



Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Chojnice za 2024 r.

Data
sporządzenia

2025r.

Opracowała:

mgr inż. Joanna Gostomska



Spis treści:

1.	Wprowadzenie	3
1.1.	Cel i podstawowe założenia analizy	3
2.	Uwarunkowania formalno - prawne	3
3.	Charakterystyka Gminy Miejskiej Chojnice	4
4.	Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych	5
5.	Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji, które muszą osiągnąć gminy w poszczególnych latach	16
6.	Odbiór i transport odpadów komunalnych	18
7.	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na 2025 r.	20
8.	Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2024 r.	20
9.	Planowany budżet Gminy Miejskiej Chojnice na gospodarkę odpadami komunalnymi na rok 2025 r.	22
10.	Podstawowe dane demograficzne dotyczące mieszkańców Gminy Miejskiej Chojnice na dzień 31 grudnia 2024 r.	22
11.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy ...	23
12.	Wnioski i rekomendacje w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	24



1. Wprowadzenie.

1.1. Cel i podstawowe założenia analizy.

Celem sporządzenia przedmiotowej analizy jest dokonanie oceny stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Chojnice za 2024 r. oraz weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania ww. odpadami.

Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Chojnice.

Podstawowe założenia niniejszej analizy to weryfikacja niżej wymienionych zagadnień:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy i wydatki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- liczba mieszkańców Gminy Miejskiej Chojnice na dzień 31 grudnia 2024 r.;
- liczba właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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;
- wnioski.

2. Uwarunkowania formalno - prawne.

Analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Miejskiej Chojnice za 2024 r. została sporządzona zgodnie z obowiązującymi w roku analizowanym aktami prawnymi, a w szczególności z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399, 1717).

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się ze sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa Pomorskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Gdańsku.

Przy sporządzaniu niniejszej analizy opierano się również o Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022 (PGOWP 2022), a także o nw. ustawy i akty wykonawcze dotyczące problematyki gospodarki odpadami:

- ustawę z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399, 1717),



- ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, 1597, 1688, 1852, 2029, z 2024 r. poz. 1834, 1911, 1914),
- ustawę z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1004, 1635),
- ustawę z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 573),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z dnia 22 grudnia 2017 r. poz. 2412),
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z dnia 3 stycznia 2020 r. poz. 10),
- Zbiorcze zestawienie danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów za rok 2024 - ZZO „Nowy Dwór” Sp. z o.o.,
- Roczne sprawozdania podmiotów odbierających i zbierających odpady komunalne na terenie Gminy Miejskiej Chojnice.

3. Charakterystyka Gminy Miejskiej Chojnice.

Chojnice są miastem powiatowym. Graniczą z Gminą Chojnice, na terenie której znajdują się Park Narodowy Bory Tucholskie i Zaborski Park Krajobrazowy oraz z Gminą Człuchów położoną w sąsiednim powiecie.

Najbliższe miejscowości o zbliżonej do Chojnic liczbie mieszkańców leżą w odległości dojazdu ponad 60 km.

Bliskość terenów leśnych i jezior, a także rekreacyjne walory okolicy dają mieszkańcom codzienną możliwość zażywania stosunkowo taniego odpoczynku w kontakcie z naturą oraz uprawiania sportów, szczególnie wodnych.

Miasto leży w centrum promieniście ukształtowanego układu drogowego, który tworzą: 4 wloty dróg powiatowych, 4 wloty dróg wojewódzkich.

Układ dróg ponadlokalnych tworzy skrzyżowanie szlaków komunikacyjnych Berlin - Kaliningrad, Warszawa - Toruń - Bydgoszcz - Koszalin, Wrocław - Poznań - Gdańsk. Drogi te łączą miasto także z sąsiednimi miastami gminnymi i powiatowymi. Natomiast lokalny układ dróg powiatowych zapewnia połączenia z małymi miejscowościami na terenie gmin: Chojnice oraz Tuchola.

Chojnice są także węzłem układu linii kolejowych rozgałęziających się w kierunku Gniezna, Szczecinka, Piły, Tczewa, Kościerzyny i Grudziądza.

Na terenach pojeziernych gminy znajdują się zasoby wody pitnej o bardzo wysokiej jakości, a położenie miasta nad Strugą Jarcewską zapewnia możliwość odprowadzenia oczyszczonych wód pościekowych.

Istniejące przesyłowe linie elektroenergetyczne wysokiego napięcia i sieć gazownicza zapewniają dostawy energii przekraczające potrzeby miasta w okresie perspektywnym.

Chojnice położone są w południowej części województwa pomorskiego i stanowią ośrodek subregionalny oddziałujący na słabo zurbanizowaną część tego województwa i część województwa kujawsko - pomorskiego oraz na małe fragmenty województwa wielkopolskiego.

Pod względem przyrodniczym miasto leży na Pojezierzu Krajeńskim w odległości ok. 5 km na południe od jednego z największych jezior pomorskich - Jeziora Charzykowskiego. Biorąc pod uwagę walory przyrodnicze i krajobrazowe okolic miasta, Chojnice leżą w jednym



z bardziej atrakcyjnych rejonów województwa pomorskiego. Bliskie sąsiedztwo jezior charzykowskich oraz terenów leśnych zespołu Borów Tucholskich, włączonych w skład Parku Narodowego „Bory Tucholskie” oraz Zaborskiego Parku Krajobrazowego, czynią z miasta główną bazę rozrządowo - zaopatrzeniową obsługującą rejon o wybitnych walorach rekreacyjnych.

Centrum Chojnic znajduje się na wysokości ok. 152 m n.p.m. Tereny zainwestowania miejskiego położone są u zbiegu rynien jeziernych głęboko wciętych w wysoczyznę morenową. Stąd też stosunki wysokościowe są bardzo urozmaicone, a wysokości względne w obrębie miasta dochodzą do 40 m.

4. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 20 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, 1597, 1688, 1852, 2029, z 2024 r. poz. 1834, 1911, 1914) odpady, z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami, w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania. Odpady, które nie mogą być przetworzone w miejscu ich powstania, przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54) lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, jak również do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone.

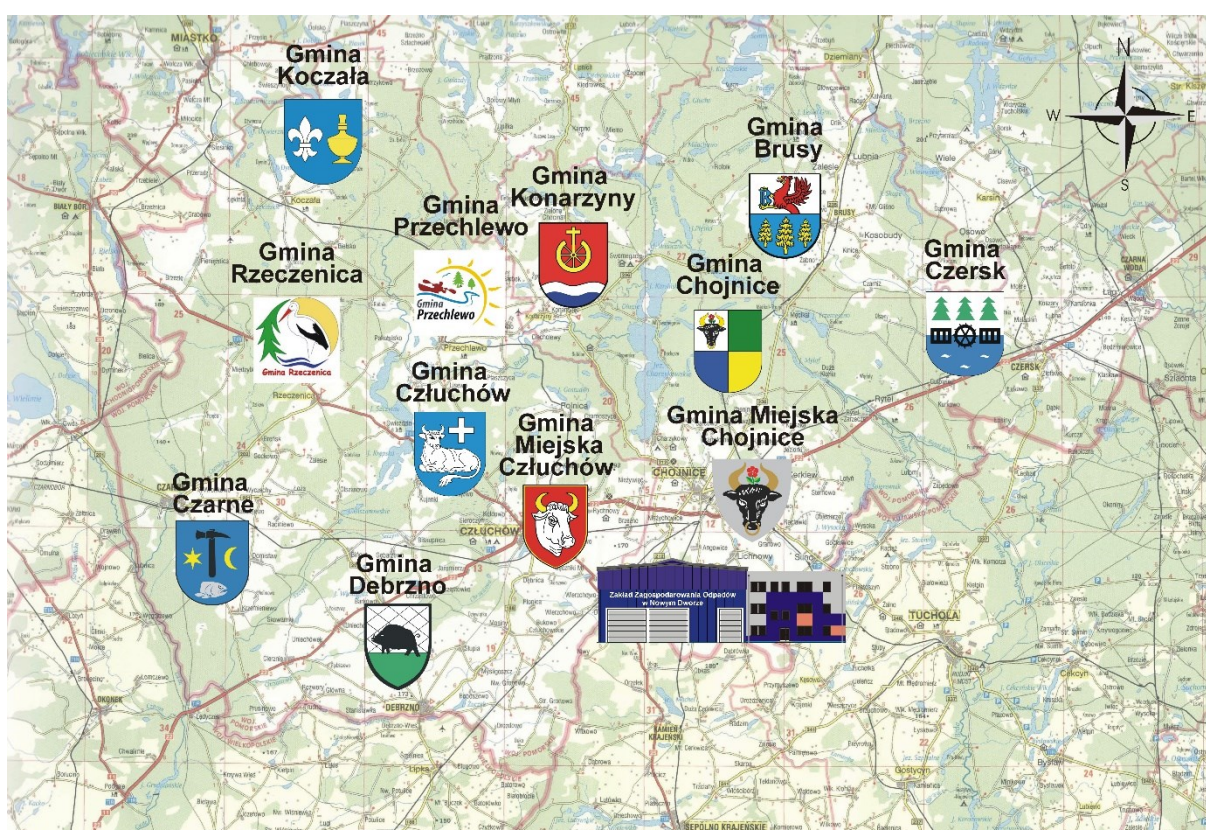
Z dniem 4 kwietnia 2013 r. nowo wybudowana instalacja w Nowym Dworze zyskała miano statusu Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, zgodnie z uchwałą sejmiku Województwa Pomorskiego Nr 557/XXVII/13 z dnia 25 lutego 2013 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018”. Obecnie jest to Instalacja Komunalna.

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe. Ponadto zgodnie z art. 105 ust. 1 tejże ustawy, odpady przed ich umieszczeniem na składowisku odpadów poddaje się procesowi przekształcenia fizycznego, chemicznego, termicznego lub biologicznego, włącznie z segregacją w celu ograniczenia zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi lub dla środowiska oraz ograniczenia ilości lub objętości składowanych odpadów, a także ułatwienia postępowania z nimi lub prowadzenia odzysku. W związku z powyższym cały strumień zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, przekazywany jest na sortownię odpadów. Masa pozostałości z sortowania (odpady o kodzie 19 12 12), powstałe po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych oraz powstałych po sortowaniu albo mechaniczno - biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych, zostają przekazane w celu poddania ich odzyskowi lub składowaniu.

W 2013 r. rozpoczęła swoją działalność Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla Regionu Południowo - Zachodniego. Instalacja została zlokalizowana w Nowym Dworze w Gminie Chojnice. Obsługuje dwa powiaty: chojnicki i człuchowski. Łącznie ok. 150 tys. mieszkańców z następujących gmin:



- Gmina Miejska Chojnice,
- Gmina Chojnice,
- Gmina Miejska Człuchów,
- Gmina Człuchów,
- Gmina Brusy,
- Gmina Czersk,
- Gmina Konarzyny,
- Gmina Debrzno,
- Gmina Czarne,
- Gmina Przechlewo,
- Gmina Koczała,
- Gmina Rzeczenica.



Wydajność instalacji na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. przedstawiała się w 2024 r. następująco:

Lp.	Nazwa instalacji	Wydajność
1	2	3
1.	Sortownia odpadów (obiekt nr 104)	35 000 Mg/rok - I zmiana robocza 70 000 Mg/rok - II zmiany robocze
2.	Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów (faza intensywna i dojrzewania stabilizacji tlenowej)	18 000 Mg/rok
3.	Wydajność 1 bioreaktora do przetwarzania odpadów biodegradowalnych zbieranych selektywnie	5 000 Mg/rok
4.	Kompostownia odpadów zielonych	15 800 Mg/rok
5.	Punkt przetwarzania odpadów budowlano - rozbiórkowych i wielkogabarytowych	2 500 Mg/rok



6.	Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego RDF	15 000 Mg/rok
7.	Punkt przetwarzania odpadów poza instalacjami	2 500 Mg/rok
8.	Punkt przetwarzania odpadów do ponownego użycia	500 Mg/rok
9.	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych	16 500 Mg/rok/II zmiany robocze
10.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	35 000 Mg/rok

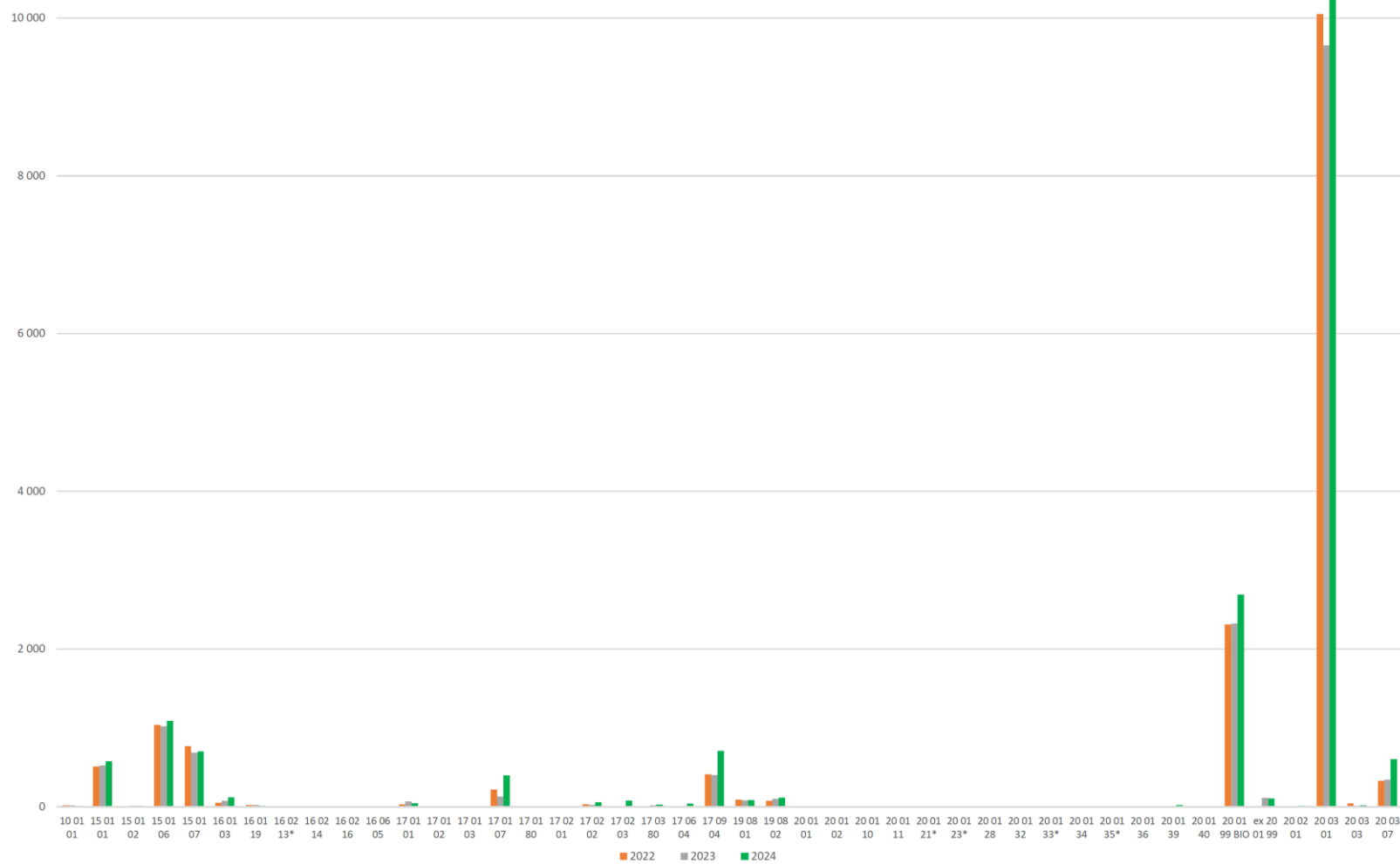
Poniżej przedstawiono informację o ilości odpadów dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze w latach 2022, 2023 i 2024 z terenu Gminy Miejskiej Chojnice z podziałem na kody odpadów oraz metody zagospodarowania:

Lp.	Kod odpadów	Masa zebranych odpadów w 2022 r. [Mg]	Masa zebranych odpadów w 2023 r. [Mg]	Masa zebranych odpadów w 2024 r. [Mg]	Metoda zagospodarowania w 2024 r.
1	2	3	4	5	6
1.	10 01 01	18,3800	18,1600	11,5800	D5
2.	15 01 01	510,0100	523,9290	578,3520	R12
3.	15 01 02	9,8450	13,1000	13,1200	R12
4.	15 01 06	1.038,1909	1.019,8590	1.091,3390	R12
5.	15 01 07	767,7160	686,2600	700,4803	R13
6.	16 01 03	50,2100	75,1700	120,7020	R12
7.	16 01 19	23,3800	23,6400	13,6600	D5
8.	16 02 13*	-	0,05700	0,3103	R13
9.	16 02 14	-	0,0870	1,5388	R13
10.	16 02 16	-	0,0560	0,2637	R13
11.	16 06 05	-	-	0,1677	R13
12.	17 01 01	29,6200	66,4800	44,0080	R5
13.	17 01 02	-	-	1,8900	R5
14.	17 01 03	-	-	9,3250	R5
15.	17 01 07	217,3520	128,5000	397,4500	R5
16.	17 01 80	-	-	1,0400	D5
17.	17 02 01	2,5600	3,6800	9,6700	R12
18.	17 02 02	32,2200	23,9600	57,4680	D5
19.	17 02 03	2,5800	-	78,0826	D5
20.	17 03 80	-	18,5400	28,1050	D5
21.	17 06 04	-	0,4800	40,0180	D5
22.	17 09 04	411,9400	402,9400	708,7200	D5
23.	19 08 01	91,3000	81,6600	84,1000	D5
24.	19 08 02	75,2200	100,8400	116,2000	D5
25.	20 01 01	-	-	8,7380	R12
26.	20 01 02	-	-	1,5580	R12
27.	20 01 10	0,0600	-	2,2090	R12
28.	20 01 11	-	-	4,4070	R12
29.	20 01 21*	0,0400	-	0,0547	R13
30.	20 01 23*	4,0200	3,8500	6,4600	R13
31.	20 01 28	-	-	1,1509	R12
32.	20 01 32	-	-	0,0070	R13



33.	20 01 33*	0,0200	-	0,0010	R13
34.	20 01 34	-	-	0,0030	R13
35.	20 01 35*	3,3100	1,5100	2,0940	R13
36.	20 01 36	5,4600	1,8000	7,6275	R13
37.	20 01 39	-	-	21,7910	R12
38.	20 01 40	-	-	2,7220	R12
39.	20 01 99 BIO	2.312,7085	2.322,1410	2.691,3020	R3
40.	ex 20 01 99	-	114,4600	104,5000	R5
41.	20 02 01	-	2,6000	13,0800	R3
42.	20 03 01	10.051,6310	9.653,2600	10.240,7745	R12
43.	20 03 03	41,6100	13,7200	18,4600	D5
44.	20 03 07	328,5200	343,5100	604,0600	R12

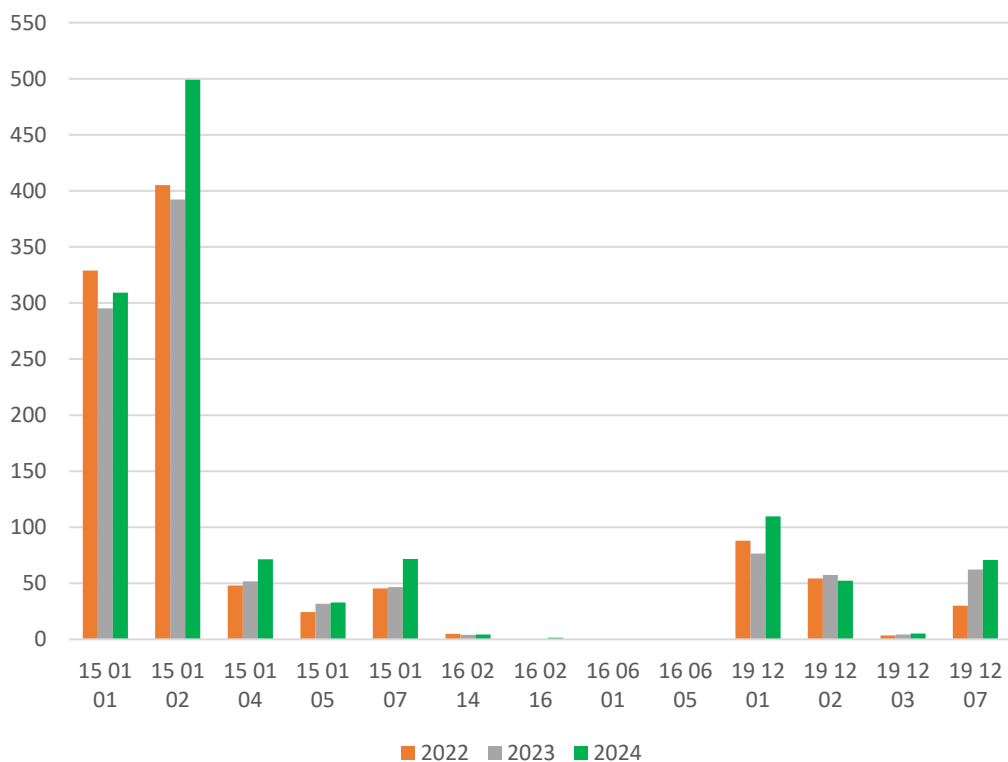
Wykres 1. Ilości odpadów z podziałem na kody odpadów dostarczonych z terenu Miasta Chojnice w latach 2022, 2023 i 2024.



Szacunkowa masa wysegregowanych odpadów przygotowanych do recyklingu, odzysku bądź ponownego użycia z odpadów komunalnych zmieszanych i zbieranych selektywnie dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze z terenu Gminy Miejskiej Chojnice w latach 2022, 2023 i 2024 wynosiła:

Lp.	Kod odpadów	Masa odpadów w 2022 r. [Mg]	Masa odpadów w 2023 r. [Mg]	Masa odpadów w 2024 r. [Mg]
1	2	3	4	5
1.	15 01 01	329,0190	295,3640	309,2860
2.	15 01 02	405,1900	392,4210	498,9980
3.	15 01 04	47,9650	51,8360	71,4630
4.	15 01 05	24,3960	31,7520	32,9860
5.	15 01 07	45,5730	46,4870	71,6923
6.	16 02 14	4,7650	4,0560	4,3980
7.	16 02 16	0,1170	-	1,5780
8.	16 06 01	-	-	0,0950
9.	16 06 05	0,3130	0,4070	0,1600
10.	19 12 01	87,8420	76,5720	109,5650
11.	19 12 02	54,4040	57,3350	52,1760
12.	19 12 03	3,4170	4,4310	5,1220
13.	19 12 07	30,1380	62,3450	70,7760

Wykres 2. Szacunkowa masa wysegregowanych odpadów przygotowanych do recyklingu, odzysku bądź ponownego użycia z odpadów komunalnych i zbieranych selektywnie dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze z terenu Gminy Miejskiej Chojnice w latach 2022 - 2024.





Masa pozostałości z sortowania selektywnych odpadów komunalnych, które nie zostały przekazane do składowania w 2024 r. z dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze odpadów selektywnych z terenu miasta Chojnice wynosi 785,7000 Mg. Jest to odpad o kodzie 19 12 12.

Masa pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych, które nie zostały przekazane do składowania w 2024 r. z dostarczonych do instalacji w Nowym Dworze odpadów komunalnych z terenu miasta Chojnice wynosi 4.007,11 Mg. Jest to odpad o kodzie 19 12 12, zawierający frakcję ulegającą biodegradacji o wielkości powyżej 80 mm nie poddanej procesom stabilizacji biologicznej.

Masa pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do składowania (kod odpadu 19 05 99) pochodzących z terenu miasta Chojnice wynosi 3.207,1770 Mg.

Masa odpadów poddanych stabilizacji tlenowej w 2024 r., wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych dostarczonych z terenu miasta Chojnice wyniosła 4.976,66 Mg. Odpad ten w całości został ustabilizowany.

Odpady przekazane do dalszego zagospodarowania oraz metody zagospodarowania z odpadów wytworzonych i przyjętych do zagospodarowania w instalacji w Nowym Dworze:

PRODIGO RECYKLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

19 12 12 - R12

REMONDIS ELECTRORECYCLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kody odpadu:

16 02 14 - R12

20 01 21* - R12

20 01 23* - R12

20 01 36 - R12

TOM SUROWCE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 01 - R3

Mirosław Karnowski Recykling

kod odpadu:

15 01 02 - R3

REMONDIS GLASS RECYCLING POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 07 - R5

ATUS GROUP SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA

kod odpadu:

15 01 02 - R3

RECYKL ORGANIZACJA ODZYSKU SPÓŁKA AKCYJNA

od odpadu:

16 01 03 - R3

KRONOSPAN POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

19 12 07 - R3

STENA RECYCLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kody odpadu:

15 01 01 - R3



15 01 04 - R4

19 12 01 - R12

19 12 02 - R12 - docelowo huta - R4

ELEKTRORECYKLING SPÓŁKA AKCYJNA

kody odpadu:

16 02 14 - R12

16 02 16 - R12

20 01 23* - R12

20 01 35* - R12

20 01 36 - R12

COMPRA RECYKLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R3

STORA ENSO NAREW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 05 - R3

ALU - CENTER SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 04 - R4

VAN WERVEN POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R3

SIBELCO GREEN SOLUTIONS POLAND SPÓŁKA AKCYJNA

kod odpadu:

15 01 07 - R5

INDORAMA VENTURES RECYCLING POLAND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R3

CANPACK RECYCLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 04 - R4

WIWIC WALDEMAR IWICKI

kody odpadu:

15 01 04 - R4

16 02 14 - R4

19 12 02 - R4

19 12 03 - R4

AKPOL RECYKLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R3

PRT RADOMSKO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R3

GUMEKO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

16 01 03 - R3

CELSA HUTA OSTROWIEC SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:



19 12 02 - R4

GRUBA RECYKLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

16 02 16 - R12

NOVAGO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

19 12 12 - R12

PREZERO JANTRA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

19 12 12 - R12

LERG-PET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu: **15 01 02 - R3**

PARTNERS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA

kod odpadu:

19 12 12 - R12,

OPLAST - RECYKLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu: **15 01 02 - R3**

ECO - ERGIS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R3

KLARO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA

kod odpadu:

15 01 05 - R3

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO - USŁUGOWE EXPORT - IMPORT
ERGPET SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R3

ANNA KWIATKOWSKA FOLAN

kod odpadu:

15 01 02 - R3

EKO - RECYKLING POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

19 12 01 - R3

PORT SERVICE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kody odpadu:

15 02 02* - D10

20 01 32 - D10

MRS SELEKT 2 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA

kody odpadu: **15 01 04 - R4**

19 12 02 - R4

SELMET B. J. RUDNICCY SPÓŁKA JAWNA

kod odpadu: **15 01 04 - R4**

MAD RECYCLING POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 01 - R3

MPE MARTA RYBAK

kod odpadu:

15 01 02 - R3



PHP OLEJNIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

19 12 01 - R3

ENERIS GRABPLAST SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 02 - R12

ECO SOLUTIONS TADEUSZ POKRYWKA

kod odpadu:

15 01 05 - R3

REKOPACK - ZAWAL SPÓŁKA KOMANDYTOWO - AKCYJNA

kod odpadu:

15 01 02 - R3

BEST ILONA ORŁOWSKA

kod odpadu:

15 01 02 - R3

MONDI ŚWIECIE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

kod odpadu:

15 01 01 - R3

Poniżej przedstawiono informację o ilości i sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Miejskiej Chojnice, dostarczonych przez mieszkańców do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowanego w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. w 2023 i 2024 r.:

- informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji:

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]		Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych
			2023	2024	
1	2	3	4	5	6
1.	16 01 03	zużyte opony	16,5400	37,7820	R13
2.	17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,5000	21,1280	R5
3.	17 01 02	gruz ceglany	-	1,9300	R5
4.	17 01 03	odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	4,3800	12,0450	R5
5.	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	179,6900	189,7400	R5
6.	17 01 80	usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	0,0400	1,0400	D5
7.	17 02 01	drewno	6,8300	9,7100	R12
8.	17 02 02	szkło	23,8300	39,9580	D5
9.	17 02 03	tworzywa sztuczne	109,1900	127,3226	D5
10.	17 03 80	odpadowa papa	37,3900	22,6850	D5
11.	17 06 04	materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	55,6400	47,7780	D5
12.	20 01 02	szkło	1,300	1,9380	R12



13.	20 01 21*	lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0600	0,0420	R13
14.	20 01 23*	urządzenia zawierające freony	3,1400	4,3600	R13
15.	20 01 28	farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	2,1210	1,2409	R12
16.	20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0010	0,0070	R13
17.	20 01 33*	baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,0470	0,0010	R13
18.	20 01 34	baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	-	0,0030	R13
19.	20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,3100	1,2880	R13
20.	20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,1900	8,5205	R13
21.	20 01 39	tworzywa sztuczne	18,9600	29,4320	R12
22.	20 01 40	metale	1,3500	3,1420	R12
23.	20 01 99	inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	78,4240	107,7810	R3
24.	ex 20 01 99	inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	2,5400	0,1800	R5
25.	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	115,7640	183,2850	R12
Razem:			672,2370	852,3390	

- informacja o selektywnie zebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji:

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]		Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych
			2023	2024	
1	2	3	4	5	6
1.	20 01 01	papier i tektura	6,3400	10,0080	R12
2.	20 01 10	odzież	0,8200	2,2290	R12
3.	20 01 11	tekstylia	6,0300	5,4070	R12
Razem:			13,1900	17,6440	

Szacunkowa masa wysegregowanych odpadów przekazanych do przygotowania do ponownego użycia i recyklingu z dostarczonych odpadów komunalnych przez mieszkańców do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowanego w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. w 2024 r. wynosi:

Lp.	Kod odpadów	Masa wysegregowanych odpadów w 2024 r. [Mg]
1	2	3
1.	15 01 01	8,1900
2.	15 01 02	12,9980
3.	15 01 04	1,9040
4.	15 01 05	0,9040
5.	15 01 07	1,2610



6.	16 02 14	0,0760
7.	16 02 16	0,0270
8.	16 06 01	0,0020
9.	16 06 05	0,0030
10.	19 12 01	3,0100
11.	19 12 02	0,9210
12.	19 12 03	0,0109
13.	19 12 07	1,2170
14.	19 12 12	91,7800
15.	20 01 02	1,9380
16.	20 01 21*	0,0420
17.	20 01 23*	4,4600
18.	20 01 33	0,0001
19.	20 01 34	0,0030
20.	20 01 35*	1,2880
21.	20 01 36	8,5205
22.	20 01 99	107,7810

5. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji, które muszą osiągnąć gminy w poszczególnych latach.

Zgodnie z art. 3b. ust. 1. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399, 1717) gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

- 1) 20 % wagowo - za rok 2021;
- 2) 25 % wagowo - za rok 2022;
- 3) 35 % wagowo - za rok 2023;
- 4) 45 % wagowo - za rok 2024;
- 5) 55 % wagowo - za rok 2025;
- 6) 56 % wagowo - za rok 2026;
- 7) 57 % wagowo - za rok 2027;
- 8) 58 % wagowo - za rok 2028;
- 9) 59 % wagowo - za rok 2029;
- 10) 60 % wagowo - za rok 2030;
- 11) 61 % wagowo - za rok 2031;
- 12) 62 % wagowo - za rok 2032;
- 13) 63 % wagowo - za rok 2033;
- 14) 64 % wagowo - za rok 2034;
- 15) 65 % wagowo za rok 2035 i za każdy kolejny rok.

Burmistrz Miasta Chojnice dnia 28 marca 2025 r. w imieniu Gminy Miejskiej Chojnice złożył sprawozdanie do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Pomorskiego oraz Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie miasta Chojnice za rok 2024 r.

Zgodnie z ww. sprawozdaniem Gmina Miejska Chojnice osiągnęła następujące wartości:

- poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych - 45,86 %,
- poziom składowania odpadów komunalnych - 20,12 %.

Fot. 1 - 8. Zasady segregowania odpadów w Chojnicach.



1



2



3



4



5



6



7



8

6. Odbiór i transport odpadów komunalnych.

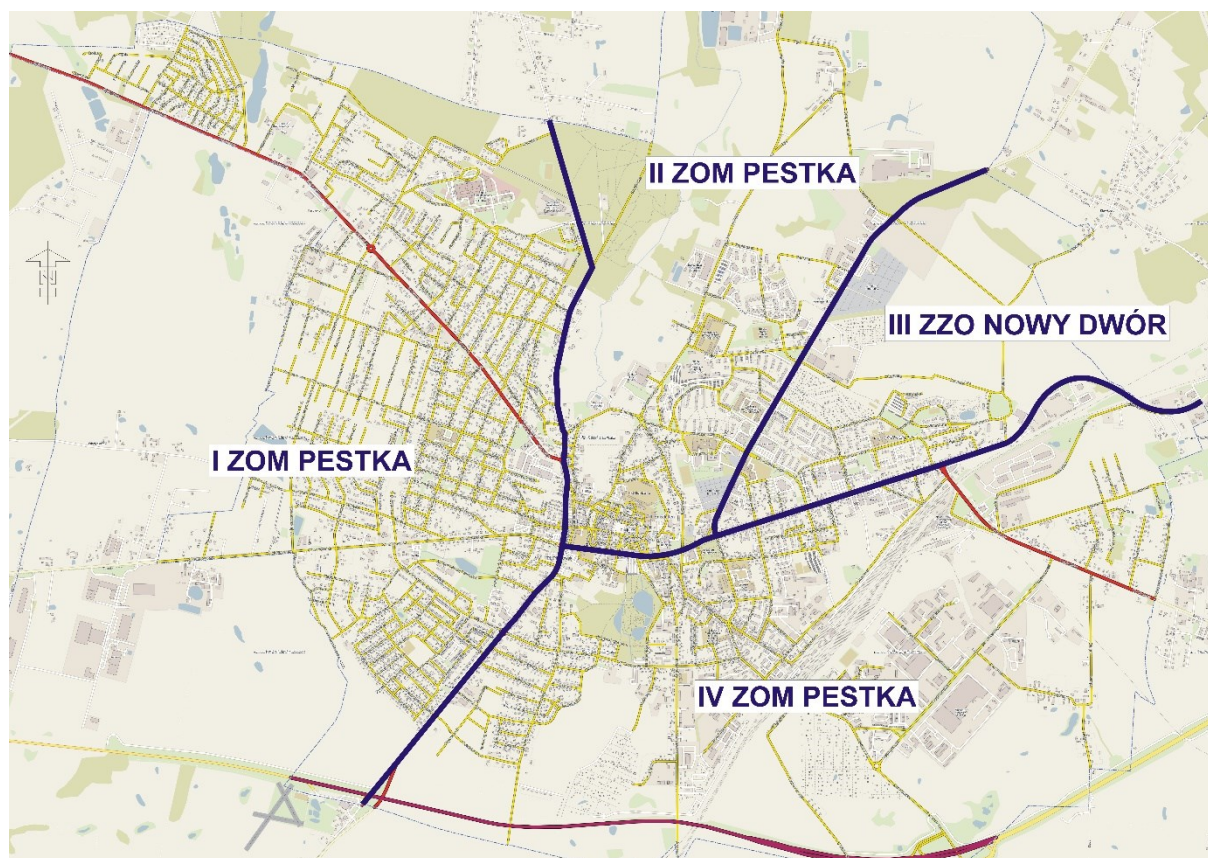
W zakresie zamówienia publicznego Gmina Miejska Chojnice ogłosiła przetarg nieograniczony na: „Odbieranie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Miejskiej Chojnice odpadów komunalnych i transport do Instalacji Komunalnej w Nowym Dworze od 1 czerwca 2021 do 1 maja 2025 r.”, podpisując po rozstrzygnięciu umowy z dwoma operatorami, tj.:

- Zakład Oczyszczania Miasta „ZOM” Klawkowo sp. z o.o. sp. k., Klawkowo, ul. Kościerska 4A, 89 - 620 Chojnice - sektor nr: I, II i IV,
- Zakład Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Spółka z o.o., Nowy Dwór 35, 89-620 Chojnice - sektor nr: III.

Postępowanie to dotyczyło 4 sektorów, na które zgodnie z uchwałą Nr XXV/349/21 Rady Miejskiej w Chojnicach z dnia 1 marca 2021 r. w sprawie podziału obszaru Gminy Miejskiej Chojnice na sektory w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, zostało podzielone miasto Chojnice.



Ryc. 1 i 2. Schemat podziału miasta Chojnice na 4 sektory.



Źródło: mchojnice.e-mapa.net



Źródło: geoportal.gov.pl



Gmina Miejska Chojnice kontynuuje prowadzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie instalacji w Nowym Dworze.

Gmina Miejska Chojnice w 2024 r. na swoim terenie kontynuowała również działalność informacyjną i edukacyjną w przedmiotowym zakresie.

Burmistrz Miasta Chojnice prowadzi rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Wprowadzony w 2013 r. i kontynuowany na terenie Gminy Miejskiej Chojnice nowy system gospodarki odpadami komunalnymi wiązał się z wprowadzeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, tj. miesięcznej opłaty uiszczanej przez właścicieli nieruchomości na rzecz gminy, która w zamian rozpoczęła odbieranie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdej wytworzonej przez nich ilości zmieszanych odpadów komunalnych oraz zbieranych w sposób selektywny (zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Chojnice) i transport do Instalacji Komunalnej w Nowy Dworzec oraz ich zagospodarowanie.

Przez selektywne zbieranie odpadów należy rozumieć gromadzenie odpadów z podziałem na 5 frakcji:

- bioodpady;
- papier i tektura,
- tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe,
- szkło,
- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych w analizowanym roku byli obciążani przez Gminę Miejską Chojnice zryczałtowaną opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 23,00 zł.

Złożonych było również 127 deklaracji dotyczących nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno - wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku.

W 2024 r. ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno - wypoczynkowe wynosiła 138,00 zł.

7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na 2025 r.

Potrzeby inwestycyjne dla Gminy Miejskiej Chojnice na 2025 r. dotyczą przede wszystkim:

- realizacji systemu selektywnego zbierania odpadów (dotyczy większej efektywności w przedmiotowym zakresie),
- prowadzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Nowym Dworze,
- modernizacji linii technologicznych w celu poprawy skuteczności selekcji odpadów.

8. Wydatki poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2024 r.

Wydatki związane z gospodarką odpadami komunalnymi poniesione przez Gminę Miejską Chojnice w 2024 r. dotyczą przede wszystkim odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych oraz prowadzenia punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.



Wydatki w 2024 r. poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosły **9.514.725,92 zł**.

Powyższa kwota obejmowała:

- 8.884.824,40 zł - wydatki związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych,
- 58.024,00 zł - wydatki związane z utrzymaniem i obsługą Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych,
- 249.768,97 zł - wydatki związane z obsługą administracyjną systemu,
- 120.386,45 zł - wywóz odpadów komunalnych z koszy ulicznych rozmieszczonych na terenie Gminy Miejskiej Chojnice,
- 87.247,72 zł - inne wydatki,
- 114.474,38 zł - odbiór odpadu komunalnego - popiołu z terenu Gminy Miejskiej Chojnice.

9.514.725,92 zł

Należy zaznaczyć, iż do 1 lipca 2013 r. koszty związane z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów ponosili przedsiębiorcy. Dopiero od 1 lipca 2013 r., z chwilą wejścia w życie ustawy z dnia 1 lipca 2011 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw, gminy zyskały instrumenty do zbudowania skutecznego systemu gospodarki odpadami na swoim terenie. Jednocześnie przejęły szereg obowiązków, wśród których kluczowe to odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych oraz osiąganie określonych poziomów odzysku i recyklingu wraz z ograniczeniem masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowisko. W związku z powyższym od 1 lipca 2013 r. ww. koszty obsługi systemu gospodarki odpadami komunalnymi ponosi gmina.

Zakres umów zawartych z:

- Zakładem Oczyszczania Miasta „ZOM” Klawkowo Sp. z o.o. Sp. k.
 - Zakładem Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o.
obejmuje:
 - świadczenie usługi polegającej na odbiorze odpadów komunalnych pochodzących z gospodarstw domowych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Miejskiej Chojnice,
 - dostarczanie właścicielom nieruchomości pojemników przeznaczonych do zbierania poszczególnych rodzajów odpadów i świadczenie usług związanych z utrzymaniem ich w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
 - prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów z podziałem na szkło, papier, metale i tworzywa sztuczne oraz bioodpady,
 - zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z gospodarstw domowych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Miejskiej Chojnice wraz z odbiorem wybranych frakcji odpadów,
 - zorganizowanie i prowadzenie dla Gminy Miejskiej Chojnice jednego stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) oraz zorganizowanie mobilnych zbiórek selektywnego zbierania odpadów komunalnych (odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony).
- wydatki w 2024 r.: 9.514.725,92 zł
 - dochody za 2024 r.: 9.401.459,83 zł



9. Planowany budżet Gminy Miejskiej Chojnice na gospodarkę odpadami komunalnymi na rok 2025 r.

Prognozowane dochody w 2025 r. z tytułu „opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi”, uzyskane od osób zamieszkałych na terenie Gminy Miejskiej Chojnice mają wynieść **12.688.625,00 zł**.

Gmina Miejska Chojnice na 2025 r. w budżecie miasta na gospodarkę odpadami zaplanowała kwotę **12.885.657,00 zł**.

10. Podstawowe dane demograficzne dotyczące mieszkańców Gminy Miejskiej Chojnice na dzień 31 grudnia 2024 r.

Sytuacja demograficzna jest podstawą rozwoju każdej jednostki samorządu terytorialnego. Analiza tego zagadnienia powinna uwzględniać kilka aspektów. Wśród nich ważnym elementem jest ruch naturalny ludności, który obejmuje zmiany, które następują na skutek migracji oraz urodzeń i zgonów. Tradycyjnie zalicza się do nich również zdarzenia powodujące zmiany stanu cywilnego: małżeństwo, rozwód, separacja czy unieważnienie związku małżeńskiego. Zdarzenia ruchu naturalnego w przypadku większości populacji podlegają ciągłej rejestracji. Zajmują się tym z reguły urzędy stanu cywilnego. Miasta subregionalne przeżywają obecnie w Polsce procesy depopulacyjne, tzn. zmniejsza się ich liczba mieszkańców.

W mieście Chojnice zameldowanych jest **35 508 osób** (dane na koniec 2024 r.). Dynamika demograficzna w gminie jest zmienna. Występuje niewielka tendencja spadkowa (wykres), która według prognoz demograficznych powinna się odwrócić. W 2002 r. miasto zamieszkiwało 39 439 osób. Demograficzny rozwój miasta osiągnięty został dzięki znaczącej roli Chojnic w sieci osadniczej regionu. Przyczynił się do tego szybki rozwój gospodarczy miasta, co związane było z powstaniem nowych zakładów przemysłowych, rozwinięciem dziedzin produkcji związanych z obsługą rolniczą i leśną regionu. Znacznie powiększył się także zakres obsługi mieszkańców Chojnic i regionu w dziedzinie handlu, ochrony zdrowia i opieki społecznej, transportu i łączności, oświaty i wychowania. Dla potrzeb niniejszego opracowania szacuje się, że w perspektywie nie nastąpi istotna zmiana liczby ludności.

W Chojnicach 52,3% stanowią kobiety, a 47,7% mężczyźni. W latach 2002 - 2024 liczba mieszkańców zmalała o 2,4%. Średni wiek mieszkańców wynosi 42,0 lat i jest porównywalny do średniego wieku mieszkańców województwa pomorskiego oraz porównywalny do średniego wieku mieszkańców całej Polski.

Liczba mieszkańców, którzy w 2024 r. posiadali meldunek, ale zameldowali się w innych gminach wyniosła 412 osób.

Najczęstsze kierunki migracji to:

- gmina Chojnice - 145 osób,
- miasto Gdańsk - 30 osób,
- gmina Człuchów - 27 osób,
- gmina Czersk - 18 osób,
- miasto Bydgoszcz - 14 osób.

Liczba nowych mieszkańców Chojnic, którzy przybyli do miasta z innych gmin wyniosła 313 osób.

Najczęstsze kierunki migracji to:

- gmina Chojnice - 103 osób,
- miasto Bydgoszcz - 20 osób,



- gmina Brusy - 12 osób,
- gmina Czersk - 11 osób,
- miasto Czersk - 9 osób.

Liczba dzieci urodzonych w 2024 r., którym z urzędu nadano meldunek stały w Chojnicach wyniosła 229 osób - należy podkreślić, iż są to dane bez podziału na miejsce urodzenia, dane te dotyczą także dzieci, które urodziły się poza Chojnicami, ale z uwagi na miejsce zameldowania rodzica (Chojnice) otrzymały takie samo zameldowanie jak rodzic (zazwyczaj matka).

Współczynnik dynamiki demograficznej, czyli stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów wynosi 0,86 i jest porównywalny do średniej dla województwa oraz znacznie większy od współczynnika dynamiki demograficznej dla całego kraju.

56,9% mieszkańców Chojnic jest w wieku produkcyjnym, 19,1% w wieku przedprodukcyjnym, a 24,0% mieszkańców jest w wieku poprodukcyjnym.

11. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

Ilość osób wykazanych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2024 r. wynosiła: **33.798 osób**.

W 2024 r. na terenie Gminy Miejskiej Chojnice system gospodarki odpadami komunalnymi obejmował wyłącznie nieruchomości zamieszkałe.

Na terenie Gminy Miejskiej Chojnice zlokalizowane są 606 zbiorniki bezodpływowe i 61 przydomowe oczyszczalnie ścieków.

12. Wnioski i rekomendacje w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Oceniając obecny stan gospodarki odpadami na terenie Gminy Miejskiej Chojnice należy podkreślić, iż:

- zbiórką odpadów komunalnych objęto 100% nieruchomości zamieszkałych;
- odpady komunalne zbierane były zgodnie z zapisami:
 - Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906);
- utworzony jest jeden stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Instalacji Komunalnej w Nowym Dworze.

Należy rozważyć wielkość i skład strumienia trafiającego do Instalacji Komunalnej w Nowym Dworze.

Jest on uzależniony od poniższych czynników:

- rodzaj przetargu;
- kontrola strumienia odpadów;
- system selektywnego zbierania;
- wielkość regionu;
- ilość i rodzaj instalacji w regionie;
- transport odpadów poza region.

Wszystkie wymienione czynniki powinny być monitorowane przez gminy tworzące Instalację Komunalną.



Natomiast jednoznacznie należy stwierdzić, iż nadrzędnym zadaniem nie tylko dla Gminy Miejskiej Chojnice, na kolejne lata będzie edukacja mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów.