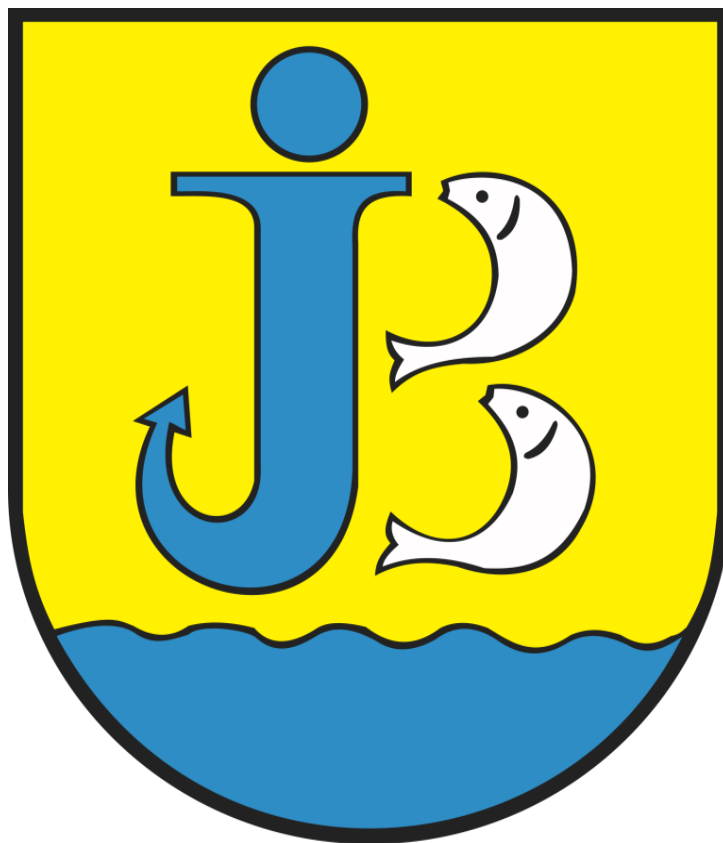


Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie

Gminy Miasta Jastarni



Jastarnia 2016 r.

Spis treści

1. WPROWADZENIE	2
1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami	2
1.2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami	2
2. ZAGADNIENIA OGÓLNE	3
2.1. Regulacje prawne – akty prawa miejscowego	3
2.2. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Jastarnia do 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r.	4
2.3. Punkt Selektywnej Zbiórki Opadów Komunalnych.....	6
2.4. Źródła powstawania odpadów komunalnych	7
3. DANE DOTYCZĄCE MIESZKAŃCÓW I DEKLARACJI	8
3.1 Liczba mieszkańców.....	8
3.2 Liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi....	8
3.3. Działania podjęte przez gminę wobec właścicieli nieruchomości.....	8
3.4 Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.....	9
4. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY MIASTA JASTARNI W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	9
4.1 Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	9
4.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	9
5. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY.....	10
5.1 Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy.	10
6. OSIĄGNIĘTE PRZEZ GMINĘ POZIOMY RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU.....	15
6.1 Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy.....	16
6.2 Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych.....	17
7. OSIĄGNIĘTY PRZEZ GMINĘ POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA	17
7.1 Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	18
8. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU	19
9. PODSUMOWANIE	20

1. WPROWADZENIE

1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami

Utrzymanie czystości i porządku należy do obowiązkowych zadań własnych gminy.

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza wójt, burmistrz lub prezydent miasta na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszt systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Jastarni w roku 2015.

1.2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami

Zgodnie art. 9^{tb} ust. 1 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać informacje o:

1. możliwościach przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. potrzebach inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. kosztach poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
4. liczbie mieszkańców,
5. liczbie 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. ilościach odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
7. ilościach 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.

2. ZAGADNIENIA OGÓLNE

2.1.Regulacje prawne – akty prawa miejscowego

Na podstawie ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym oraz ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach organy gminy podjęły następujące regulacje:

1. Uchwała nr XXVI/182/2012 Rady Miasta Jastarnia z dnia 29 października 2012 r. w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Jastarni, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Uchwała nie podlegała zmianom. (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2013 poz. 30)

2. Uchwała nr XXVI/183/2012 Rady Miasta Jastarnia z dnia 29 października 2012 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Jastarnia. Uchwała była kilkakrotnie zmieniana.

W kwietniu 2014 r. podjęto uchwałę o ogłoszeniu tekstu jednolitego regulaminu (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2014 poz. 2204).

Kolejna zmiana uchwały nastąpiła 29 września 2014 r. (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2014 poz. 3993).

3. Uchwała nr XXVI/184/2012 Rady Miasta Jastarnia z dnia 29 października 2012 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 przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W maju 2014 r. podjęto uchwałę o ogłoszeniu tekstu jednolitego przedmiotowej uchwały (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2014 poz. 2818). 29 września 2014 roku nastąpiła zmiana powyższej uchwały (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2014 poz. 3651)

4. Uchwała nr XXVI/185/2012 Rady Miasta Jastarnia z dnia 29 października 2012 r. w sprawie określenie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Uchwała nie podlegała zmianom. (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2012 poz. 4602)

5. Uchwała nr XXVII/202/2012 Rady Miasta Jastarnia z dnia 26 listopada 2012 r. w sprawie określenie metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalania stawki. (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2012 poz. 4605). Powyższa uchwała zastąpiona została uchwałą nr XLIII/331/2013 Rady Miasta Jastarnia z dnia 25 listopada 2013 r. (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2013 poz. 471).

6. Uchwała nr IX/56/2015 Rady Miasta Jastarni z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej

przez właściciela nieruchomości. (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2015 poz. 1403).

7. Uchwała nr XLVII/369/2014 Rady Miasta Jastarnia z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie określenia rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Miasta Jastarnia w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokości cen za te usługi (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego z roku 2014 poz. 1826). Uchwała nie podlegała zmianom.

8. Zarządzenie nr 113/2014 Burmistrza Miasta Jastarni z dnia 27 maja 2014 r. w sprawie określenia wzoru zapotrzebowania na usługi dodatkowe świadczone przez Gminę Miasta Jastarnia w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Zarządzenie nie podlegało zmianom. Zarządzenie nie podlegało publikacji w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego.

9. Zarządzenie Nr 1/2015 Burmistrza Miasta Jastarni z dnia 7 stycznia 2015 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Jastarni. Zarządzenie zostało zastąpione Zarządzeniem Nr 46/2016 Burmistrza Miasta Jastarni z dnia 30 marca 2016 r. w sprawie zmiany Regulaminu Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Jastarni.

2.2. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Jastarnia do 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r.

Odpady Komunalne z terenu Gminy Miasta Jastarni w 2015 roku odbierane i zagospodarowane były przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „KOMEX” z siedzibą w Jastarni przy ulicy Ogrodowej 58. Przedsiębiorstwo wpisane jest do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Miasta Jastarnia. (Według stanu na dzień 31.12.2015 roku do wspomnianego rejestru było wpisanych trzynastu przedsiębiorców.) Firma „KOMEX” w przedmiotowym roku świadczyła usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania zmieszanych i posegregowanych odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie gminy :

- a) w styczniu 2015 roku na podstawie przetargu nieograniczonego ogłoszonego przez gminę w 2013 roku, a po wyczerpaniu limitu odpadów komunalnych, przewidywanych w specyfikacji do przetargu odbierała odpady komunalne na podstawie zamówień z wolnej ręki oraz w wyniku kolejnego zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie negocjacji bez ogłoszenia;
- b) od lutego 2015 roku P.H.U „KOMEX” świadczyło usługi na podstawie przetargu nieograniczonego ogłoszonego przez gminę w grudniu 2014 roku.

W analizowanym roku odpady komunalne z terenu Gminy Miasta Jastarni odbierane były w systemie workowym oraz w systemie pojemnikowym.

W systemie pojemnikowym odbierane były odpady komunalne zmieszane oraz popioły i żużle z urządzeń grzewczych. Natomiast w systemie workowym odpady komunalne zbierane

w sposób selektywny, tj.: szkło, papier, odpady wielomateriałowe, z tworzyw sztucznych oraz odpady ulegające biodegradacji.

Odbiory zmieszanych odpadów komunalnych oraz zbieranych w sposób selektywny następowały z częstotliwością określoną w załączniku do Uchwały nr LIII/426/2014 Rady Miasta Jastarnia z dnia 29 września 2014r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXVI/184/2012 Rady Miasta Jastarni z dnia 29.10.2012 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 przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Frakcja odpadów komunalnych	Sposób gromadzenia / odbioru		Minimalna częstotliwość zbiórki			
	nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy	nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy	nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy		nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy	
			wrzesień – maj	czerwiec - sierpień	wrzesień – maj	czerwiec - sierpień
Zmieszane odpady komunalne	pojemniki / nieruchomości	bezpośrednio z	1 x 2 tygodnie	1 x tydzień	1x tydzień	1 x tydzień
Szkło	worki / bezpośrednio z nieruchomości		kwiecień - październik	listopad - marzec	kwiecień – październik	listopad - marzec
			1 x tydzień	1 x 2 tygodnie	1 x tydzień	1 x 2 tygodnie
	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych		W godzinach otwarcia punktu			
Papier	worki / bezpośrednio z nieruchomości		kwiecień - październik	listopad - marzec	kwiecień - październik	listopad - marzec
			1 x tydzień	1 x 2 tygodnie	1 x tydzień	1 x 2 tygodnie
	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych		W godzinach otwarcia punktu			
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	worki / bezpośrednio z nieruchomości		kwiecień - październik	listopad - marzec	kwiecień - październik	listopad - marzec
			1 x tydzień	1 x 2 tygodnie	1 x tydzień	1 x 2 tygodnie
	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych		W godzinach otwarcia punktu			
Komunalne odpady zielone ulegające biodegradacji	worki / bezpośrednio z nieruchomości		Wyłącznie w okresie kwiecień - październik			
			1 x tydzień		1 x tydzień	
	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych		Wyłącznie w okresie kwiecień – październik w godzinach otwarcia punktu			
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz akumulatory i świetlówki	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	Nie dotyczy	W godzinach otwarcia punktu		Nie dotyczy	
Meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyte: pralki, lodówki, opony, telewizory	„wystawka”/bezpośrednio z nieruchomości		2 x rok zgodnie z opublikowanym harmonogramem - na zgłoszenie		2 x rok zgodnie z opublikowanym harmonogramem - na zgłoszenie – w ilości do 2 m³/rok	
	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych		W godzinach otwarcia punktu		W godzinach otwarcia punktu – w ilości do 2 m³/rok	
Powstające w gospodarstwach domowych zużyte leki	Pojemnik ustawiony w aptece	Nie dotyczy	W godzinach otwarcia apteki		Nie dotyczy	
Powstające w gospodarstwach domowych zużyte	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	Nie dotyczy	W godzinach otwarcia punktu		Nie dotyczy	

chemikalia				
Odpady budowlane i rozbiórkowe powstające w gospodarstwach domowych	pojemniki / nieruchomości	bepośrednio z	Na zgłoszenie w ilości do 1 m ³ /rok	Nie dotyczy
	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych		W godzinach otwarcia punktu	Nie dotyczy
Popioły i żużle z urządzeń grzewczych	pojemniki / nieruchomości	bepośrednio z	październik - kwiecień 1 x tydzień	maj - wrzesień 1 x miesiąc
	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych		W godzinach otwarcia punktu	

2.3. Punkt Selektywnej Zbiórki Opadów Komunalnych

W celu realizacji zadań własnych z zakresu utrzymania czystości i porządku gminy zobowiązane są tworzyć na własnym terenie punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK).

Na terenie Gminy Miasta Jastarni funkcjonuje jeden stacjonarny PSZOK położony w Jastarni, na terenie Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych „KOMEX” przy ulicy Ogrodowej 58. Szczegółowe zasady funkcjonowania PSZOK określał Regulamin Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, który był załącznikiem do Zarządzenia nr 50 Burmistrza Miasta Jastarni z dnia 25 lutego 2015 r.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2015 roku czynny był w dni robocze od godziny 11⁰⁰ do 15⁰⁰ oraz w soboty od godziny 9⁰⁰ do 13⁰⁰. Do punktu tego właściciele nieruchomości z Gminy Miasta Jastarni mogli nieodpłatnie oddać następujące frakcje odpadów komunalnych:

Frakcja odpadów komunalnych	Rodzaj i kod wg katalogu odpadów	Uszczegółowienie rodzaju odpadów
Szkło	15 01 07 20 01 02	Opakowania ze szkła Szkło inne niż opakowania ze szkła
Papier	15 01 01 20 01 01	Opakowania z papieru i tektury Papier i tektura inne niż opakowania
Tworzywa sztuczne	15 01 02 20 01 39	Opakowania z tworzyw sztucznych Tworzywa sztuczne inne niż opakowania
Opakowania wielomateriałowe oraz metale	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe (kartoniki po napojach).
Metale	15 01 04 20 01 40	Opakowania z metalu Metale inne niż opakowania
Komunalne odpady zielone ulegające biodegradacji	20 02 01 20 01 08	Gałęzie, trawa, liście, Odpady warzyw i owoców

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz akumulatory i świetlówki	20 02 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne Baterie i akumulatory
	20 02 36	
	20 01 33	
	20 01 34	Urządzenia zawierające freony Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć.
	20 01 23	
	20 01 21	
Meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony	20 03 07 16 01 03	Odpady wielkogabarytowe Zużyte opony
Powstające w gospodarstwach domowych zużyte chemikalia	20 01 28 20 01 30 20 01 80	Farby, tusze, kleje, lepiszcza i żywice. Detergenty Środki ochrony roślin
Odpady budowlane i rozbiórkowe powstające w gospodarstwach domowych	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny.
Popioły i żużle z urządzeń grzewczych	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny

Baterie mieszkańcy mogli wrzucać do specjalnych pojemników znajdujących się w siedzibie Urzędu Miasta w Jastarni oraz w placówkach oświatowych i handlowych, a przeterminowane leki do pojemnika ustawionego w aptece położonej przy ulicy Stelmaszczyka 5.

2.4. Źródła powstawania odpadów komunalnych

W ustawie o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21), odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Ustawodawca dodaje ponad to, że zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeśli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości. Wobec powyższego źródłami powstania odpadów komunalnych są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej (szkoły, obiekty administracji i służb publicznych, obiekty kultu religijnego, obiekty obsługi komunikacji, obiekty sportowe i rekreacyjne, hotele, obiekty handlowe i gastronomiczne). Do odpadów komunalnych zaliczają się również odpady socjalno-bytowe z obiektów usługowych i przemysłowych.

Na terenie Gminy Miasta Jastarnia systemem zagospodarowania odpadów komunalnych objęto zarówno nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, jak i nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

3. DANE DOTYCZĄCE MIESZKAŃCÓW I DEKLARACJI

3.1 Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały na terenie Gminy Miasta Jastarni na dzień 31.12.2015 r. wynosiła:

- Jastarnia - 2771 osób,
- Jurata - 452 osoby,
- Kuźnica - 599 osób.

Łączna ilość osób zameldowanych - 3822.

Liczba osób przebywających na terenie gminy jest ściśle związana z ruchem turystycznym. Ilość osób w miesiącach letnich – lipiec, sierpień, wrzesień – szacowana na podstawie ilości zużytej wody wynosi około:

- Lipiec - 43 950 osób,
- sierpień - 70 461 osoby,
- wrzesień – 36 295 osób.

3.2 Liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Ilość złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2015 roku wyniosła:

- nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy – 1173,
- nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne – 244.

Łączna ilość złożonych deklaracji w roku 2015 wyniosła 1417.

3.3. Działania podjęte przez gminę wobec właścicieli nieruchomości

W analizowanym roku wysłano do właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Jastarni 8 wezwań do samodzielnego złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wobec 5 właścicieli nieruchomości wszczęto postępowanie administracyjne w wyniku, którego 2 właściciel nieruchomości samodzielnie złożył deklarację. Trzy postępowania administracyjne zakończyły się wydaniem decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na podstawie comiesięcznych sprawozdań przedkładanych przez firmę odbierającą odpady komunalne z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Jastarnia zweryfikowano dane zawarte w deklaracjach złożonych przez właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Weryfikacja danych zakończyła się wszczęciem 11 postępowań administracyjnych. Siedmiu właścicieli nieruchomości objętych postępowaniem administracyjnym samodzielnie złożyło korekty deklaracji, zaś 4

postępowania zakończyły się wydaniem decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3.4 Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Na terenie Gminy Miasta Jastarni do końca 2015 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Jastarni decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

4. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY MIASTA JASTARNI W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

4.1 Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Miasta Jastarni nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Zebrane z terenu Gminy Miasta Jastarni odpady komunalne, zarówno niesegregowane odpady zmieszane jak i odpady podlegające biodegradacji, zostały przetransportowane zostały do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) wskazanych w Regionalnym Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Północnego 2018 dla Regionu Północnego.

Instalacje wskazane w we wspomnianym planie to:

- a. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Czarnówku - ZZO „Czysta Błękitna Kraina”, Czarnówko 34, Nowa Wieś Lęborska;
- b. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych Chlewnica - ELWOZ Sp. z o.o., ul. Szklana 44, 83-334 Miechucino, oddział Sierakowice;
- c. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Swarzewie - Spółka Wodno-Ściekowa "SWARZEWO", ul. Władysławowska 84, Swarzewo, 84-120 Władysławowo.

Pozostałe odpady komunalne z terenu Gminy Miasta Jastarni zostały zagospodarowane w sposób zgodny z hierarchią postępowania z odpadami określoną w Dyrektywie Ramowej w sprawie odpadów 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r.

4.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2015 na terenie Gminy Miasta Jastarni gmina nie zrealizowała żadnych zadań inwestycyjnych w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

5. IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

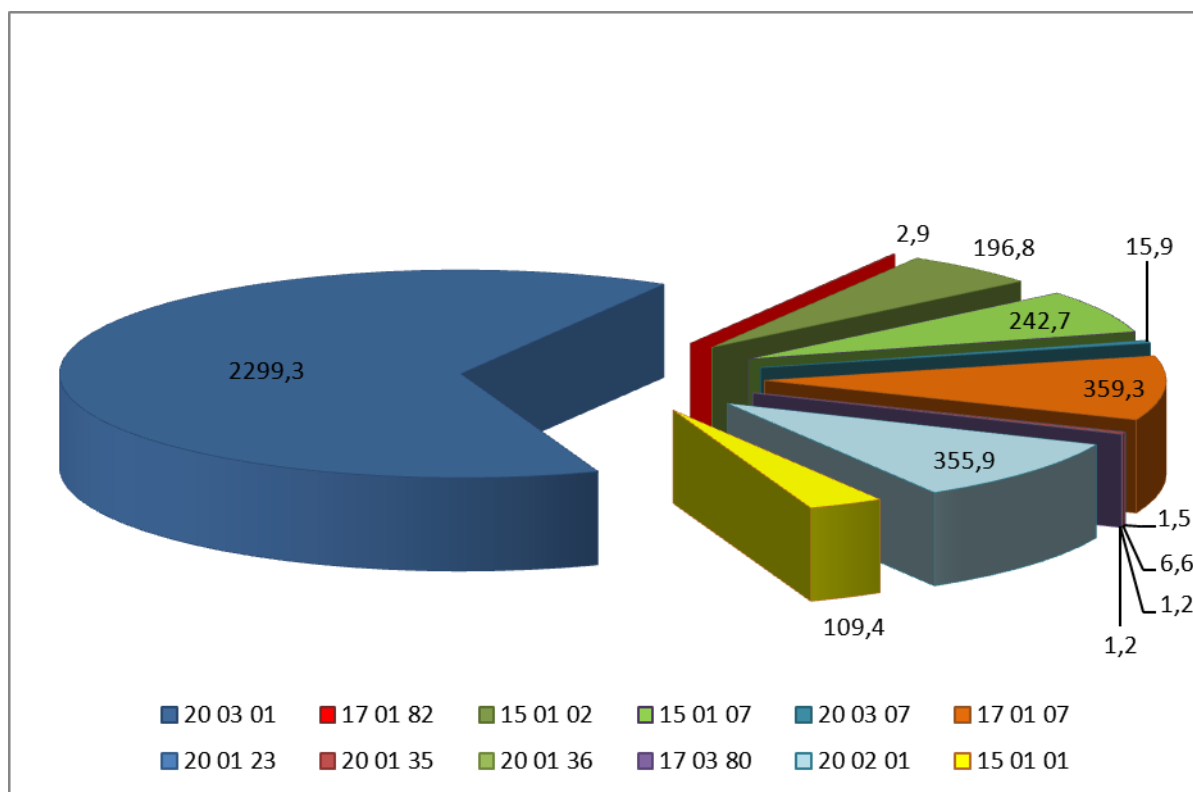
5.1 Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy.

W roku 2015 z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Jastarnia odebrano łącznie **3 824,66 Mg** odpadów komunalnych.

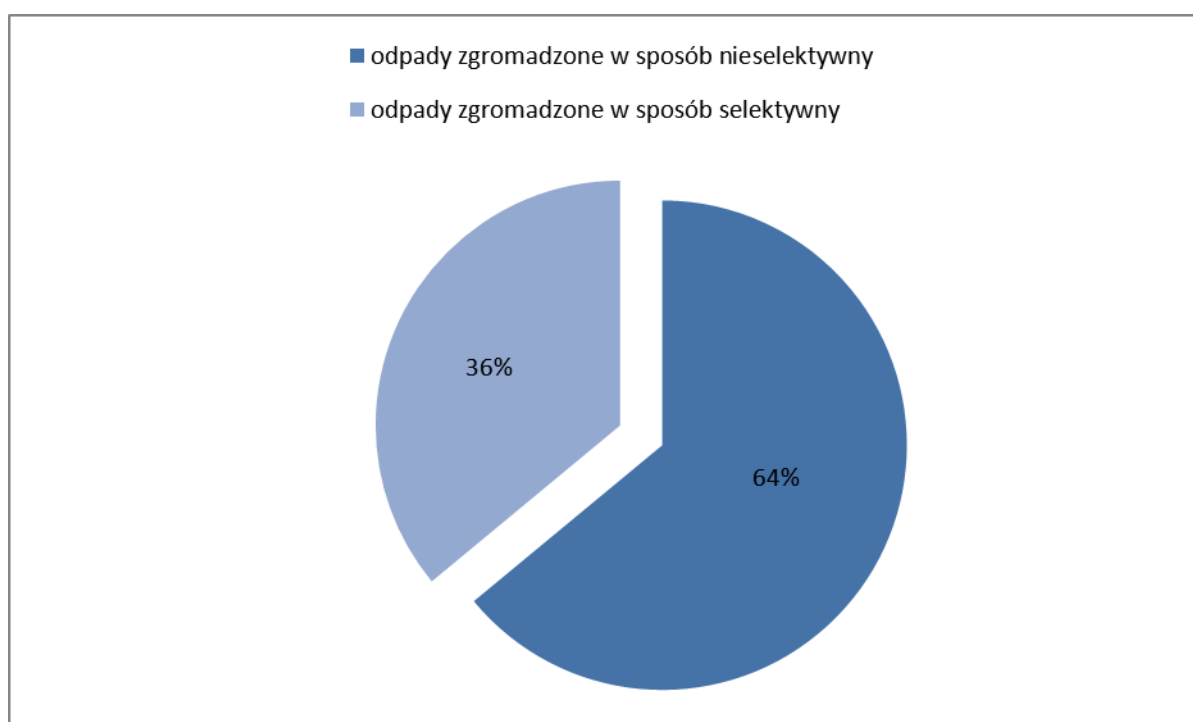
Poniższa tabela i wykres zawierają informacje o masie odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości z rozbiem na poszczególne frakcje.

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	2299,3
Inne nie wymienione odpady	17 01 82	2,9
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	196,8
Opakowania ze szkła	15 01 07	242,7
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	15,9
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	359,3
Urządzenia zawierające freony	20 01 23	1,5
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35	6,6
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	1,2
Odpadowa papa	17 03 80	1,2
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	355,9
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	109,4

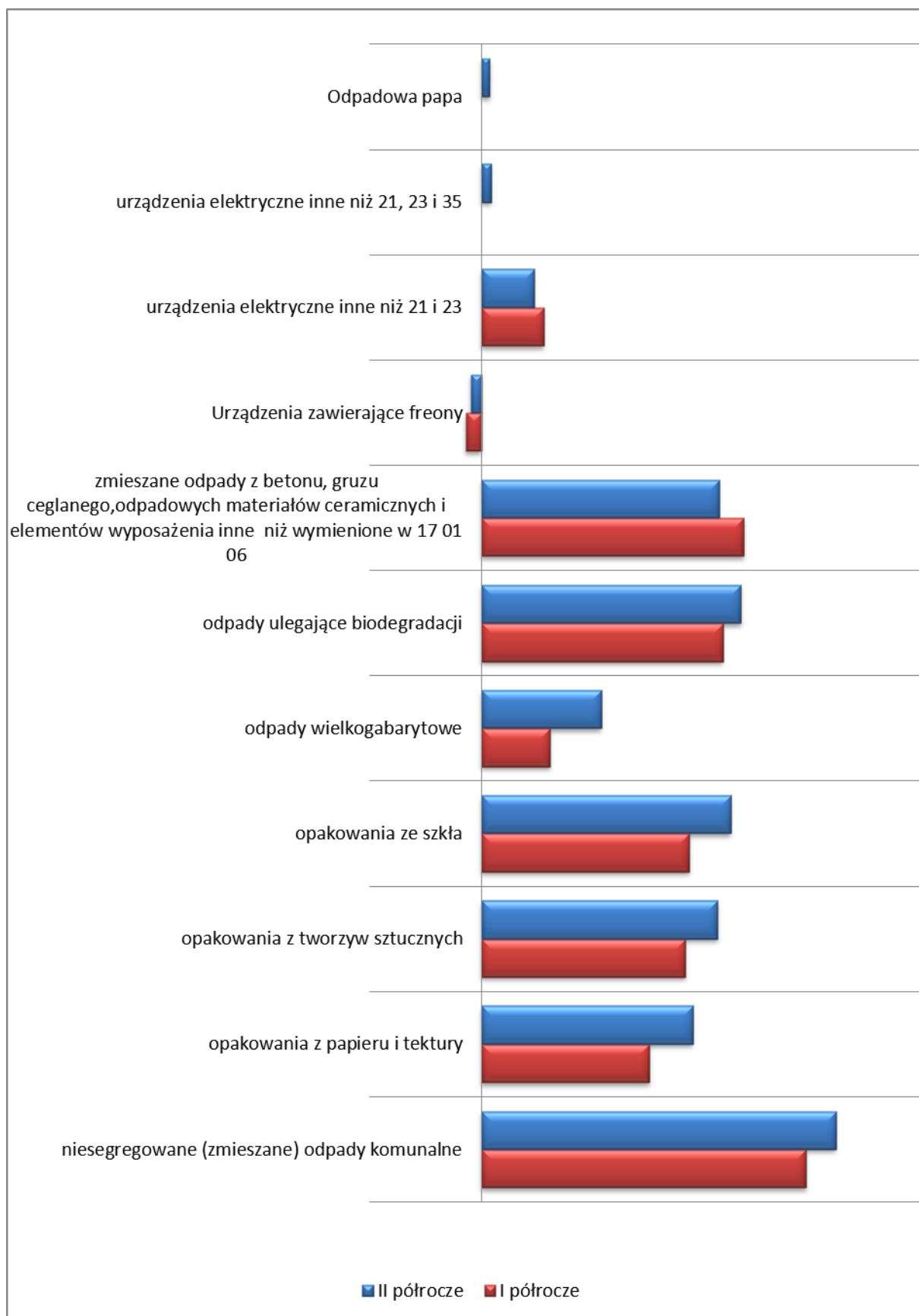
Wykres obrazujący ilość odebranych odpadów komunalnych z rozbiem na poszczególne frakcje.



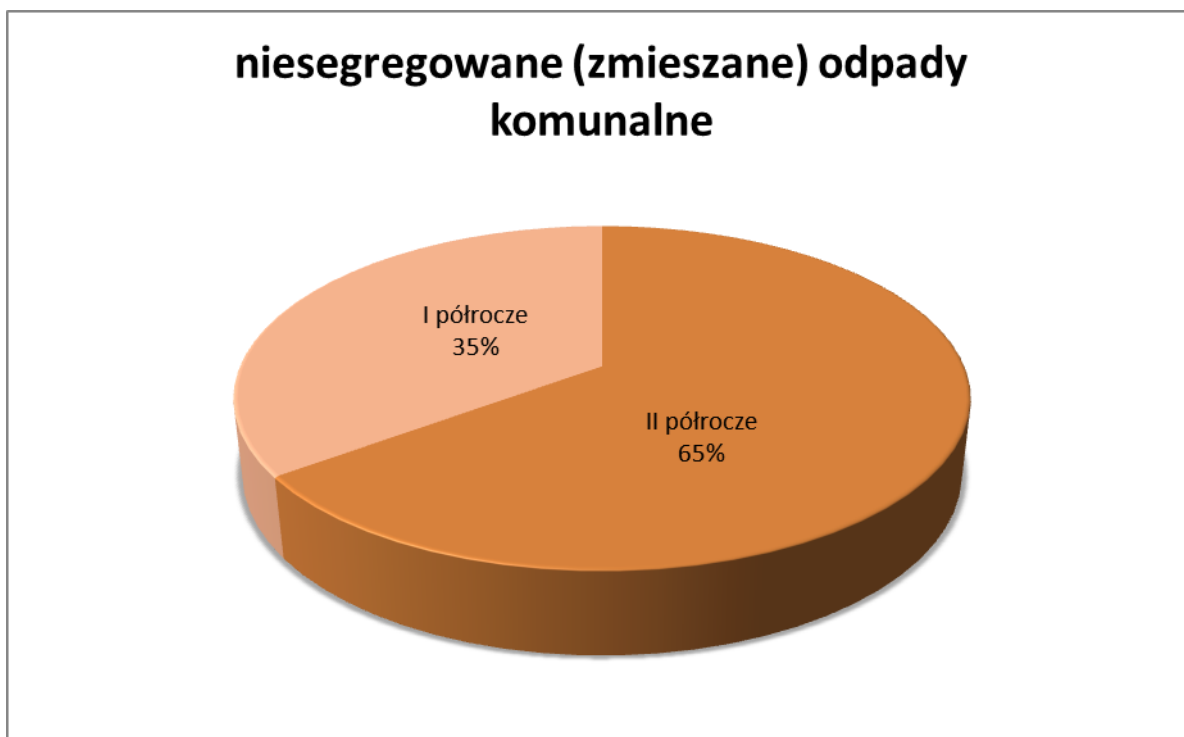
W łącznej masie wszystkich odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy w 2015 roku 36% stanowiły odpady zgromadzone przez właścicieli nieruchomości w sposób selektywny.



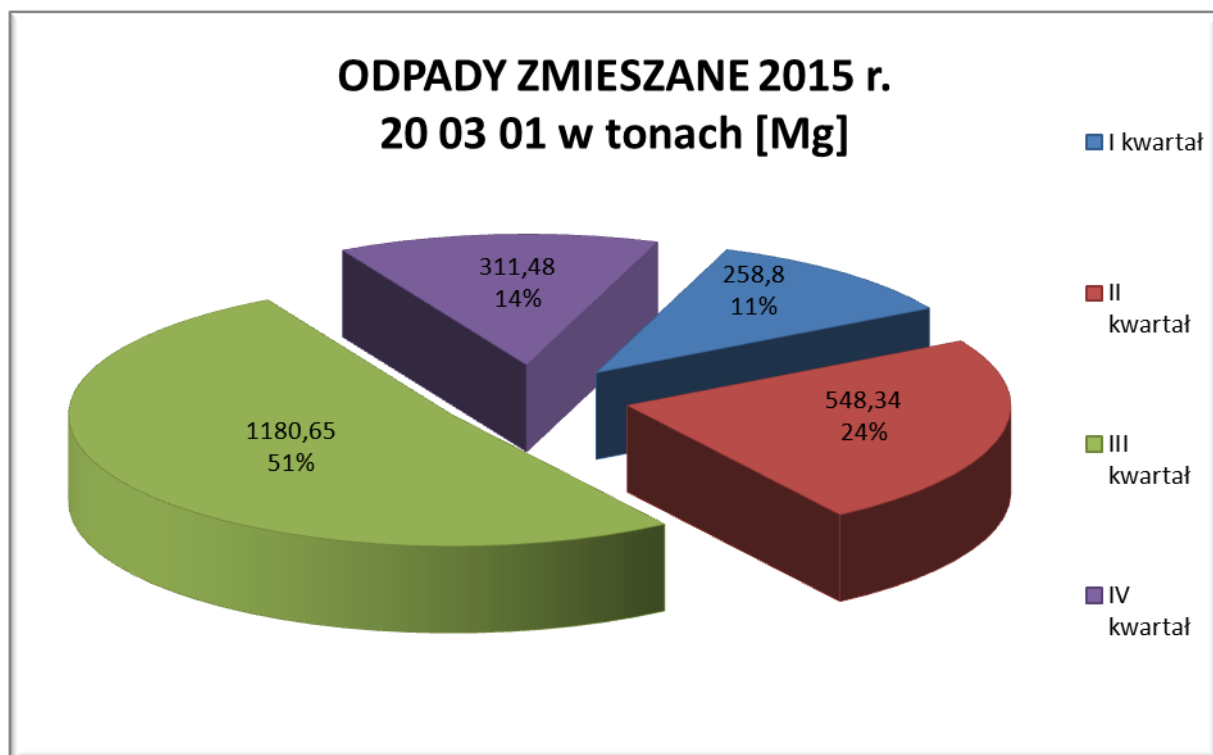
Wykres obrazujący rozkład ilości odebranych odpadów komunalnych z podziałem na pierwsze i drugie półrocze roku 2015.

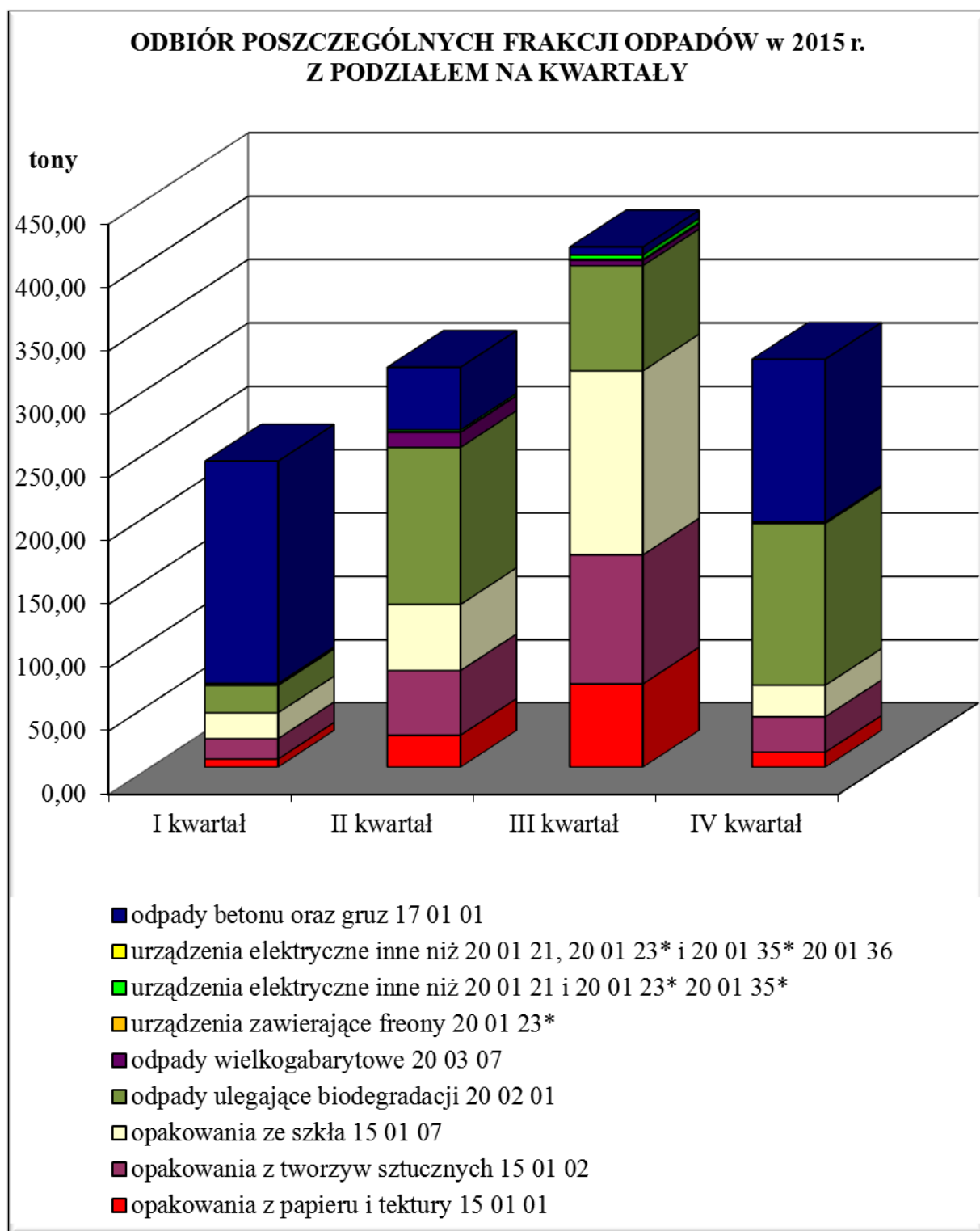


Procentowy rozkład odpadów niesegregowanych z rozbiciem na pierwsze i drugie półrocze roku 2015.



Procentowy rozkład komunalnych odpadów zmieszanych z rozbiciem na poszczególne kwartały roku 2015.





5.2 Informacja o masie odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Jastarnia w punkcie odpadów komunalnych.

Łączna masa odpadów komunalnych odebranych w PSZOK w 2015 roku wyniosła **232,1 Mg**.

Poniższa tabela i wykres zawierają informacje o masie odpadów komunalnych odebranych w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych z rozbiciem na poszczególne frakcje.

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Jastarnia, ul. Ogrodowa 58	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	207,1
	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	1,1
	15 01 07	opakowania ze szkła	1,0
	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	10,9
	20 01 23*	urządzenia zawierające freony	1,5
	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	5,6
	20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,4
	16 01 03	zużyte opony	0,5
	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	0,9
	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	2,2

6. OSIĄGNIĘTE PRZEZ GMINĘ POZIOMY RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU

Zgodnie z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku w sprawie poziomów recyklingów, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych gminy w 2015 roku są zobowiązane do przekazania do recyklingu lub ponownego użycia i odzysku 16 % masy zebranych

selektywnie odpadów komunalnych oraz 40% masy zebranych zmieszanych innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

6.1 Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
PAPIER, METALE, TWORZYWA SZTUCZNE I SZKŁA ODEBRANE Z OBSZARU GMINY				
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	196,8	86,5	0,0
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	109,4	92,6	0,0
15 01 07	opakowania ze szkła	242,7	242,7	0,0
15 01 04	opakowania z metali	0,0	0,0	0,0
PAPIER, METALE, TWORZYWA SZTUCZNE I SZKŁA WYSELEKCYJONOWANE W INSTALACJACH PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH				
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0,0	20,1	0,0
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	0,0	20,1	0,0
15 01 07	opakowania ze szkła	0,0	45,1	0,0
15 01 04	opakowania z metali	0,0	4,5	0,0
PAPIER, METALE, TWORZYWA SZTUCZNE I SZKŁA ZEBRANE W PSZOK				
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0,0	0,5	0,0
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	0,0	0,8	0,0
15 01 07	opakowania ze szkła	0,0	1,0	0,0
15 01 04	opakowania z metali	0,0	0,0	0,0

Osiągnięty przez Gminę Miasto Jastarni poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2015 roku wyniósł w **137,4 %**.

6.2 Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych.

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Łączna masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	359,3	359,3	0,0	0,0

Osiągnięty przez Gminę Miasto Jastarni poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2015 roku wyniósł **100%**.

7. OSIĄGNIĘTY PRZEZ GMINĘ POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 roku w sprawie poziomów ograniczenia poziomów ograniczenia masy poziomów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomów ograniczania masy tych odpadów w 2015 roku zezwala na składowanie 50 % masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.

Zeszkładowanie odpady zmieszane pozostałe po sortowaniu zawierają 52% odpadów ulegających biodegradacji w związku z powyższym ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniosło **26,70 %**. Tym samym gmina spełniła wymogi określone w powyższych rozporządzeniach.

7.1 Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

Łączna masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zebranych z terenu Gminy Miasta Jastarni w 2015 roku wyniosła **465,3 Mg**. Wszystkie wyżej wymienione odpady zostały zagospodarowane.

Poniższa tabela obrazuje sposób w jaki nastąpiło ich zagospodarowanie.

Masa odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów [Mg]	
0	0	0	0	
Masa odpadów ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów
Spółka Wodno-Ściekowa "SWARZEWO" ul. Władysławowska 84, 84-120 Władysławowo	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	225,0	kompostowanie
RIPOK Chlewnica Chlwenica 76-230 Potęgowo	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	130,9	kompostowanie

Świecie Recycling Sp. z o.o., ul. Bydgoska 1-417 86- 100 Świecie	15 01 01	opakowania z papieru i tektury	109,4	mechaniczno- biologiczne przetwarzanie
---	----------	-----------------------------------	-------	--

8. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU

Na koszt obsługi systemu wchodzi koszty poniesione przez Gminę Miasto Jastarnia w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, koszty związane z prowadzeniem PSZOK oraz koszty administracyjne.

W roku 2015 łączne wydatki poniesione na funkcjonowanie gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Jastarnia wyniosły **1 813 933,51 zł**.

Wydatki te obejmowały:

1. zobowiązania wynikające z umów zawartych z przedsiębiorcą wyłonionym w drodze przetargów - P.U.K . KOMEX - **1 740 909,51 zł**
2. oraz koszty administracyjne - **73 024,00 zł**.

Nazwa kosztu	Kwota (zł)
Usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Jastarnia realizowana przez PUK „KOMEX”	1 481 350,81 zł
Usługa prowadzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych realizowana przez PUK „KOMEX”	259 558,70 zł
Koszty administracyjne funkcjonowania systemu gospodarki odpadami (zakup worków, zakup materiałów edukacyjnych, program do ewidencji deklaracji, druk deklaracji, informatora, szkolenia, koszty osobowe).	73 024,00 zł
Razem	1 813 933,51 zł

9. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Miasta Jastarni za 2015 rok na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Dokument ten została opracowany na podstawie sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli oraz prowadzący punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Sporządziła:
Z p. Burmistrze Miasta
INSPEKTOR
ds. gospodarki odpadami
Inspektor do spraw Gospodarki Odpadami
mgr Beata Konkel

Zatwierdził:
BURMISTRZ JASTARNI
Tyberiusz Narkowicz
Burmistrz Miasta Jastarnia