lub aktualizacji klasyfikatora odpadów.

Wykres 5 Procentowy udział odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny oraz gromadzonych w sposób zmieszany w masie odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych (gminny system gospodarki odpadami komunalnymi).

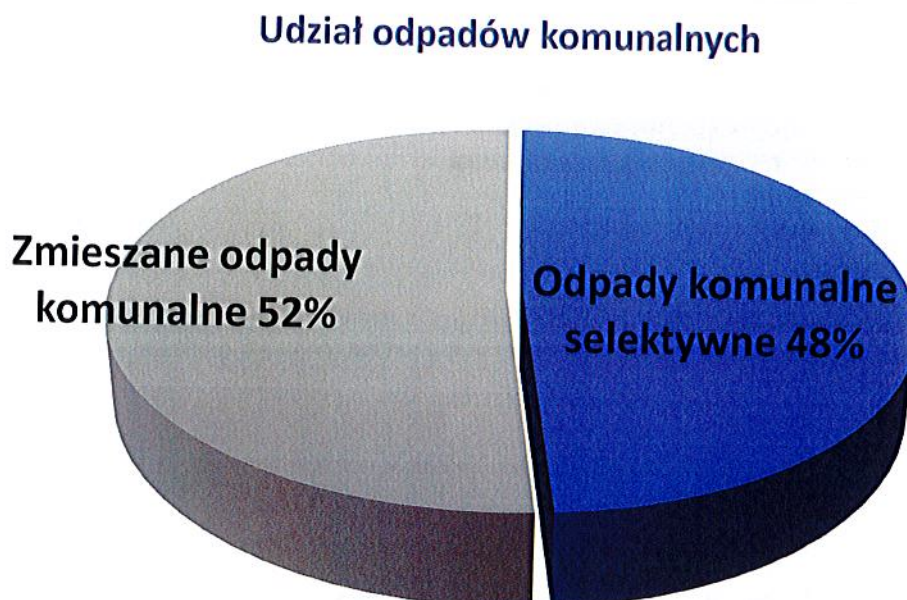


Tabela 3. Ilości odpadów gromadzonych przez mieszkańców w PSZOK w roku 2019 w Mg

RODZAJ ODPADU		Masa w Mg
15 01 01	Papier i tektura	7,387
15 01 02	Tworzywa sztuczne nie mieszczące się w dzwonach	1,580
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	5,248
15 01 07	Szkło	0,312
16 01 03	Opony	17,000
16 80 01	płyty CD, DVD- 168001	0,227
17 01 01	Odpady budowlane i rozbiórkowe	44,362
17 01 02	Odpady budowlane i rozbiórkowe	69,420
17 09 04	Odpady budowlane i rozbiórkowe	380,554
20 01 01	Odpady zielone	331,128
20 01 11	Tekstylia i odzież	5,823
20 01 21	Świetlówki	0,567
20 01 34	Baterie	1,461
20 01 35	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	41,398
20 01 36	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	7,169
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	888,022
SUMA		1 801,658

Wykres 6. Ilości odpadów gromadzonych przez mieszkańców w PSZOK w roku 2019 w Mg



Urząd Miasta Kołobrzeg w każdym roku kalendarzowym organizuje zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz ZSEiE w ramach mobilnego PSZOK, czyli bezpośrednio od mieszkańców. Od 2013 roku organizowane były dwie zbiórki ale z uwagi na ogromne zainteresowanie w roku 2019 przeprowadzone zostały cztery zbiórki w których zebrano łącznie 369,08 Mg odpadów w tym odpadów wielkogabarytowych 332,18 Mg, ZSEiE 26,86 Mg i opon zużytych 10,04 Mg.

Wykres 7. Ilość odpadów komunalnych odebranych od 1 mieszkańca w latach 2013-2019 w kg (bez odpadów z nieruchomości niezamieszkałych i odpadów zebranych w PSZOK)



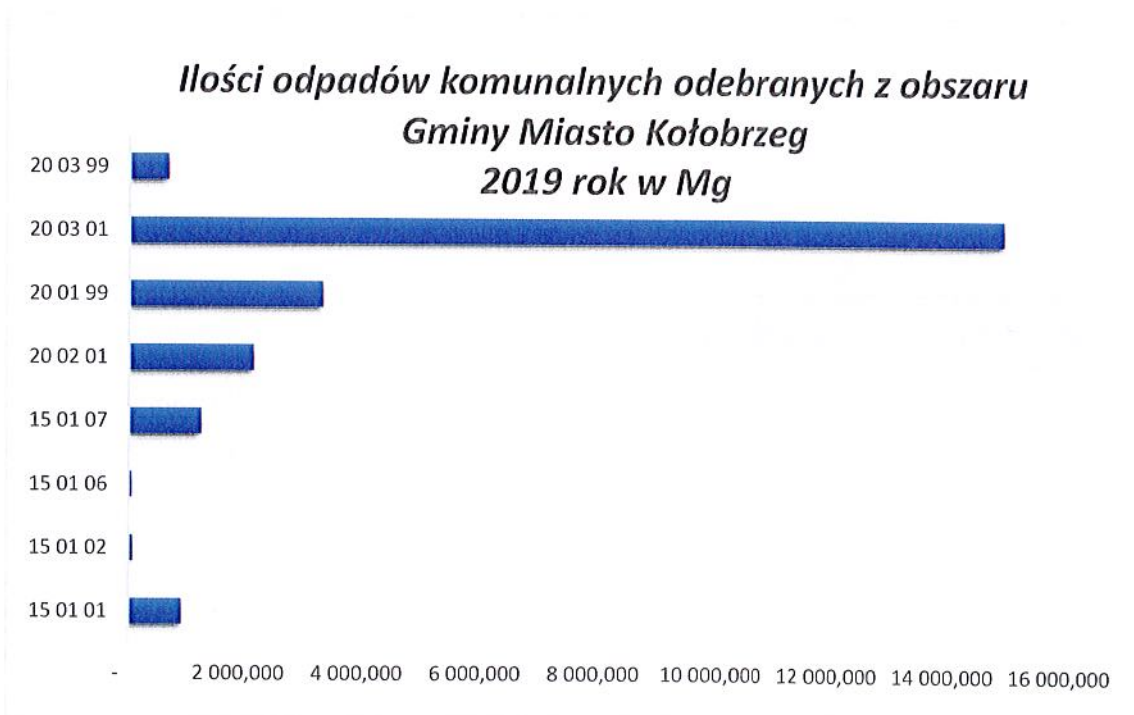
Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Kołobrzeg 2019

Średnia ilość odebranych odpadów komunalnych wszystkich grup na osobę w roku 2019 wyniosła 321,6 kg i jest niższa od średniej ilości wytworzonych odpadów w województwie zachodniopomorskim podawanej corocznie przez Główny Urząd Statystyczny, która wynosi 374 kg

Tabela 4. Ilości odpadów komunalnych odebranych z obszaru Gminy Miasto Kołobrzeg 2019 rok w Mg

Kod odpadu	Rodzaj Odpadu	Masa Mg
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	890,665
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	53,857
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	
15 01 07	Opakowania ze szkła	1220,696
20 01 99	Odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła	3 265,10
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2098,40
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	14 890,92
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	654,70
SUMA		23 115,318

Wykres 8. Ilość odpadów komunalnych odebranych od 1 mieszkańca w latach 2013-2019 w kg (bez odpadów z nieruchomości niezamieszkałych i odpadów zebranych w PSZOK)



4.7 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.

Ilości odpadów komunalnych zostały ustalone na podstawie danych gromadzonych przez Wydział Ochrony Środowiska i Gospodarki Odpadami w Urzędzie Miasta Kołobrzeg. Dane pochodzą ze sprawozdań składanych przez przedsiębiorców zgodnie z art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie.

Wszystkie odpady odbierane z terenu miasta kierowane są do przetworzenia w Instalacji Komunalnej – Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Korzyścienku k/ Kołobrzegu.

Tabela 5. Ilości odpadów niesegregowanych odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odebranych z obszaru Gminy Miasto Kołobrzeg 2019 rok w Mg

<i>Kod odpadu</i>	<i>Rodzaj Odpadu</i>	<i>Masa Mg</i>
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 910,22
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	7 123,56
	SUMA	9 033,78

5. Informacje dodatkowe

5.1 Rejestr działalności regulowanej

W Rejestrze działalności regulowanej (na dzień 31.12.2019 r.) w zakresie odbierania odpadów komunalnych prowadzonym przez Prezydenta Miasta Kołobrzeg wpisanych było 9 podmiotów.

Tabela 6. Wykaz przedsiębiorców wpisanych do Rejestru działalności regulowanej z obszaru Gminy Miasto Kołobrzeg

L.P.	Nr rejestrowy	Nazwa przedsiębiorcy
1	ROOK-01/K-GO/2018	EKOSAN Sp. z o.o.
2	ROOK-01/K-GO/2019	Zakład Usługowy "EW-PARK"
3	ROOK-01/K-IO/2016	SUEZ JANTRA Sp. z o.o.
4	ROOK-02/K-GO/2019	P.P.H.U. CHEM MIX Ewa Beata Dziub
5	ROOK-02/K-IO/2012	ATF Sp. z o.o. Sp.k.
6	ROOK-02/K-IO/2016	Firma Produkcyjno-Handlowo-Usługowa EKOWIT Witold Drożdżał
7	ROOK-03/K-IO/2012	ECO-SERWIS Roman Elminowski
8	ROOK-05/K-IO/2012	Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o.
9	ROOK-06/K-IO/2013	BIOGAS-ACTIVE Sp. z o.o.

5.2 Wskaźniki do osiągnięcia przez gminę w roku 2019 i w kolejnych latach

5.2.1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2019 roku w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. to 40 %.

Dopuszczalny poziom składowania odpadów ulegających biodegradacji w latach 2014-2020 przedstawia się następująco:

- 50 % - 2014 rok
- 50 % - 2015 rok
- 45 % - 2016 rok
- 45 % - 2017 rok
- 40 % - 2018 rok
- 40 % - 2019 rok
- 35 % - 16 lipca 2020

Warto zauważyć, że masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z obszaru danej gminy, przekazanych do składowania, stanowi sumę ilości poszczególnych rodzajów odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, tj. również odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie 20 03 01 i pozostałości po ich sortowaniu o kodzie 19 12 12, jeśli przekazane zostały do składowania, oraz odpadów zebranych w sposób selektywny – przy uwzględnieniu procentowego udziału frakcji ulegającej biodegradacji w ogólnej masie tego rodzaju odpadu, określonego w Rozporządzeniu.

Zatem, w celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, niezbędnym jest prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów. Należy również promować zagospodarowywanie odpadów zielonych we własnym zakresie, między innymi poprzez przydomowe kompostowniki, tj. zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, gdzie odpady w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania, tak, aby tego rodzaju odpady nie trafiły na składowisko w ogólnym strumieniu odpadów komunalnych.

Ze zgromadzonych przez wydział informacji i danych z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 rok wynika, że dopuszczalny w 2019 r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. ustalony na 40 % nie został przekroczony i wyniósł 0 %.

Wykres 9. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania osiągnięty w latach 2014-2019 w %



5.2.2 Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

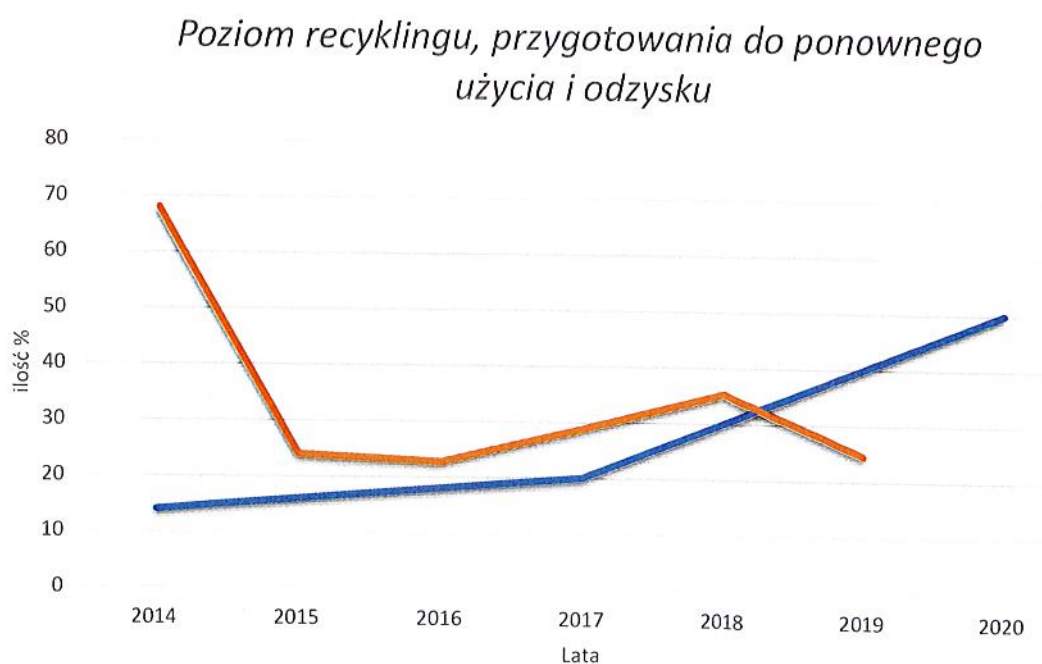
Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą w roku 2018 odpowiednio dla papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 30 % oraz dla innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 50 %.

Według rozporządzenia dla odpadów surowcowych poszczególne poziomy w latach 2014-2020 przedstawiają się następująco:

- 14 % - 2014 rok
- 16 % - 2015 rok
- 18 % - 2016 rok
- 20 % - 2017 rok
- 30 % - 2018 rok
- 40 % - 2019 rok
- 50 % - 2020 rok

Ze zgromadzonych przez wydział informacji i danych z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 rok wynika, że dopuszczalny w 2019 r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych ustalony w wysokości co najmniej 40 % dla takich frakcji jak papier, szkło, tworzywa sztuczne i szkło nie został osiągnięty. Zgodnie ze sprawozdaniem rocznym składanym do Urzędu Marszałkowskiego poziom wynosi 24,44%

Wykres 9. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, tj. papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w latach 2014-2019 w %

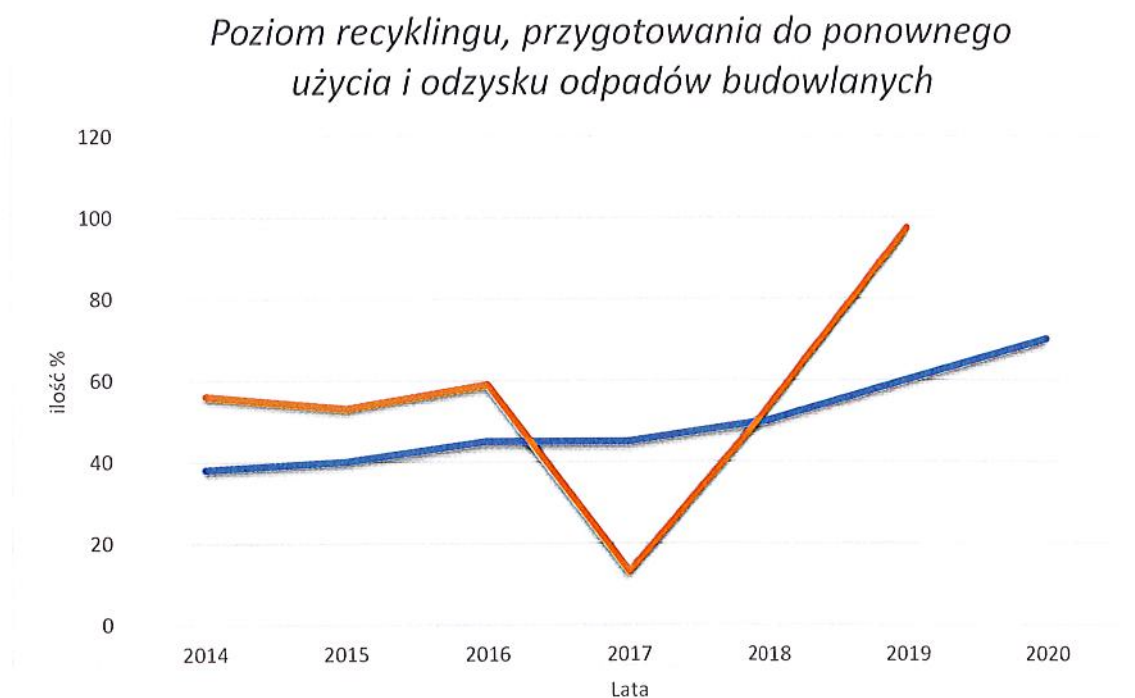


Według rozporządzenia dla odpadów budowlanych i rozbiórkowych poszczególne poziomy w latach 2014-2020 przedstawiają się następująco:

- 38 % - 2014 rok
- 40 % - 2015 rok
- 45% - 2016 rok
- 45 % - 2017 rok
- 50 % - 2018 rok
- 60 % - 2019 rok
- 70 % - 2020 rok

Ze zgromadzonych przez wydział informacji i danych z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 rok wynika, że dopuszczalny w 2019 r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych ustalony w wysokości co najmniej 60 % dla takich frakcji jak odpady budowlane i rozbiórkowe został osiągnięty, zgodnie ze sprawozdaniem rocznym składanym do Urzędu Marszałkowskiego poziom wynosi 97,39 %

Wykres 10. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, tj. odpadów budowlanych i rozbiórkowych w latach 2014-2019 w %



5.3 Monitorowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi

System gospodarki odpadami wspierany był przez program informatyczny zakupiony od firmy ARISCO® Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi. Program ten umożliwia prowadzenie ewidencji finansowo-księgowej w zakresie rozliczeń z właścicielami nieruchomości zamieszkałych i mieszanych. Ponadto, wspomaga wykonywanie funkcji kontrolnych związanych z wypełnieniem obowiązku składania deklaracji.

Na mocy umowy dotyczącej odbioru i transportu odpadów komunalnych, komórce nadzorującej należyte wykonanie umowy, udostępniono aplikację internetową SMOK firmy ELTE GPS Sp. z o. o. z siedzibą w Krakowie, która jest liderem w produkcji i wdrażaniu systemów monitorowania i zarządzania pojazdami w oparciu o technologie GPS i GSM/GPRS. Są to systemy, które m.in. umożliwiają na bieżąco monitorowanie floty obsługującej daną gminę.

Mając do dyspozycji powyższy system, sposób i zakres świadczenia usługi odbioru odpadów komunalnych był na bieżąco kontrolowany przez pracowników Wydziału Ochrony Środowiska i Gospodarki Odpadami w Urzędzie Miasta Kołobrzeg.

W ramach wykonywania usługi odbioru i transportu odpadów komunalnych, przedsiębiorca jest zobligowany do dobowego raportowania o nieprawidłowościach jakie wystąpiły podczas odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Najczęstsze nieprawidłowości po stronie właścicieli nieruchomości to zanieczyszczenie odpadów komunalnych zbieranych selektywnie (nieprawidłowa segregacja), brak dostępu do pojemnika lub brak wystawienia pojemnika do odbioru (zamknięta posesja). Najczęściej występujące nieprawidłowości po stronie przedsiębiorcy stwierdzone przez kontrolujących to brak odbioru zgodnie z harmonogramem.

6. Podsumowanie

Zgodnie z art. 9tb ustawy z 13.09.1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2019 r. poz. 2010) – dalej u.u.c.p.g. na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

W roku 2019 przeprowadzono analizę kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w latach przyszłych na której podstawie przygotowano zmianę systemu naliczania opłat za odbiór odpadów komunalnych. Nowe stawki opierać się będą na dwóch składowych: pierwsza składowa to stała opłata za każde gospodarstwo domowe druga to ilość wody zużytej w danym gospodarstwie.

2020 -11- 30

PREZYDENT MIASTA
KOŁOBRZEG
Anna Mieczkowska

