



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CHOJNICE
ZA 2017 ROK**

Chojnice, kwiecień 2018

SPIS TREŚCI

CEL I ZAŁOŻENIE ANALIZY	2
REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI.....	2
SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CHOJNICE	4
MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA	5
POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	6
KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH	6
LICZBA MIESZKAŃCÓW	6
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	7
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.....	12

CEL I ZAŁOŻENIE ANALIZY

Zgodnie z 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 2017 r. poz. 1289 z późn. zm.) gminy zobowiązane są do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma na celu zweryfikowanie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chojnice od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2017 r.

REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

Sprawozdania:

1. Wójta Gminy Chojnice z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2017 r.;
2. Sprawozdanie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych za 2017 r.;
3. Sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne za 2017 rok;
4. Sprawozdanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów komunalnych za 2017 rok.

Ustawy:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 21 z późn. zm.);
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz 1289 z późn. zm.).

Rozporządzenia:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923);
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., Nr 2412);
1. 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. Nr 2167).

Uchwały:

1. Uchwała Nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 (M. P. z 2016, poz. 784).;
2. Uchwała Nr 321/XXX/16 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 29 grudnia 2016 roku w sprawie przyjęcia „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022;
3. Uchwała nr XIII/226/2016 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 20 maja 2016 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2016r., poz. 2098*);
4. Uchwała nr VIII/135/2015 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 16 października 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości. (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2015r., poz. 3469*) ;
5. Uchwała nr VI/98/2015 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 25 czerwca 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2015r., poz. 2454*);
6. Uchwała nr XXIII/394/2017 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 18 maja 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów. (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2017r., poz. 2246*) ;
7. Uchwała nr XXIII/393/2017 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 18 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chojnice. (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2017r., poz. 2247*).

SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CHOJNICE

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chojnice zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Chojnice. Działanie takie ma na celu zwiększenie konkurencyjności rynku odbioru odpadów poprzez pozostawienie pewnego sektora odbioru odpadów bez ingerencji gminy, gdzie jedna firma wywoziłaby odpady z całej gminy, tym samym ograniczając konkurencję.

W dniu 30.06.2017 r. w trybie przetargu nieograniczonego podpisano z firmą SUEZ PÓLNOC Sp. z o.o. ul. Trakt św. Wojciecha 43/45, 80 – 044 Gdańsk umowę na odbiór i transport odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Chojnice w latach 2018-2020 oraz umowę na odbiór i transport odpadów wielkogabarytowych, opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego od mieszkańców Gminy Chojnice w latach 2018-2020.

Gmina Chojnice zawarła również umowę nr U/ZZO/118/2013 z dnia 21.06.2013 r. z Zakładem Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. na zagospodarowanie odebranych odpadów z terenu Gminy Chojnice.

Obowiązuje również umowa nr U/RŚiGN/1/2018 z Zakładem Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. na obsługę i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Selektywnie zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w kolorowych pojemnikach:

- żółty – papier, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale;
- zielony – szkło i opakowania szklane;
- srebrny (metalowy) lub brązowy z tworzywa – popiół.

Z nieruchomości zamieszkałej jednorodzinnej zmieszane odpady komunalne są wywożone:

- nie rzadziej niż co 28 dni w okresie od listopada do marca,
- nie rzadziej niż co 14 dni w okresie od kwietnia do października

Z nieruchomości zamieszkałej wielorodzinnej zmieszane odpady komunalne są wywożone nie rzadziej niż co 14 dni przez cały rok.

Z nieruchomości zamieszkałej jednorodzinnej i wielorodzinnej segregowane odpady komunalne są wywożone:

- nie rzadziej niż co 28 dni – żółty pojemnik na papier, metale i tworzywa sztuczne;
- nie rzadziej niż co 84 dni - zielony pojemnik na szkło;
- nie rzadziej niż co 14 dni w okresie od listopada do marca oraz nie rzadziej niż jeden wywóz w każdym z miesięcy: maj, lipiec, wrzesień oraz październik. – srebrny (metalowy) pojemnik na popiół lub brązowy z tworzywa.

MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. W myśl art. 9l ust. 2, w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi tego regionu.

Według Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego, obszar województwa jest podzielony na cztery regiony gospodarki odpadami:

1. region Północny
2. region Południowy
3. region Zachodni
4. region Wschodni

Gmina Chojnice wchodzi w skład regionu południowego. Odpady komunalne oraz odpady zielone muszą być kierowane do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK), zgodnie z założeniami ww. planu gospodarki odpadami dla województwa pomorskiego 2022.

Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Nowym Dworze została wybudowana na potrzeby obsługi mieszkańców zamieszkujących takie gminy jak: Gmina Miejska Chojnice, Gmina Chojnice, Gmina Miejska Człuchów, Gmina Człuchów, Gmina Brusy, Gmina Czersk, Gmina Konarzyny, Gmina Debrno, Gmina Czarne, Gmina Przechlewo, Gmina Koczała, Gmina Rzeczenica.

Instalacja jest w stanie zebrać, przetworzyć i zagospodarować 35 000 Mg odpadów komunalnych zmieszanych oraz 17 500 Mg odpadów biodegradowalnych pochodzących z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów, a także czystych odpadów zielonych (m.in.: liście, gałęzie, trawa, słoma itp.). Przepustowość ta jest wystarczająca do zapewnienia odbioru odpadów komunalnych zmieszanych od wszystkich udziałowców, a tym samym na dzień dzisiejszy nie ma zagrożenia zaprzestania odbioru odpadów przez instalację, gdyż występują rezerwy mocy przerobowej. Taka sytuacja jednak nie powinna mieć miejsca ze względu na wzrastającą ilość odbieranych surowców oraz dążenie do ograniczenia ilości odpadów trafiających na kwaterę składowiska.

POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

- Rozbudowa i modernizacja ZZO Nowy Dwór Sp. z o.o. w celu osiągnięcia określonych w art. 3b i 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wskaźników,
- Rozbudowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie ZZO Nowy Dwór Sp. z o.o.
- podjęcie działań w celu wdrożenia zapisów Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów m.in. przez wprowadzenie zbiórki odrębnej frakcji papieru i odpadów biodegradowalnych od roku 2021 w przypadku Gminy Chojnice.

KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Koszt całkowity odbioru odpadów przez firmę SUEZ Północ Sp. z o.o. oraz koszt zagospodarowania odebranych odpadów w instalacji w Nowym Dworze, a także koszt obsługi i utrzymania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Nowym Dworze w 2017 roku wynosił w analizowanym okresie 2 245 026,20 zł.

LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba osób zameldowanych w Gminie Chojnice na dzień 31.12.2017 r. wynosiła **18436**. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2017 r. objęto **15969** mieszkańców. Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Chojnice wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na

terenie innych gmin, studiują bądź zamieszkują za granicą kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości deklaracjach.

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

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Gminę Chojnice.

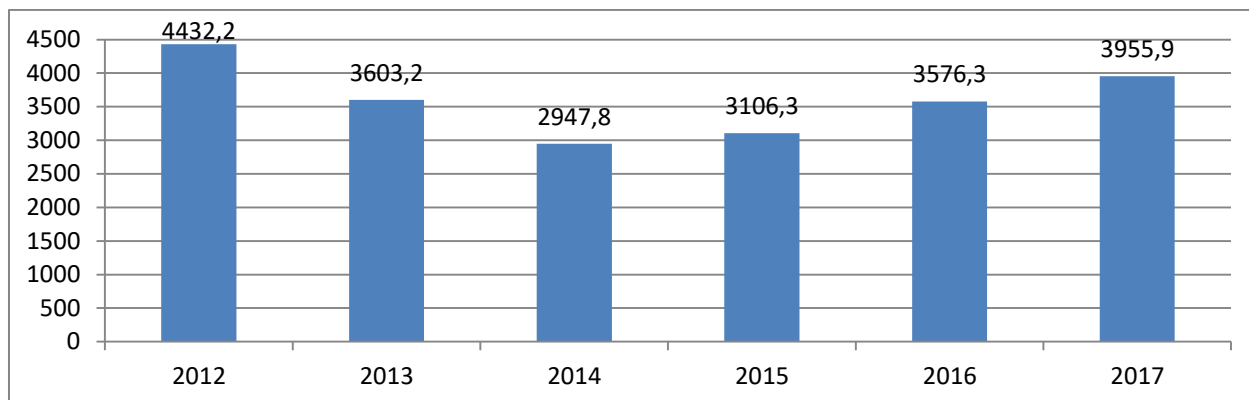
IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

W poniższej tabeli przedstawiono ilości poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Chojnice w roku 2017.

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴	Masa odebranych odpadów komunalnych (w tonach)
ODPADY ODEBRANE OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI PRZEZ FIRMY WYWOZOWE		
15 01 07	Opakowania ze szkła	342,088
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	551,105
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,100
16 01 03	Zużyte opony	11,190
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	9,660
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	12,890
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,870
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,020
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (BIO)	29,160
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	505,560

20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3955,887
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	157,010
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	375,400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	12,380
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	4,539
ODPADY ZEBRANE W PUNKCIE SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODADÓW (PSZOK)		
20 01 02	Szkło	1,450
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,120
16 01 03	Zużyte opony	27,758
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	38,410
17 01 02	Gruz ceglany	0,380
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,080
17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	2,440
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	159,670
17 02 02	Szkło	8,430
17 02 03	Tworzywa sztuczne	68,690
17 03 80	Odpadowa papa	15,520
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	6,540
20 01 01	Papier i tektura	1,330
20 01 10	Odzież	0,180
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,530
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,070
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,390
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,510
20 01 39	Tworzywa sztuczne	37,480

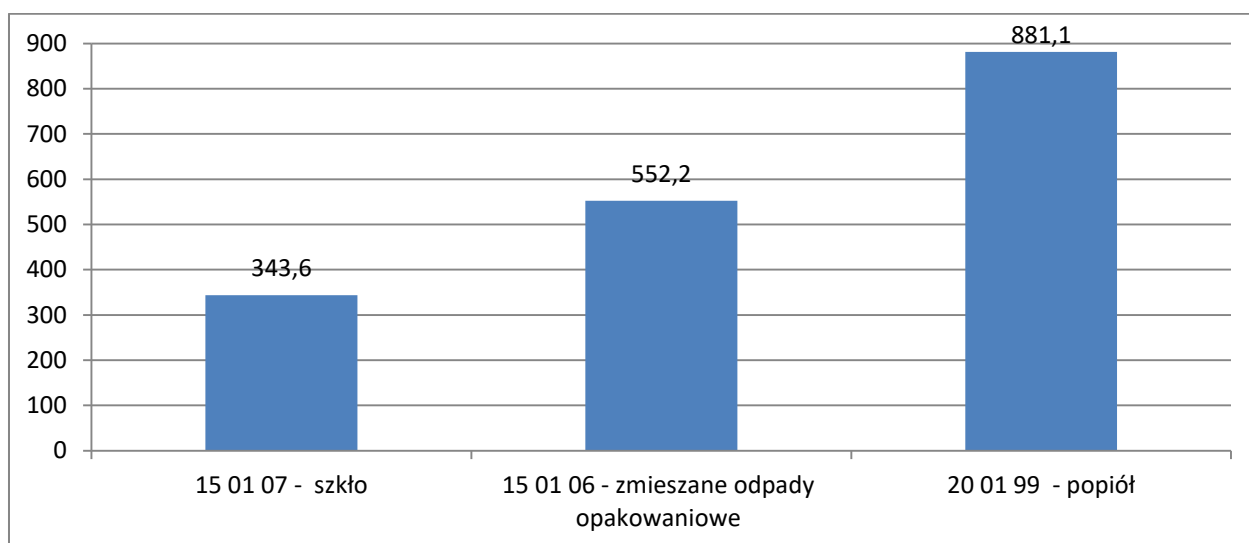
20 01 40	Metale	0,120
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (BIO)	61,640
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	0,100
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	0,104
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	41,800
RAZEM		6445,6



Ryc. 2 Porównanie ilości zebranych zmieszanych odpadów komunalnych z terenu Gminy Chojnice w latach 2012 – 2017 [Mg].

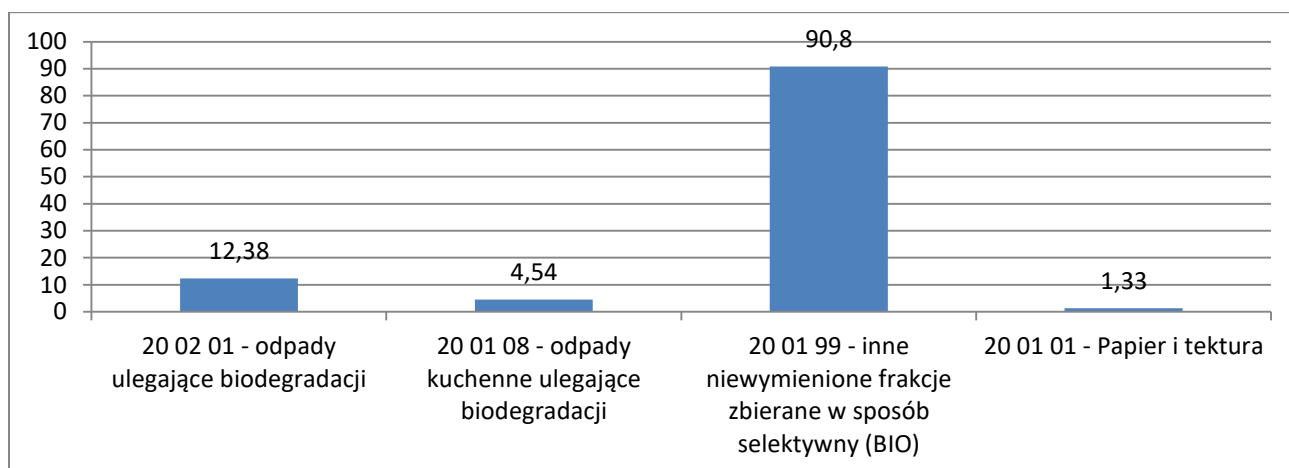
Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Chojnice w 2017 r. wynosiła **6445,6** Mg, z czego 3955,9 Mg stanowiły zmieszane odpady komunalne, tj. 61,4 % ogółu zebranych odpadów komunalnych.

Selektywne zbieranie odpadów „u źródła” prowadzi 95 % właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Chojnice.

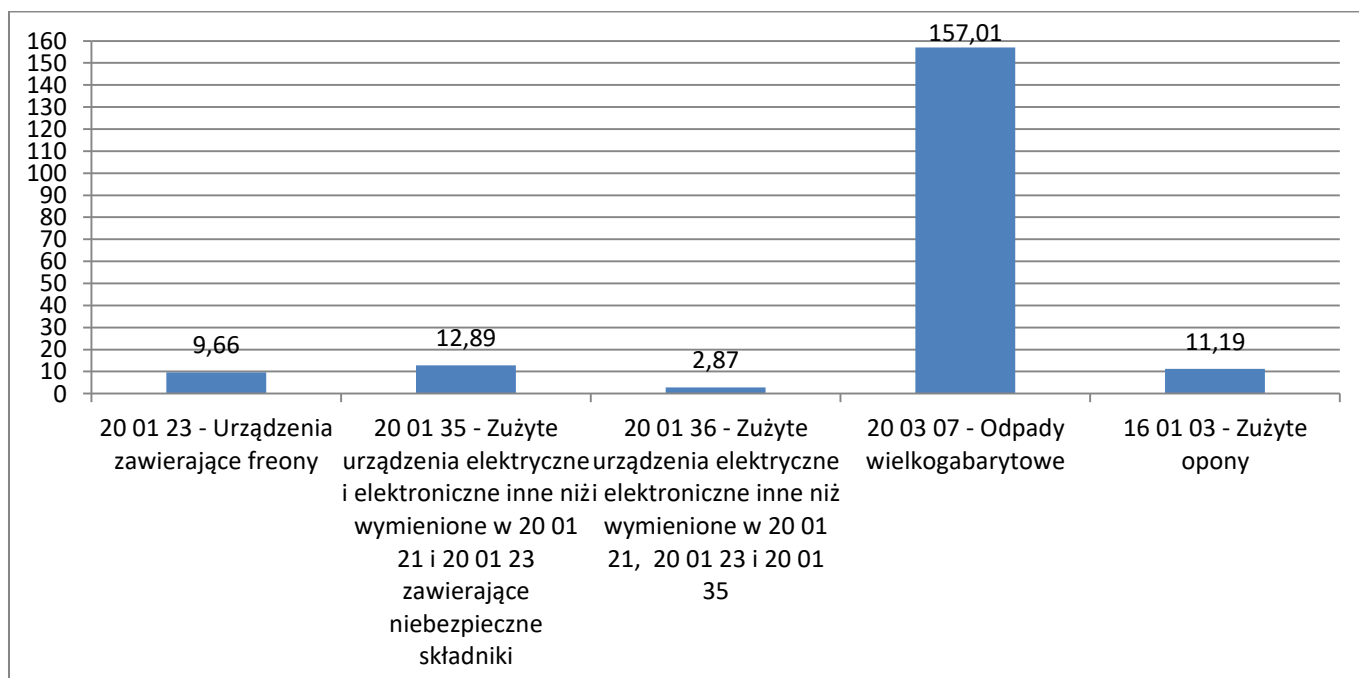


Ryc. 3 Frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła oraz popiołu odebrane z obszaru Gminy Chojnice oraz zebrane w punkcie selektywnego zbierania odpadów w roku 2017 [Mg].

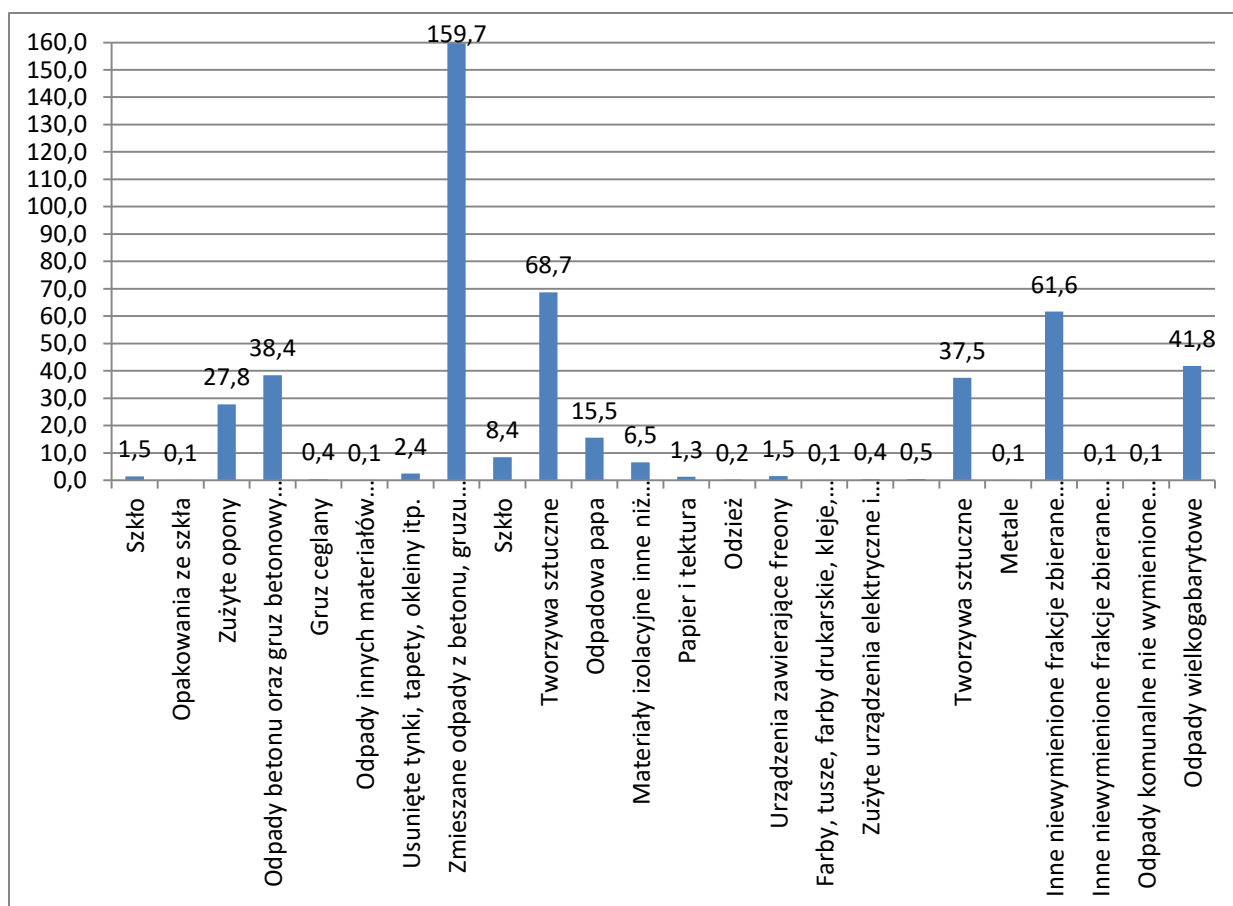
W analizowanym okresie łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji i zebranych w punkcie selektywnego zbierania odpadów wyniosła 109,1 Mg. Odpady te w całości nie zostały przekazane do składowania na składowisku odpadów, lecz zostały one poddane kompostowaniu (kod 20 02 01 i 20 01 99, 20 01 01).



Ryc. 4. Odpady komunalne ulegające biodegradacji odebrane z obszaru Gminy Chojnice oraz zebrane w punkcie selektywnego zbierania odpadów w roku 2017 [Mg].



Ryc. 5 Odpady komunalne zebrane sprzed posesji zamieszkałych na terenie Gminy Chojnice na zasadzie wystawki w roku 2017 [Mg].



Ryc. 6 Odpady komunalne przyjęte w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych funkcjonującym na terenie Gminy Chojnice w 2017 r. [Mg].

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło ¹⁾	10	12	14	16	18	20	30	40	50	

W Gminie Chojnice poziom ten w roku 2017 wyniósł **41,0%**.

Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70	

W Gminie Chojnice poziom ten w roku 2017 wyniósł **70 %**.

Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., Nr 2412), gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następującego poziomu redukcji odpadów ulegających biodegradacji:

Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

W Gminie Chojnice poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku 2017 wyniósł **39,9 %**.

Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

W roku 2017 Gmina Chojnice osiągnęła wszystkie wymagane przepisami prawa wskaźniki, co pozwala z optymizmem spojrzeć na kolejne lata sprawozdawcze. Jednak gwałtownie wzrastające poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz redukcji ilości odpadów ulegających biodegradacji zmuszają Gminę do podjęcia dalszych kroków w celu osiągnięcia wskaźników w następnych latach szczególnie po roku 2018.

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

1. Niesegregowane zmieszane odpady komunalne – 20 03 01

W 2017 r. zebrano 3955,9 Mg zmieszanych odpadów komunalnych. Odpady te w całości zostały poddane przetwarzaniu w procesach odzysku R 12 (wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 11) w Regionalnej Instalacji w Nowym Dworze.

2. Odpady zielone – odpady ulegające biodegradacji

W 2017 r. z terenu Gminy Chojnice odebrano 109,05 Mg odpadów ulegających biodegradacji w tym:

w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych funkcjonującym na terenie Gminy Chojnice zebrano 62,97 Mg odpadów ulegających biodegradacji oraz 46,08 Mg w ramach odbioru od właścicieli nieruchomości.

Odpady te w całości zostały poddane kompostowaniu w regionalnej instalacji w Nowym Dworze.

3. Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania – 19 12 12 (inne odpady w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11)

W analizowanym 2017 roku z sortowania dostarczonych odpadów zmieszanych powstało 866,2 Mg pozostałości o kodzie 19 12 12 (frakcja powyżej 80 mm), które zostały przekazane do składowania.