



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
DLA GMINY MIASTA GDAŃSKA
ZA 2024 ROK

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi dla Gminy Miasta Gdańska za 2024 r. (dalej: „Analiza”) sporządzona na podstawie art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2024. 399 ze zm.), zwanej dalej „ucpg”

I. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gdańska (dalej: „system GOK”)

1. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2024 roku

✓ Miasto podzielono na 6 sektorów, z których każdy jest odrębnym wydzielonym obszarem systemu GOK

na mocy uchwały Nr XXXII/681/12 Rady Miasta Gdańska z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie podziału obszaru Gminy Miasta Gdańska na sektory (Dz. Urz. Woj. Pom. 2013. 26; zm. 2023 poz. 2905).

✓ Usługi odbierania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości w 2024 r. świadczyły następujące podmioty:

- w sektorach I-IV – z PreZero Service Północ Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku, ul. Równa 17B (dalej: „PreZero”) – na mocy umów zawartych 10 marca 2023 r. z okresem obowiązywania do 30 kwietnia 2027 r. (s. III), 31 maja 2027 r. (s. I) i 30 czerwca 2027 r. (s. II i IV);
- w sektorze V – z KOMA Usługi Komunalne Sp. z o.o. z siedzibą w Gdyni, ul. Hutnicza 44 (dalej: „Koma”) – na mocy umowy zawartej 7 marca 2023 r. z okresem obowiązywania do 30 kwietnia 2027 r.;
- w sektorze VI – miejska spółka Gdańskie Usługi Komunalne Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku, ul. Jabłoniowa 55 (dalej: „GUK”):
 - z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy – na mocy umowy zawartej 16 marca 2018 r. z okresem obowiązywania do 31 grudnia 2025 r.;
 - z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy – na mocy umowy zawartej 6 marca 2023 r. z okresem obowiązywania do 31 maja 2027 r.;

✓ W GMG obowiązuje 5-ciopojemnikowy system selektywnej zbiórki odpadów „u źródła” w podziale na papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne, bioodpady, odpady resztkowe i od 1 lutego 2020 r. i jest to system obligatoryjny dla wszystkich właścicieli nieruchomości.

Od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odbierane są ponadto:

- odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy zebrane odrębnie od pozostałych bioodpadów,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony.

✓ Przeteterminowane leki, zbierane do ustawionych w aptekach specjalnych pojemników, odbierane były przez PreZero w sektorach I-IV, KOMA w sektorze V oraz przez GUK w sektorze VI w ramach zawartych z gminą ww. umów na odbieranie odpadów komunalnych.

✓ Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK)

W GMG w ramach PSZOK-u funkcjonują 2 punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, tzw. „Sorterownie”:

- **Sorterownia Szadółki** – zlokalizowana na terenie Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o. w Gdańsku, ul. Jabłoniowa 55 oraz
- **Sorterownia Rudniki** – ul. Elbląska 66.

W zamian za opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do PSZOK przyjmowano następujące rodzaje odpadów:

- od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy:
 - papier, szkło, tworzywo sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale, odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy zebrane odrębnie od pozostałych bioodpadów, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady odzieży i tekstyliów, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i zużyte akumulatory, chemikalia, przeterminowane leki, termometry rtęciowe oraz igły, strzykawki i inne odpady o charakterze medycznym – bez limitów ilościowych;
 - zużyte opony – w ilości do 8 szt. rocznie, na każdy rok kalendarzowy, z każdego lokalu mieszkalnego znajdującego się w budynku usytuowanym na nieruchomości;
 - odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych – w ilości do 2 Mg na każdy rok kalendarzowy, z każdego lokalu mieszkalnego znajdującego się w budynku usytuowanym na nieruchomości, wyłącznie w Sorterowni Szadółki;
- od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, w tym nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku: papier, szkło, tworzywo sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale oraz odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy zebrane odrębnie od pozostałych bioodpadów.

✓ Objazdowa zbiórka odpadów niebezpiecznych (OZON) oraz system gniazd segregacyjnych

Uzupełnieniem funkcjonującego na terenie GMG PSZOK-u są:

- system ogólnodostępnych gniazd segregacyjnych, składających się z zestawów pojemników na papier, szkło oraz metale i tworzywa sztuczne, rozstawionych na terenie miasta w liczbie 231 (wg stanu na 31.12.2024 r.) oraz
- organizowana przez GUK objazdowa zbiórka odpadów niebezpiecznych (tzw. „OZON”) w dwóch formułach:
 - w systemie objazdowym, nie rzadziej niż trzy razy w roku, polegającym na przejeździe wyspecjalizowanego i oznakowanego pojazdu wraz z postojami w wyznaczonych miejscach i o określonych godzinach, zgodnie z harmonogramem dostępnym na stronie internetowej www.czystemiasto.gdansk.pl – tzw. „OZON A”,

- bezpośrednio z lokali mieszkalnych, na indywidualne zgłoszenie od mieszkańców potrzeby odbioru kompletnego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – tzw. „OZON B”.

Szczegółowy sposób przyjmowania odpadów w PSZOK oraz w ramach usług OZON A i B znajduje się w Zarządzeniu Nr 1853/23 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 3 października 2023 r. w sprawie zatwierdzenia Regulaminu Gdańskich Sorterowni.

- ✓ Od 2021 roku na terenie Miasta funkcjonuje system ogólnodostępnych pojemników przeznaczonych do zbierania i zagospodarowania drobnego elektroprzętu w ramach projektu „ELEKTRYCZNE ŚMIECI”. Do pojemników mieszkańcy mogą wrzucać małogabarytowe odpady ZSEiE, tj. o wymiarach nie przekraczających 50 cm. W 2024 r. na terenie miasta funkcjonowały 102 pojemniki (wg stanu na 31.12.2024 r.);

✓ **Zagospodarowanie odpadów komunalnych**

Odpady komunalne odbierane z nieruchomości w ramach systemu GOK, tj. przez PreZero, Komę i GUK oraz dostarczane przez mieszkańców do PSZOK-u, zagospodarowywane były w Zakładzie Utylizacyjnym Sp. z o.o. (dalej: „ZU” lub „IKZU”) na podstawie powierzenia zadania własnego Gminy z zakresu gospodarki komunalnej uchwałą Nr XLIII/1238/09 Rady Miasta Gdańska z dnia 17 grudnia 2009 roku w sprawie wyboru sposobu prowadzenia gospodarki komunalnej z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi oraz zawartej w ślad za uchwałą umowy wykonawczej z ZU z dnia 22 grudnia 2009 r.

2. Nieruchomości objęte systemem GOK

- ✓ Gmina Miasta Gdańska objęła systemem odbierania odpadów komunalnych wszystkie nieruchomości położone w granicach administracyjnych miasta Gdańska, również te, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne na mocy uchwały Nr XXXII/682/12 Rady Miasta Gdańska z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, położonych na terenie Gminy Miasta Gdańska, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne (Dz. U. Woj. Pom. 2013. 27).
- ✓ W 2024 r. jeden właściciel nieruchomości pozostawał poza gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi organizowanym przez Gminę Miasta Gdańska. Podmiot wyłączono z systemu GOK na podst. art. 6c ust. 3c pkt 2 wraz z wejściem w życie nowych umów na odbieranie odpadów komunalnych w 2023 r., w związku ze złożonym w 2022 r. oświadczeniem właściciela o wyłączeniu się z systemu oraz przedłożoną umową na świadczenie usługi odbioru odpadów komunalnych.

3. Metoda ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie GMG oraz wysokość stawek obowiązująca w 2024 r.

- ✓ Dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz dla nieruchomości tzw. „mieszanych” obowiązuje metoda powierzchniowa, tzn. opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn powierzchni lokalu mieszkalnego (lub użytkowego) oraz stawki opłaty ustalonej przez Radę Miasta Gdańska;

- ✓ Od 1 lutego 2020 r. zwolniono właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- ✓ Wysokości stawki opłaty określone uchwałą Nr XVII/425/19 RMG z dnia 28 listopada 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia sposobu obliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, które w części stanowią nieruchomość, którą zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomość, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Woj. Pom. 2021.4578, zm. 2022: poz. 2090) w 2024 r. kształtowały się następująco:

Wysokość stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jeżeli odpady są zbierane i odbierane selektywnie za każdy 1 m ² powierzchni:	
w części nie przekraczającej 110 m ² :	w części przekraczającej 110 m ² :
0,88 zł miesięcznie	0,10 zł miesięcznie
Wysokość podwyższonej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny za każdy 1 m ² powierzchni:	
w części nie przekraczającej 110 m ² :	w części przekraczającej 110 m ² :
1,76 zł miesięcznie	0,20 zł miesięcznie
Wysokość ulgi w przypadku kompostowania bioodpadów za każdy 1 m ² powierzchni lokalu:	
0,03 zł miesięcznie	

- ✓ Dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowiła iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników oraz stawki opłaty ustalonej przez Radę Miasta Gdańska uchwałą Nr LV/1391/22 z dnia 27 października 2022 r. zmieniona uchwałą Nr LIX/1488/23 Rady Miasta Gdańska z dnia 9 lutego 2023 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pojemnik lub worek o określonej pojemności, przeznaczony do zbierania odpadów komunalnych powstałych na nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Woj. Pom. 2022.4348, zm. 2023: poz. 1131).

Stawki opłaty w zależności od wielkości pojemnika lub worka w 2024 r. kształtowały się następująco:

Lp.	Rodzaj i pojemność pojemnika albo worka	Stawka opłaty (zł)	Stawka opłaty podwyższonej (zł)
1.	pojemnik 60 l	6,98	13,97
2.	pojemnik 120 l	13,97	27,94
3.	pojemnik 240 l	27,94	55,87
4.	pojemnik 360 l	41,90	83,81
5.	pojemnik 660 l	76,82	153,65

Lp.	Rodzaj i pojemność pojemnika albo worka	Stawka opłaty (zł)	Stawka opłaty podwyższonej (zł)
6.	pojemnik 1100 l	128,04	256,08
7.	pojemnik 7 m ³	814,80	1 629,60
8.	pojemnik 10 m ³	1 164,00	2 328,00
9.	pojemnik 20 m ³	2 328,00	4 656,00
10.	„prasokontener” 1 m ³	116,40	232,80
11.	„prasokontener” 5 m ³	582,00	1 164,00
12.	„prasokontener” 8 m ³	931,20	1 862,40
13.	„prasokontener” 10 m ³	1 164,00	2 328,00
14.	„prasokontener” 12 m ³	1 396,80	2 793,60
15.	„prasokontener” 16 m ³	1 862,40	3 724,80
16.	„prasokontener” 20 m ³	2 328,00	4 656,00
17.	worek 120 l	13,97	27,94

✓ Dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowiła roczną ryczałtową stawkę wynoszącą w 2024 r. odpowiednio:

- dla odpadów zbieranych selektywnie – 165 zł,
- jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny – 330 zł,

na podstawie uchwały Nr XXI/592/16 RMG z dnia 31 marca 2016 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. U. Woj. Pom. 2021.4579, zm. 2022: poz. 2091).

4. Pozostałe uchwały Rady Miasta Gdańska dotyczące funkcjonowania systemu GOK wg stanu prawnego w 2024 r.

- ✓ Nr XVII/423/19 Rady Miasta Gdańska z dnia 28 listopada 2019 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Gdańska (Dz. U. Woj. Pom. 2024.4959),
- ✓ Nr XVII/424/19 Rady Miasta Gdańska z dnia 28 listopada 2019 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 (Dz. U. Woj. Pom. 2024.4960),
- ✓ Nr XVII/427/19 Rady Miasta Gdańska z dnia 28 listopada 2019 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Gdańska oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. U. Woj. Pom. 2019. 6258; zm. 2021: poz. 44, 2730; 2022: poz. 2092; 2023: poz. 1133),
- ✓ Nr XXI/593/16 z dnia 31 marca 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Woj. Pom. 2019.1828, zm. 2021: poz. 4191; 2025: poz. 855).

5. Porozumienia międzygminne dot. zagospodarowania odpadów komunalnych zawarte przez Gminę Miasta Gdańska

GMG zawarła dwa rodzaje porozumień międzygminnych.

- ✓ Pierwszy rodzaj porozumień dotyczy przyjęcia do wykonania przez Gminę Miasta Gdańska zadania własnego gmin polegającego na zagospodarowaniu frakcji energetycznej z odpadów komunalnych. Gmina Miasta Gdańska zawarła w 2024 r. 3 takie porozumienia międzygminne, tj.:
 - 23 września 2024 r. z Gminą-Miasto Grudziądz,
 - 18 października 2024 r. z Gminą Miejską Tczew,
 - 30 października 2024 r. z Miastem Kwidzyn, Miastem i Gminą Prabuty, Gminą Kwidzyn, Gminą Sadlinki, Gminą Ryjewo, Gminą Gardeja,przy czym porozumienia te w 2024 r. w zakresie dostarczania frakcji do Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych (dalej: „ITPOK”) nie weszły w życie.
- ✓ Drugi rodzaj porozumień dotyczy przyjęcia do wykonania przez Gminę Miasta Gdańska zadania własnego gmin polegającego na zagospodarowaniu odpadów komunalnych pochodzących z terenu tych gmin, w tym w szczególności zadania polegającego na zagospodarowaniu w ITPOK frakcji energetycznej z odpadów komunalnych. Gmina Miasta Gdańska zawarła 3 takie porozumienia międzygminne, tj.:
 - 12 marca 2019 r. z Gminą Pruszcz Gdański (obowiązujące od 1.07.2019 r.),
 - 26 czerwca 2019 r. z Gminą Miejską Pruszcz Gdański (obowiązujące od 1.08.2019 r.),
 - 27 listopada 2019 r. z Gminą Kolbudy (obowiązujące od 1.01.2020 r.),
- ✓ Masa odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w Zakładzie Utylizacyjnym w 2024 r. w ramach porozumień międzygminnych:
 - z Gminy Pruszcz Gdański – 14 887,637 Mg,
 - z Gminy Miejskiej Pruszcz Gdański – 11 723,2 Mg,
 - z Gminy Kolbudy – 8 801,972 Mg.

6. Liczba mieszkańców Gminy Miasta Gdańska (GMG)

Liczba mieszkańców GMG w roku rozliczeniowym, wg danych z ewidencji ludności (na 31 grudnia 2024 r.) to 426 076.

Liczba mieszkańców GMG w roku rozliczeniowym, wg danych GUS (na 30 czerwca 2024 r.) to 487 834.

II. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie GMG

✓ Ilości i rodzaje odpadów komunalnych wytworzonych, tj. odebranych i zebranych z terenu GMG oraz sposób ich zagospodarowania i unieszkodliwiania zawarte są w rocznym sprawozdaniu Prezydenta Miasta Gdańska z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami za 2024 r., składanym za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO). Kopie aktualnych sprawozdań zostały opublikowane na stronie internetowej www.gdansk.pl w zakładce: Zielony Gdańsk – Ekologia / Odpady. Bezpośredni link do publikacji: <https://www.gdansk.pl/zielony-gdansk/sprawozdania-pmg-z-realizacji-zadan-z-zakresu-gospodarowania-odpadami-komunalnymi,a,108393>.

✓ zestawienie ogólnych danych dotyczących masy odebranych i zebranych na terenie GMG odpadów wg ww. sprawozdania PMG (wg wersji Sprawozdania złożonej za pośrednictwem BDO na dzień sporządzenia Analizy) i analogicznych danych za 2022 i 2023 r. zawiera tabela 1.

Tab. 1. Dane dotyczące masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie GMG w latach 2022- 2024.

Odpady komunalne w GMG:	w 2024:	w 2023:	w 2022:
odebrane od właścicieli nieruchomości	209 274,6200	198 162,9251	200 703,7751
zebrane w PSZOK-u stacjonarnym (bez BiR)	5 128,9070	4 381,7151	4 066,5930
zebrane w systemie gniazdowym z terenu Miasta	686,1600	708,6400	905,9200
zebrane w objazdowej zbiórce odpadów niebezpiecznych	172,9100	191,3979	168,7210
zebrane w skupach surowców	2 700,0172	2 713,8442	2 279,6188
zebrane w ramach projektu „Elektryczne śmieci”	230,7820	181,1288	121,0540
SUMA:	218 193,3962	206 339,6511	208 245,6819
bioodpady poddane recyklingowi "u źródła"	7 572,5541	-	-
SUMA:	225 765,9503	206 339,6511	208 245,6819
liczba mieszkańców wg GUS w danym roku	487 834	487 371	486 345
na mieszkańca	447	423	428

* wg stanu na 30.06.2024 r.

✓ W 2024 r. w ramach umów sektorowych odebrano łącznie 206 905,18 Mg odpadów komunalnych. Masę odebranych odpadów komunalnych, w ramach umów z PreZero, Koma i GUK zawierają tabele 2-4.

Tab. 2. Odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości położonych w sektorach I-IV w ramach umów z PreZero Service Północ Sp. z o.o.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	[Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	72 496,880
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	19 945,290
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	2 629,040
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	4 827,770
16 01 03	Opony	302,220
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	14,551
15 01 07	Szkło	7 059,120
15 01 01	Papier	8 515,980
15 01 06	Metale i tworzywa sztuczne	9 799,000
	suma:	125 589,851

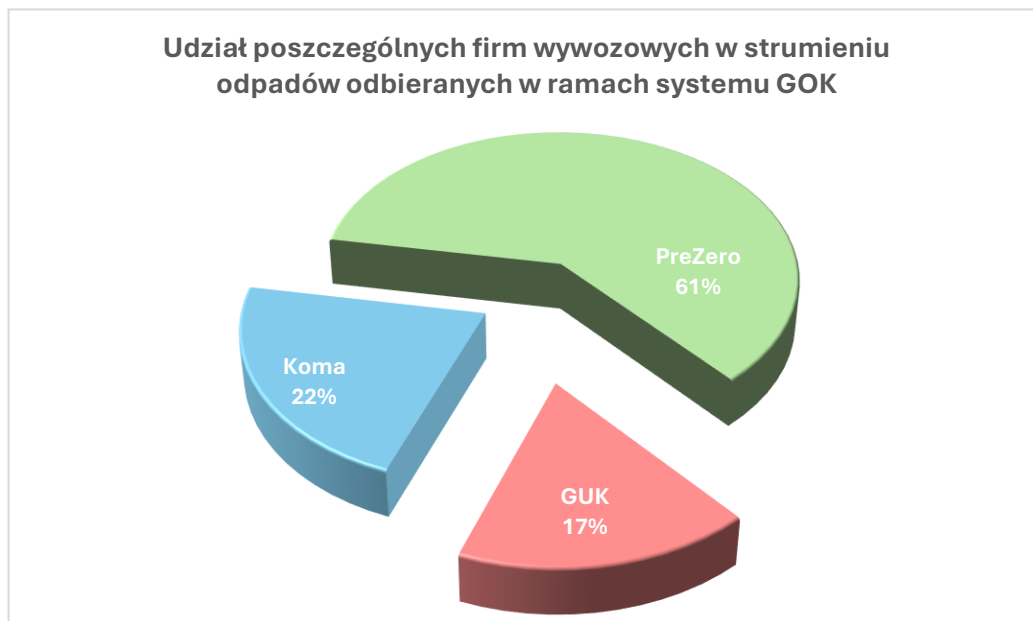
Tab. 3. Odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości położonych w sektorze V w ramach umów z KOMA Usługi Komunalne Sp. z o.o.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	[Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	22 777,760
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	10 661,680
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	586,920
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 558,300
16 01 03	Opony	98,980
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	5,349
15 01 07	Szkło	2 706,100
15 01 01	Papier	3 220,700
15 01 06	Metale i tworzywa sztuczne	3 886,940
	suma:	45 502,729

Tab. 4. Odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości położonych w sektorze VI w ramach umów z GUK Sp. z o. o.

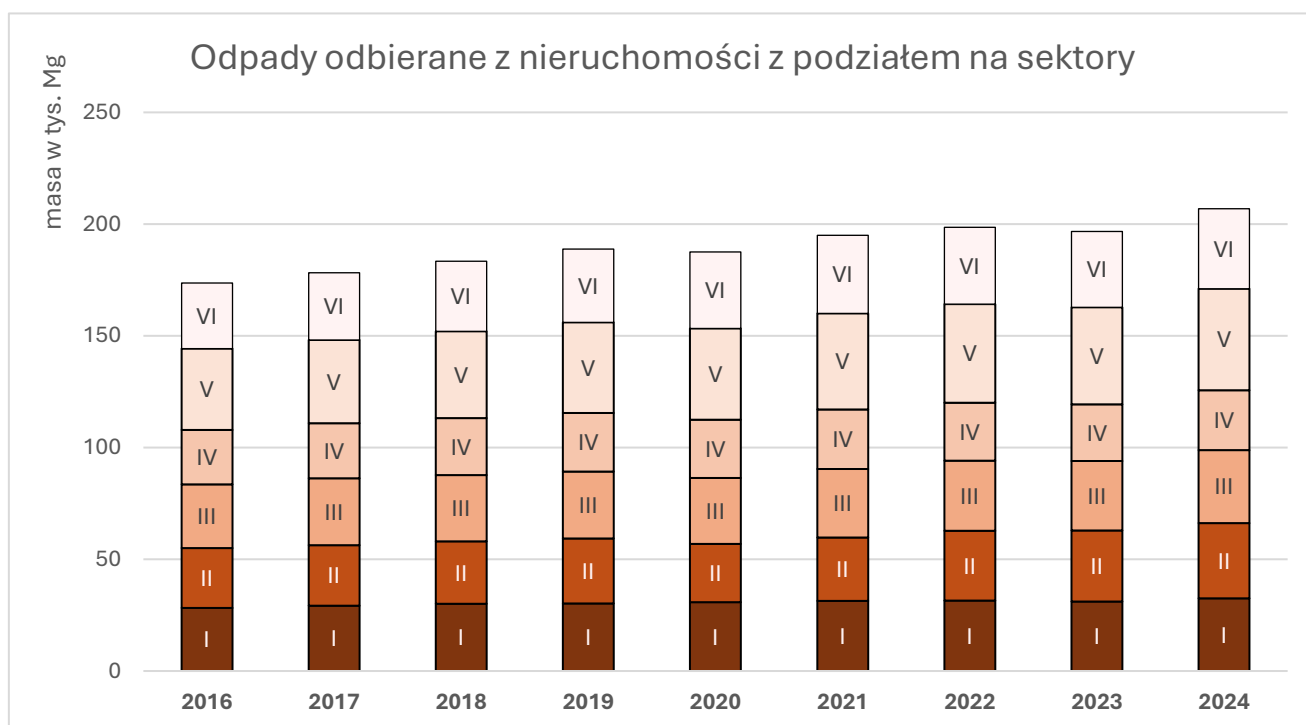
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	[Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	18 136,250
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	6 928,900
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	973,760
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 355,180
16 01 03	Opony	81,700
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	5,020
15 01 07	Szkło	2 255,940
15 01 01	Papier	2 745,570
15 01 06	Metale i tworzywa sztuczne	3 330,280
	suma:	35 812,600

Udział poszczególnych firm wywozowych w strumieniu odpadów odbieranych w ramach systemu GOK przedstawiono na wykresie nr 1 poniżej.



Wykres 1: Udział firm wywozowych w strumieniu odpadów odbieranych w ramach systemu GOK w 2024 roku.

Masy odebranych odpadów komunalnych w poszczególnych latach z uwzględnieniem podziału na sektory przedstawiono na wykresie nr 2 poniżej.



Wykres 2: Masa odpadów odbieranych w ramach systemu GOK w 2024 roku z uwzględnieniem podziału Miasta na sektory.

✓ Masy wybranych frakcji odpadów komunalnych przyjętych przez ZU i wykazanych jako pochodzące z GMG zawiera tabela 5.

Tab. 5. Wybrane odpady komunalne zagospodarowane w ZU, zadeklarowane jako pochodzące z GMG

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	[Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	118 049,660
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	37 544,090
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiący części roślin pochodzący z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	5 447,920
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8 083,558
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	24,92
		169 150,148

✓ Masy poszczególnych frakcji odpadów wytworzonych na sortowni w ZU ze zmieszanych odpadów komunalnych, pochodzących z GMG zawiera tabela 6.

Tab. 6. Odpady wytworzone na sortowni ZU z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w 2024 r.

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	%	Sposób zagospodarowania
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,26%	95,30% poddano recyklingowi w procesie R3
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,06%	83,80% poddano recyklingowi w procesie R3
3	15 01 03	Opakowania z drewna	0,03%	99,0% poddano recyklingowi w procesie R3
4	15 01 04	Opakowania z metali	1,59%	90,74% poddano recyklingowi w procesie R4
5	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,14%	75,0% poddano recyklingowi w procesie R3
6	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,13%	87,16% poddano recyklingowi w procesie R5
7	16 01 03	Zużyte opony	0,02%	43% poddano recyklingowi w procesie R3 57% poddano odzyskowi na kwaterze ZU (R5)
8	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,03%	100% przekazano uprawnionemu podmiotowi do procesu R12
9	19 12 03	Metale nieżelazne	0,02%	85,65% poddano recyklingowi w procesie R4
10	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - bio	43,48%	97,03% przekazano do procesu R3 w kompostowni tunelowej a 2,97% przekazano podmiotowi zewnętrznemu do zagospodarowania w procesie D8
11	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - pre RDF	42,72%	70,16% przekazano do termicznego przekształcenia w procesie R1, z czego 67,14% w instalacji PCE
12	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 frakcja powyżej 80mm - balast	4,40%	
Strata procesowa			2,12%	
Razem:			100,00%	

✓ Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, 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 zestawiono w tabeli 7.

Tab. 7. Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, 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.

odpady odebrane				odpady przyjęte w ZU
kod	rodzaj odpadów	w ramach systemu GOK	z terenu gminy	z terenu gminy
		[Mg]		
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	113 410,89	115 350,46	118 052,96
20 01 08	Odpady kuchenne	37 535,87	37 544,09	37 544,09
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odebrane	4 189,72	4 440,84	5 447,92
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - zebrane w PSZOK	1 929,20		
RAZEM:		157 065,68	159 264,59	162 970,87

przeznaczone do składowania pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych			
kod	rodzaj odpadów	[Mg]	proces zagospodarowania
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11		
	frakcja powyżej 80mm	0,00	unieszkodliwianie w procesie D5
	frakcja poniżej 80mm	0,00	
19 05 99	Inne niewymienione odpady	34 390,96	
RAZEM:		34 390,96	

✓ Masę odpadów surowcowych zebranych w gniazdach segregacyjnych stanowiących uzupełnienie PSZOK, dostarczonych do Sorterowni przez mieszkańców własnym transportem oraz masę odpadów surowcowych odebranych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości przez PreZero, Komę i GUK w ramach umów sektorowych w podziale na poszczególne miesiące w 2024 r. zawiera tabela 8.

Tab. 8. Komunalne odpady surowcowe zebrane i odebrane od właścicieli nieruchomości w 2024 r.

odpady surowcowe [Mg]	2024 r.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
papier i tektura	1 202	1 114	1 199	1 243	1 105	1 227	1 456	1 241	1 197	1 330	1 189	1 445
gniazda	28	28	24	26	27	22	33	27	26	35	27	33
PSZOK	7	9	8	9	11	10	13	12	14	14	13	10
odbiór	1 167	1 076	1 167	1 208	1 066	1 194	1 410	1 202	1 158	1 281	1 150	1 402
sztuczne	1 366	1 355	1 307	1 527	1 534	1 348	1 629	1 493	1 499	1 530	1 284	1 468
gniazda	18	16	11	15	14	13	18	17	12	16	13	14
PSZOK	11	14	13	15	15	17	15	14	9	8	9	9
odbiór	1 337	1 325	1 284	1 496	1 506	1 318	1 596	1 462	1 478	1 506	1 262	1 446
szkło	1 184	882	880	1 020	1 117	1 001	1 287	1 090	926	1 068	871	887
gniazda	20	9	11	20	14	9	23	16	8	12	17	16
PSZOK	1	3	1	1	1	3	1	2	1	2	1	1
odbiór	1 163	870	868	999	1 102	989	1 263	1 071	917	1 055	853	870
Łącznie	3 752	3 351	3 385	3 789	3 757	3 576	4 371	3 824	3 621	3 928	3 344	3 800
SUMA:											44 500	

✓ W ramach usług dotyczących odbierania i zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego od mieszkańców w GMG zebrano następujące ilości elektroodpadów:

- 228,997 Mg – w Sorterowniach
- 143,152 Mg – w usłudze OZON (A i B);
- 230,782 Mg – w czerwonych pojemnikach projektu „Elektryczne Śmieci”.

2. Analiza ilościowa i ocena trendów

✓ W sprawozdaniu za rok 2024 pierwszy raz uwzględnione zostały bioodpady wysegregowane i poddane recyklingowi „u źródła” w przydomowych kompostownikach w ilości 7 572,5541 Mg, lecz na potrzeby Analizy nie zostały one ujęte w masie odpadów wytworzonych na terenie GMG ogółem;

✓ Odnotowano następujące zmiany ilości odpadów rok do roku:

- w ujęciu globalnym (wszystkie odpady ujęte w sprawozdaniu PMG za 2024 r.) – wzrost masy odpadów o 8,3 % (z 233 443,43 Mg w 2023 r. do 252 819,75 w 2024 r.), przy czym znacząco wzrosła masa odpadów z grupy budowlanych i remontowych, tj. o blisko 28%;
- w ujęciu globalnym, z wyłączeniem odpadów budowlanych – wzrost o 5,74 %,
- odebranych przez PreZero, Komę i GUK w ramach umów sektorowych z GMG – wzrost o 5,20 %.

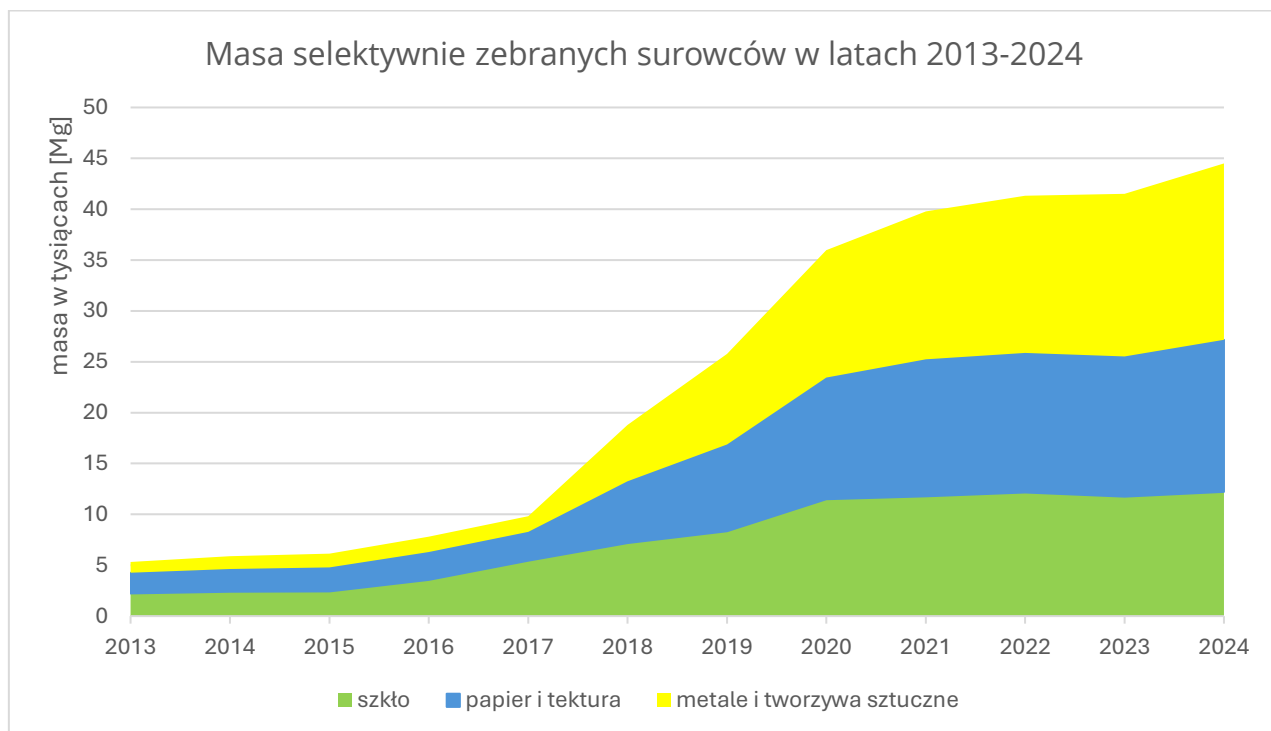
✓ Odnotowano wzrost masy odpadów surowcowych odebranych i zebranych w ramach systemu GOK o ponad 7%. Trend przyrostu masy selektywnie zebranych odpadów utrzymuje się od wprowadzenia 5-ciopojemnikowego systemu w 2018 roku, co przedstawia wykres nr 3. Surowce selektywnie zbierane u źródła stanowiły w 2024 r. 22,7% w łącznym strumieniu odebranych w ramach systemu GOK resztkowych/ zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów bio, szkła, papieru, metali i tworzyw sztucznych oraz surowców zebranych w systemie gniazdowym (jest to podstawowy strumień odpadów komunalnych, rozsortowywany najczęściej na poziomie kuchni).

resztkowe / zmieszane	kuchenne (bio)	surowcowe (szkło, papier, metale i tworzywa sztuczne)
-----------------------	----------------	---

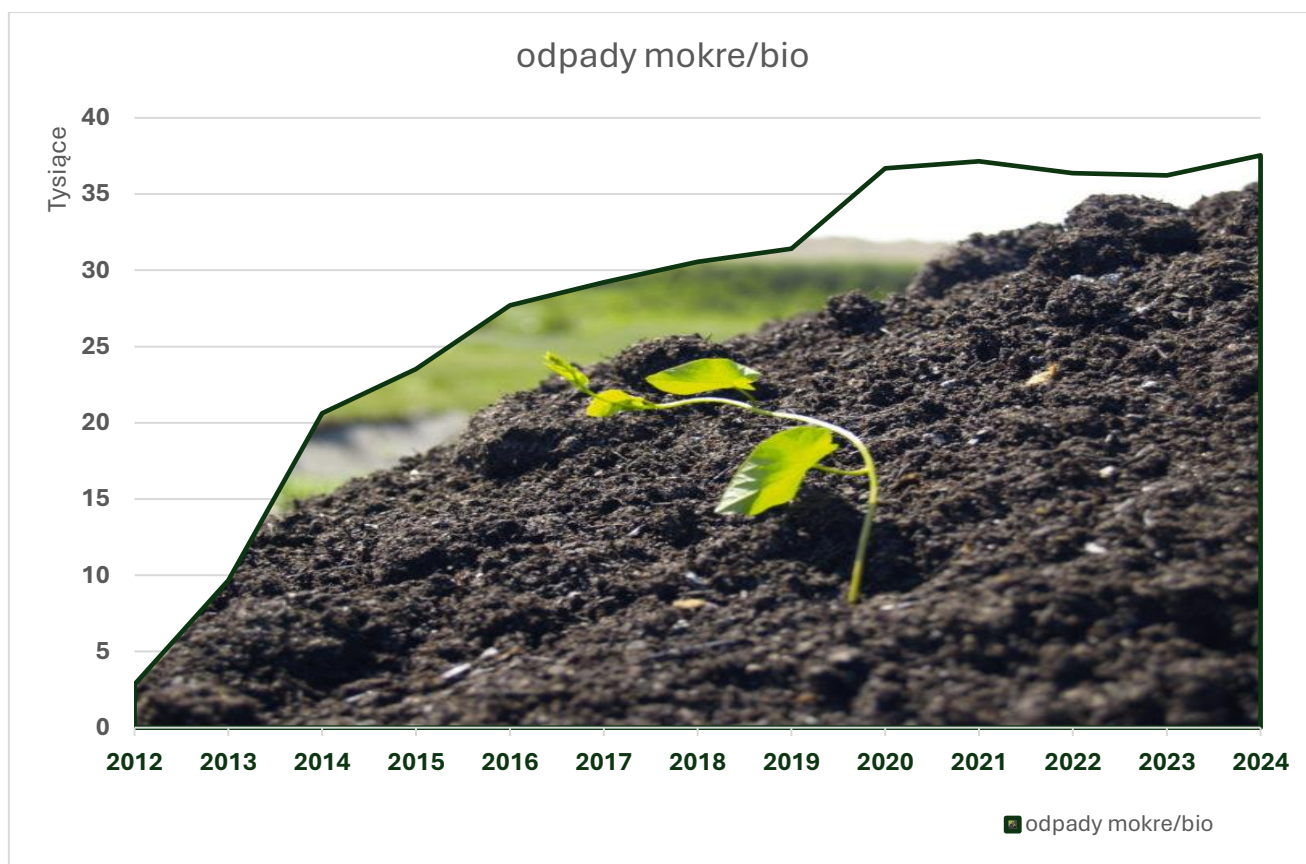
✓ Udział selektywnie zebranej masy odpadów kuchennych – bio (przed 2018 r. tzw. „mokrych”) w analizowanym (j.w.) strumieniu odpadów komunalnych wyniósł 19,2% w stosunku do 19,4 % w 2023 r. Wagowo zebrano o 3,63 % odpadów kuchennych więcej niż w roku 2023. Wielkość tego strumienia od 2020 r. utrzymuje się na względnie stałym poziomie (wykres 4). Jednocześnie o 28% wzrosła masa odpadów zielonych odebranych i zebranych w ramach systemu GOK (z 4 773,98 Mg w roku 2023 do 6 116,26 Mg w roku 2024).

✓ Masa odpadów resztkowych i zmieszanych (przed 2018 r. tzw. „suchych”), odebranych w ramach systemu GOK i przekazanych do zagospodarowania pod kodem 20 03 01 wzrosła o 3,64% w stosunku do roku 2023, a udział masy odpadów zmieszanych w analizowanym j.w. strumieniu obniżył się do 58,1%. W latach ubiegłych udział ten wynosił odpowiednio 58,5% w roku 2023, 59,0% w roku 2022 i 58,3 % w roku 2021, co wskazuje na stabilny udział masy

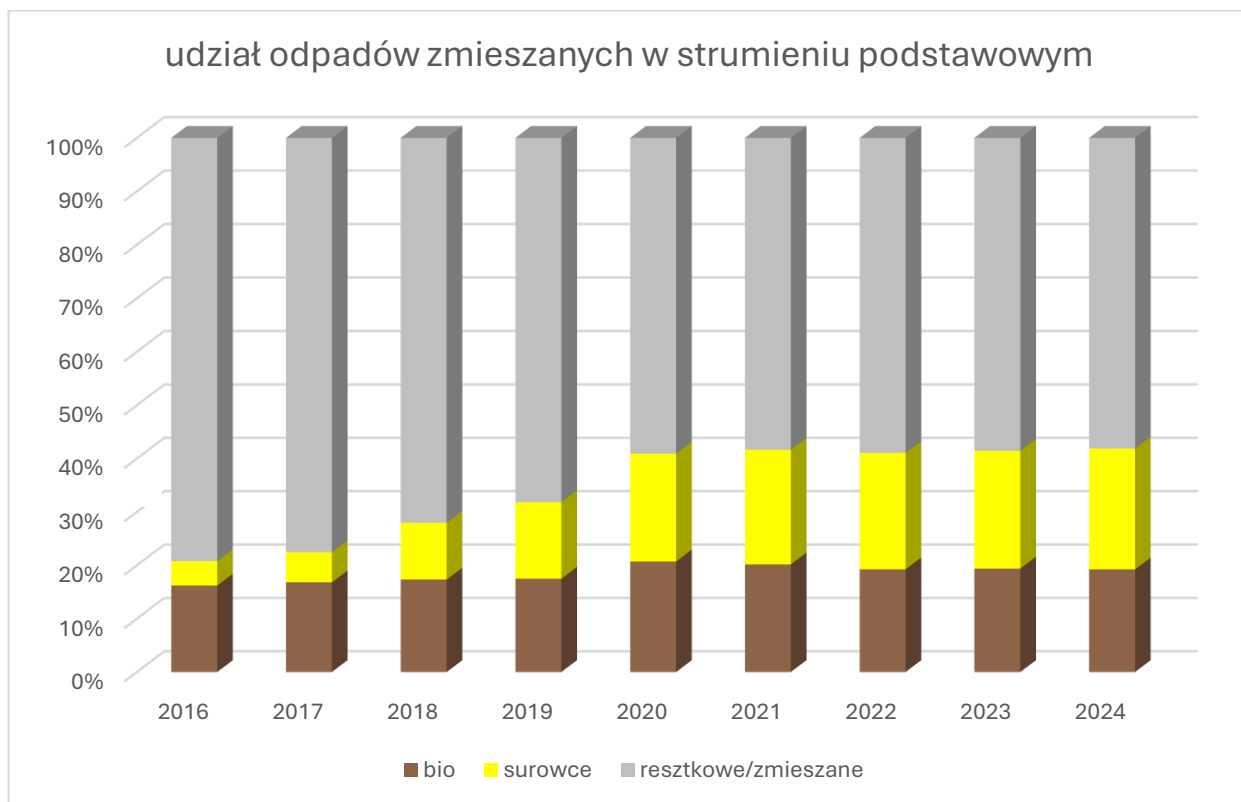
odpadów zmieszanych w analizowanym strumieniu. Rozkład procentowy poszczególnych grup odpadów w analizowanym strumieniu zobrazowano na wykresie nr 5 poniżej.



Wykres 3: Łączna masa selektywnie zebranych i odebranych w ramach systemu GOK odpadów surowcowych w 2024 r.

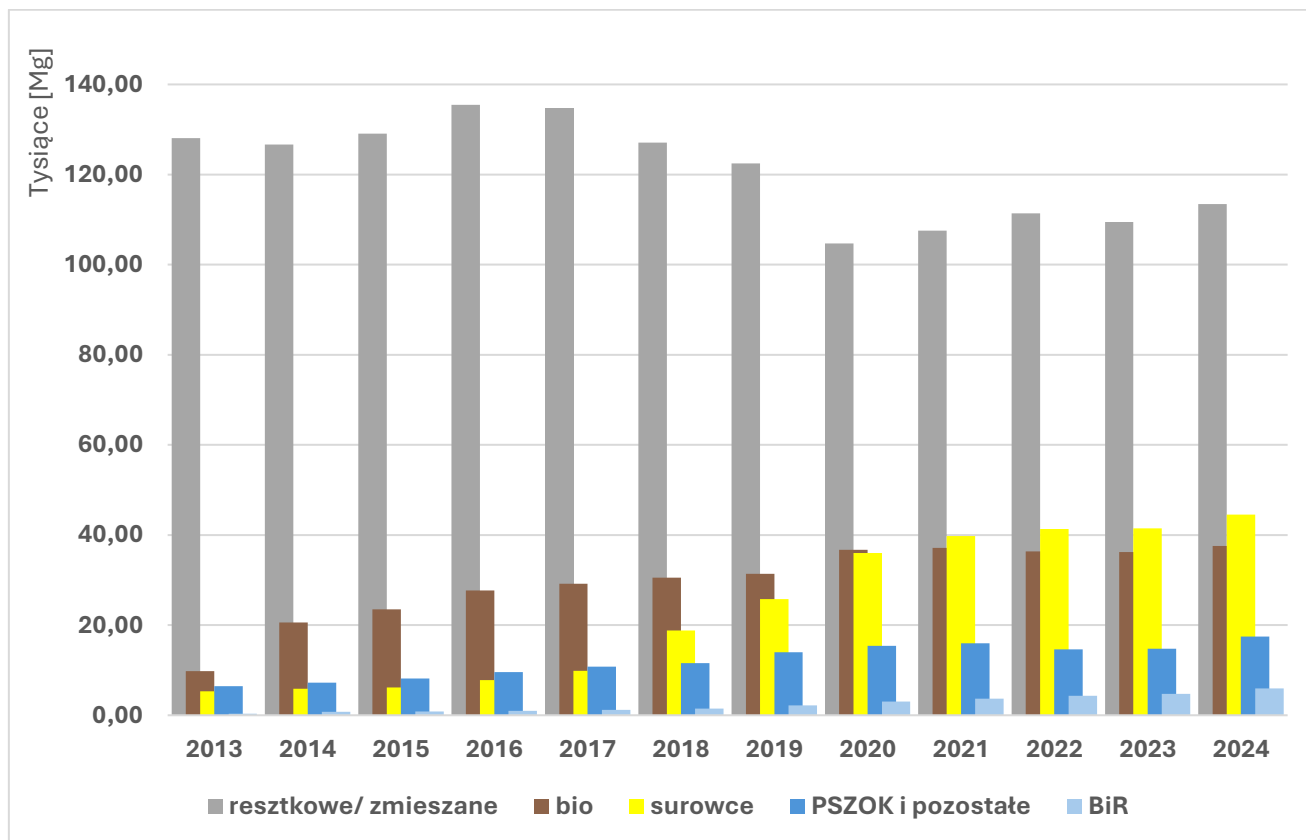


Wykres 4: Wielkość strumienia odpadów kuchennych w latach 2012-2024.



Wykres 5: Procentowy udział odpadów resztkowych i selektywnie zbieranych w podstawowym strumieniu odpadów komunalnych.

✓ Zmiany w strukturze odpadów systemowych w Gdańsku obrazuje wykres 6.



Wykres 6: Masy poszczególnych rodzajów i grup odpadów w GMG od 2013 roku; gdzie BiR – odpady budowlane i remontowe zebrane w PSZOK, odpady pozostałe – zielone, wielkogabarytowe, opony i leki

3. 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.

✓ Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku, w której Miasto Gdańsk ma 100 % udziałów, dysponuje instalacją do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) wpisaną na listę instalacji spełniających wymagania dla instalacji komunalnych prowadzoną przez Marszałka Województwa Pomorskiego.

✓ Na dzień 31.12.2024 r. ZU posiadał również kwaterę składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (sektor 800/3) o pojemności 1 504 881,59 m³ na której składowane są odpady, zgodnie z wydaną w dniu 13.11.2009 r. Decyzją Marszałka Województwa Pomorskiego udzielającą ZU pozwolenia zintegrowanego nr DROŚ.P.Z.7650-17/09 z późniejszymi zmianami oraz wydaną dnia 14 lipca 2021 r. Decyzją Marszałka Województwa Pomorskiego zatwierdzającą instrukcję prowadzenia składowiska nr DROŚ-S.7241.3.2021.BB.

✓ Instalacje ZU zapewniają przetwarzanie 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. Moce przerobowe ZU zawiera tabela 9.

Tab. 9. Moce przerobowe Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o.

NR OBIEKTU		WYSZCZEGÓLNIENIE OBIEKTÓW	Moc przerobowa (wydajność) [Mg/rok]
Instalacja IPPC			
Obiekt	304	Sortownia odpadów	210 000
Obiekt	401	Kompostownia tunelowa	80 000
Obiekt	408A,408B	Kompostownia komorowa 16 komór	40 000
Instalacje wspomagające			
Obiekt	410	Plac odkładczy	60 000
Obiekt	215	Kompostownia kontenerowa KNEER	3 000
Obiekt	407	Plac dojrzwania kompostu – kompostowanie jednostopniowe pryzmowe	2 700
Obiekt	404	Plac doczyszczania kompostu	65 700
Obiekt	409C	Hala dojrzwania - pryzmy	32 000
Pozostałe obiekty			
Obiekt	801/802	Segment gromadzenia i kruszenia odpadów budowlanych	50 000
Obiekt	310	Segment demontażu odpadów wielkogabarytowych	20 000

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi na rok 2025 wraz ze wskazaniem inwestycji przeprowadzonych w roku 2024

✓ Budowa instalacji fermentacji odpadów biodegradowalnych

Inwestycja ma na celu poprawę i domknięcie systemu unieszkodliwiania bioodpadów na terenie Miasta Gdańska i gmin sąsiadujących. Realizacja inwestycji wpłynie na zwiększenie przepustowości systemu unieszkodliwiania bioodpadów w ZU i przyczyni się do poprawy komfortu życia lokalnej społeczności. W roku 2023 prowadzono prace nad ustaleniem najlepszej dostępnej na rynku technologii fermentacji dopasowanej pod lokalne uwarunkowania. Trwały również prace nad wyborem najlepszej lokalizacji instalacji. W 2024 r. wykonano ostateczną wersję koncepcji technicznej przedsięwzięcia w tym szczegółowe rozwiązania technologiczne, rozwiązania lokalizacyjne wraz z analizą finansową. Dodatkowo w roku 2024 złożono wniosek o dofinansowanie przedsięwzięcia z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki wodnej (w tym celu zlecono prace na wykonaniem dokumentacji aplikacyjnej – 2023 rok) oraz przygotowano raport oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Ponadto złożono wniosek do Wydziału Ekologii i Energetyki w Urzędzie Miejskim w Gdańsku o wydanie decyzji środowiskowej. Częściowo przygotowano postępowania przetargowe.

✓ Rozbudowa podczyszczalni odcieków

Inwestycja realizowana w związku z rozbudową infrastruktury technicznej w ZU. Powstanie nowych segmentów technologicznych unieszkodliwiających odpady wiąże się z powstawaniem dodatkowych ilości ścieków, które przed odprowadzeniem na zewnątrz należy oczyścić. W roku 2023 trwały prace przed koncepcyjne mające na celu ustalenie źródeł pochodzenia, oraz jakości wód które będą odbierane przez rozbudowaną podczyszczalnię. Nowa instalacja podczyszczalni odcieków zostanie zwymiarowana również na instalacje fermentacji, o której mowa w pkt. wyżej. W roku 2024 w dalszym ciągu trwały prace związane ze zmianą lokalizacji placów na których ZU prowadzi działalność związaną z gospodarką odpadami, z uwagi na fakt, iż Państwowa Straż Pożarna zgłosiła uwagi w kontekście zabezpieczeń ppoż. Do czasu podjęcia ostatecznych decyzji w zakresie powierzchni placów jak i ich funkcji nie można kontynuować prac związanych z rozbudową podczyszczalni.

✓ Panele fotowoltaiczne na dachu kompostowni

Realizacja inwestycji w celu poprawy bilansu energetycznego ZU. Przedsięwzięcie polega na wykorzystaniu energii słonecznej do produkcji energii elektrycznej pozyskanej z paneli fotowoltaicznych posadowionych na dachu kompostowni hermetycznej. W roku 2023 wykonano projekt budowlany i uzyskano decyzję pozwolenie na budowę przedsięwzięcia. W związku z trudnościami w wyborze Wykonawcy robót budowlanych w roku 2023 cała procedura została przesunięta na rok 2024. W roku 2024 podpisano umowę z nowo wybranym wykonawcą. Z uwagi na fakt, iż wykonawca zaproponował w ofercie nowszy rodzaj paneli względem przyjętych w projekcie należało w pierwszej kolejności dokonać stosownych zmian. Montaż paneli na dachu rozpoczęto, jednak ze względu na specyficzną technologię montażu (klejenie podkonstrukcji do membrany dachowej) i wymagania co do temperatury minimalnej na czas zimy prace zawieszono. Zakończenie robót planuje się do połowy 2025 roku.

✓ **Panele fotowoltaiczne na wierzcholinie sektora 800/1 kwatery składowej**

W związku ze stale rosnącymi potrzebami energetycznymi przedsiębiorstwa i kierunkiem związanym z dywersyfikacją źródeł pochodzenia energii elektrycznej w ZU podjęto decyzje o realizacji elektrowni fotowoltaicznej na wierzcholinie sektora 800/1 kwatery składowej. Planuje się iż moc zainstalowana paneli wyniesie 1,5 MW a wyprodukowana energia zostanie skonsumowana przez przedsiębiorstwo. W roku 2023 prowadzono analizy mające na celu określenie wielkości instalacji oraz jej docelową lokalizację. W roku 2024 rozpoczęto analizy mające na celu zapewnienie optymalnego wprowadzenia mocy oraz synergii z ITPOK.

✓ **Zmiana funkcji obiektów i reorganizacja przestrzeni magazynowej**

W związku z dynamicznym rozwojem przedsiębiorstwa oraz realizacją ITPOK wewnątrz granic administracyjnych Spółki planuje się reorganizację ruchu i poprawę logistyki związanej z przestrzenią magazynowo-buforową dla segmentów technologicznych. Zmianie ulegnie funkcja niektórych placów magazynowych. W roku 2024 w dalszym ciągu trwały prace związane ze zmianą lokalizacji placów, na których ZU prowadzi działalność związaną z gospodarką odpadami, z uwagi na fakt, iż Państwowa Straż Pożarna zgłosiła uwagi w kontekście zabezpieczeń ppoż. Dopiero po wykonaniu powyższego będzie możliwe wykonanie niezbędnej dokumentacji środowiskowej, przeprowadzenie prac projektowych i fizyczna realizacja przedsięwzięcia.

✓ **Projekt termiczny „System gospodarki odpadami dla metropolii trójmiejskiej” - „Budowa zakładu termicznego przekształcania odpadów komunalnych w Gdańsku”**

Projekt realizowany jest w formule partnerstwa publiczno-prywatnego, w której stronę publiczną stanowi inwestor – miejska spółka Port Czystej Energii Sp. z o. o. (dalej: „PCE”), a stronę prywatną – konsorcjum trzech firm odpowiadających za wybudowanie oraz pełnienie funkcji operatora. Port Czystej Energii odpowiedzialny jest za: sfinansowanie całej inwestycji, gwarancję strumienia odpadów kierowanych do Instalacji przez 25 lat, zagospodarowanie powstających w procesie termicznego przekształcania odpadów żużli oraz nadzór nad operatorem instalacji, którym jest Partner Prywatny.

Port Czystej Energii Sp. z o.o. to instalacja termicznego przekształcania odpadów komunalnych (ITPOK) i jednocześnie miejska elektrociepłownia odzyskująca energię z nienadających się do recyklingu odpadów komunalnych, będących pozostałością po procesie mechanicznego sortowania (tzw. frakcja energetyczna). Wytworzona w procesie spalania energia powraca do mieszkańców Gdańska w postaci energii elektrycznej i ciepła. Roczna przepustowość instalacji wynosi 160 tys. ton odpadów.

W 2024 trwały prace związane z zakończeniem budowy, dokonano stosownych odbiorów, pozyskano wymagane pozwolenia i decyzje oraz zrealizowano kluczowe etapy rozruchu ITPOK:

- 31.05.2024 r. – operator instalacji uzyskał pozwolenie zintegrowane na prowadzenie działalności ITPOK,
- 12.07.2024 r. – dostarczono do ITPOK pierwszą partię odpadów komunalnych do termicznego przekształcenia,
- 08.10.2024 r. – po raz pierwszy została wprowadzona do krajowej sieci energetycznej wyprodukowana przez ITPOK energia elektryczna,

- 14.10.2024 r. – ZU zawarł z PCE porozumienie w sprawie współpracy w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych poprzez ich termiczne przekształcenie w ITPOK na okres 25-lat (Porozumienie horyzontalne),
- 17.10.2024 r. – 19.12.2024r. przeprowadzono z Gdańskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej rozruch połączenia ITPOK z miejską siecią ciepłowniczą wraz z pierwszą dostawą energii ciepłej,
- 20.12.2024 r. – uzyskano pozwolenie na użytkowanie ITPOK,
- 31.12.2024 r. – Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o. z Tczewa oraz Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. z Gilwy Małej, w wykonaniu porozumień międzygminnych, o których mowa w pkt. I.5 Analizy, zawarły z PCE Porozumienia w sprawie współpracy w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych poprzez ich termiczne przekształcenie w ITPOK na okres 25-lat (Porozumienia horyzontalne).

W trakcie przeprowadzonych rozruchów instalacji, w 2024 r. termicznie przekształcono 45,6 tys. Mg odpadów, w wyniku czego powstało i zostało poddane recyklingowi: 5,9 tys. Mg żużli i popiołów paleniskowych, 1,4 tys. Mg pyłów i popiołów lotnych oraz 234 Mg złomu żelaznego usuniętego z popiołów paleniskowych.

W 2025 r. zaplanowano rozpoczęcie Okresu Obsługi instalacji (wykonanie 02.2025 r.), zapewnienie dostaw odpadów gwarantujących optymalną produkcję energii elektrycznej i ciepła, prowadzenie bieżącego nadzoru nad prawidłowością funkcjonowania ITPOK oraz prowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych dla mieszkańców Gdańska.

✓ Budowa PSZOK-ów

Na terenie Gminy Miasta Gdańska funkcjonują obecnie dwa PSZOK-i. Jeden zlokalizowany na terenie ZU Sp. z o.o., drugi – w dzielnicy Rudniki przy ul. Elbląskiej 66. Dla zapewnienia łatwego dostępu do PSZOK-u dla wszystkich mieszkańców gminy, podjęto decyzję o budowie sieci takich punktów. Inwestycja została wpisana do planu inwestycyjnego stanowiącego załącznik do PGOWP 2022, co otworzyło drogę do aplikowania o dofinansowanie inwestycji ze środków unijnych w ramach konkursów organizowanych przez NFOŚiGW.

W ramach funkcjonowania PSZOK-ów przewiduje się m.in.:

- przyjmowanie ok. 30 kodów odpadów komunalnych, selektywnie zbieranych i dostarczanych przez mieszkańców,
- uruchomienie punktów odbioru odpadów przeznaczonych do ponownego użycia.

Stopień zaawansowania poszczególnych obiektów:

1. PSZOK przy ul. Meteorytowej

5 marca 2024 r. zawarta została umowa w formie dotacji dla przedsięwzięcia pn. „Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanego w Gdańsku przy ul. Meteorytowej” na dofinansowanie budowy PSZOK-u przy ul. Meteorytowej. 22 maja 2024 r. Wydział Urbanistyki i Architektury wydał decyzję pozwolenia na budowę PSZOK-u przy ul. Meteorytowej, która uzyskała klauzulę ostatecznej 25 czerwca 2024 r. W I połowie sierpnia zakończone zostały prace projektowe zgodnie z umową na *Sporządzenie dokumentacji projektowej wraz z pozyskaniem wszelkich decyzji administracyjnych umożliwiających realizację robót oraz pełnienie nadzoru autorskiego dla zadania pn.: „Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów*

Komunalnych zlokalizowanego w Gdańsku przy ul. Meteorytowej”, odebrana została dokumentacja projektowa; w umowie pozostaje nadzór autorski nad realizacją inwestycji.

Przewidywane uruchomienie PSZOK-u – po wybudowaniu obiektu i uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie – 2026 r.

2. PSZOK przy ul. Uczniowskiej i PSZOK przy ul. Hynka

Zrealizowano umowy na opracowanie dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania pn.: „Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Gdańsku przy ul. Uczniowskiej” oraz opracowanie dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania pn.: „Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Gdańsku przy ul. Hynka”. 15 listopada 2024 r. wydana została decyzja pozwolenia na budowę PSZOK-u przy ul. Hynka, która uzyskała klauzulę ostatecznej 25 listopada 2024 r. Decyzja pozwolenia na budowę PSZOK-u przy ul. Uczniowskiej wymagała dodatkowych uzgodnień z uwagi na linię kolejową przebiegającą w odległości 50 m od planowanej inwestycji.

Przewidywane uruchomienie obu PSZOK-ów – 2026 r.

3. PSZOK-i Gdańsk Południe (2 lokalizacje)

W 2024 r. Gmina Miasta Gdańska kontynuowała prace związane z wytypowaniem i zatwierdzeniem lokalizacji PSZOK-ów przewidzianych do obsługi mieszkańców południowych dzielnic Miasta. Tereny tych dzielnic identyfikowane były pod kątem możliwości budowy PSZOK-ów w tej części miasta. Wstępnie zarezerwowano teren pod nowy PSZOK przy ul. Borkowskiej. 20 czerwca 2024 r. podjęta została uchwała Nr IV/62/24 Rady Miasta Gdańska w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Maćkowy - rejon ulic Niepołomickiej i Starogardzkiej w mieście Gdańsku, która dopuszcza możliwość budowy PSZOK-u na terenie objętym planem. W 2025 roku oceniane będą możliwości wykonania inwestycji w tej lokalizacji.

W miejscu planowanego PSZOK-u przy ul. Witosa rozpoczęto realizację innego zadania w ramach Budżetu Obywatelskiego, w związku z tym zrezygnowano z budowy PSZOK-u na tym terenie. W celu realizacji zamierzenia inwestycyjnego – utworzenie 6-ciu PSZOK-ów na terenie miasta Gdańska, WGK poszukuje kolejnego terenu pod budowę PSZOK-u w południowej lub środkowej części Gdańska.

III. Działania administracyjno-organizacyjne gminy w ramach systemu GOK

1. Edukacja i działania promocyjne

✓ W 2024 roku prowadzona była kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców Gdańska mająca na celu promowanie aplikacji mobilnej Czyste Miasto Gdańsk (dalej: „CMG”) w nowej szacie graficznej po rebrandingu marki CMG. W czterech odsłonach przywołane zostały główne funkcjonalności tego narzędzia. **I odsłona - Aplikacja Czyste Miasto Gdańsk – źródło wiedzy o odpadach** – przedstawiała aplikację jako bazę informacji o gospodarce odpadami, zasadach odpowiedzialnego postępowania z nimi i racjonalnym wykorzystywaniu zasobów zamiast ich marnowania. **II odsłona – Segreguj, to proste** przypominała o zakładce dot. zasad prawidłowej segregacji odpadów oraz o wyszukiwarce, która podpowiada gdzie wrzucić dany odpad. **III odsłona – Naprawiaj, nie wyrzucaj** – wskazywała na zebrane w aplikacji porady i sposoby na to, jak dbać o przedmioty codziennego użytku, aby przedłużyć ich żywotność oraz na zakładkę „lokalne punkty napraw”, czyli specjalną bazę i mapę, gdzie w odpowiedniej kategorii szybko można znaleźć w swojej okolicy szewca, tapicera czy punkt naprawy RTV/AGD. **IV odsłona - Nie marnuj podaj dalej** pokazywała sposoby na dzielenie się żywnością, mówiła o wymianie książek, tworzeniu tzw. giveboxów czy lodówek społecznych oraz o zakładce "oddaj/wymień", która umożliwia oddawanie lub wymianę przedmiotów, z których już nie korzystamy. W dwóch kolejnych odsłonach promowane były ekologiczne działania dotyczące selektywnego zbierania bioodpadów „Segreguj bio” oraz szkła „Segreguj szkło”. Kampanie prowadzone były w przestrzeni miejskiej na nośnikach typu citylight na przystankach komunikacji miejskiej, w środkach transportu miejskiego udostępniane były animacje wideo, oklejono również tramwaj Czyste Miasto Gdańsk.

✓ Kampanie informacyjne opierały się o bardzo szeroką aktywność w mediach lokalnych oraz społecznościowych – głównie poprzez profil **Facebook Czyste Miasto Gdańsk**, **Instagram Czyste Miasto Gdańsk**, a także działania w Internecie – przede wszystkim kampanie banerowe, artykuły edukacyjno-informacyjne na lokalnych stronach internetowych.

✓ W celu sprawniejszego korzystania z **Portalu Czyste Miasto Gdańsk** przygotowana została nowa strona internetowa. Strona wykonana została w nowej, przejrzystej szacie graficznej z uwzględnieniem rebrandingu marki CMG. Łatwiejsza nawigacja umożliwia szybkie wyszukiwanie harmonogramów odbioru odpadów, wyszukiwarkę odpadów, mapę pojemników na elektroodpady oraz innych informacji dotyczących gospodarowania odpadami komunalnymi w Gdańsku. Adres strony internetowej: www.czystemiasto.gdansk.pl

✓ W 2024 r. realizowany był **Program edukacji ekologicznej** w zakresie odpowiedzialnego postępowania z odpadami komunalnymi dla pracowników Urzędu Miejskiego w Gdańsku. Jego celem było podniesienie poziomu wiedzy oraz świadomości w zakresie świadomej konsumpcji, ograniczania wytwarzania odpadów i życia zgodnie z ideą gospodarki obiegu zamkniętego (GOZ). W ramach edukacji ekologicznej przypomniano zasady segregacji odpadów i sposoby ograniczania ich produkcji. Przygotowany został zestaw praktycznych porad, które są uniwersalne i mogą być wdrażane zarówno w pracy, jak i w domu.

✓ Zaktualizowano **Poradnik Zarządców Nieruchomości** – Gospodarka Odpadami Komunalnymi w Gdańsku z dostępem on-line pod adresem: <https://czystemiasto.gdansk.pl/poradnik-zarzadczy-nieruchomosci/>

✓ Na zgłaszane potrzeby mieszkańców i zarządców nieruchomości dystrybuowane były sukcesywnie **tablice edukacyjne dot. postępowania z odpadami komunalnymi**. Zarządom nieruchomości oraz spółdzielniom mieszkaniowym przekazano 541 tablic o zasadach segregacji odpadów komunalnych oraz 345 tablic "Altana śmietnikowa" – nt. prawidłowego postępowania z odpadami nietypowymi i niebezpiecznymi.

✓ **Stoisko informacyjno-edukacyjne Czyste Miasto Gdańsk** funkcjonowało podczas 15 wydarzeń organizowanych w przestrzeni miejskiej, w tym na tzw. **Zielonych Rynkach** (6 targowisk), gdzie odbywały się warsztaty edukacyjne mające na celu minimalizowanie wytwarzania jednorazowych odpadów opakowaniowych. Jednym z eventów edukacyjnych była **VI edycja Festiwalu Czyste Miasto Gdańsk**, podczas którego promowano różnego rodzaju rozwiązania w idei less waste. W ramach aktywności na stoiskach edukacyjnych prowadzono działania dla najmłodszych, warsztaty na temat zapobiegania powstawaniu odpadów oraz ponownego wykorzystania niepotrzebnych przedmiotów, przeprowadzono setki rozmów z mieszkańcami Gdańska o wyzwaniach dot. gospodarki odpadami – rozwiewano wątpliwości, odpowiadano na trudne pytania. Kontynuowane były również **Gdańskie Dyżury Altanowe** zorganizowane w 2 dzielnicach Gdańska: Siedlce oraz Suchanino, podczas których przeprowadzono z mieszkańcami szereg rozmów konsultacyjnych na temat obowiązującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gdańsku.

W ramach działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie selektywnej zbiórki odpadów, gospodarowania odpadami komunalnymi oraz gospodarki obiegu zamkniętego przeszkoliliśmy:

- 4538 – osób dorosłych
- 843 – dzieci

✓ Akcja „**Sprzątanie Świata 2024**” odbyła się w 2 odsłonach: I – edycja rodzinna, II – edycja przedszkolno-szkolna dla placówek oświatowych. Porządkowano tereny przy zbiornikach wodnych (Augustowska, Wielkopolska, Świętokrzyska I) oraz tereny nadmorskie w 3 dzielnicach Gdańska: Jelitkowo, Brzeźno (2 lokalizacje) i Stogi. W sumie w akcji wzięło udział 3 216 uczestników.

✓ Utrzymana została **aplikacja mobilna Czyste Miasto Gdańsk**, która podpowiada do jakiego pojemnika wrzucić dany odpad i w jaki sposób odpowiedzialnie pozbywać się odpadów, a także pokazuje jakie nawyki możemy wprowadzać w codziennym życiu, aby wytwarzać coraz mniej odpadów. Zainteresowanie aplikacją rośnie z miesiąca na miesiąc. Do końca 2024 roku z aplikacji korzystało ponad 59 tys. użytkowników. Dla osób, które nie korzystają z aplikacji odpowiednikiem jest **Słownik segregacji** w drukowanej wersji. Słownik dystrybuowany był w sposób ciągły podczas pracy stoiska informacyjno-edukacyjnego CMG oraz przekazywany bezpośrednio mieszkańcom Gdańska.

✓ Zrealizowane były 2 **filmy edukacyjne**, które emitowano w Internecie oraz podczas wydarzeń miejskich: film o bioodpadach – ukazujący ścieżkę odpadów bio od momentu wytworzenia do

miejsca zagospodarowania i przygotowania kompostu oraz film Naprawiaj – nie wyrzucaj! – promujący przemyślane wybory konsumenckie, przekazywanie ubrań do dalszego obiegu, korzystanie z usług rzemieślniczych – krawcowej i szewca.

✓ W ramach **Programu Edukacyjnego Czyste Miasto Gdańsk** w 2024 roku odbyły się zajęcia edukacyjne na III poziomach:

- poziom I – zajęcia edukacyjne nt. odpowiedzialnego i świadomego postępowania z odpadami komunalnymi prowadzone w przedszkolach i szkołach podstawowych przeznaczone dla dwóch grup wiekowych – oddziały "0" i kl. II (tzw. poziom 0/2 Programu). W 2024 r. wyedukowanych zostało w tej grupie 4647 dzieci podczas 268 przeprowadzonych lekcji.
- poziom II – warsztaty dla uczniów klas 4 i 6 szkół podstawowych prowadzone w ekologicznej pracowni edukacyjnej w Domu Zdrojowym (poziom 4/6 Programu). Założeniem zajęć było odpowiedzialne podejście do konsumenckich wyborów, które wpływają na ilości wytwarzanych odpadów. Podstawą scenariuszy lekcji była tzw. piramida odpadowa, zgodnie z którą uczniowie poznali proste zasady i nawyki prowadzące do wytwarzania znacznie mniejszych ilości odpadów. W 2024 roku przeprowadzono 70 takich warsztatów. Wzięło w nich udział 1420 uczniów.
- poziom III – zajęcia dla klas 7 i 8 szkół podstawowych prowadzone w Zakładzie Utylizacyjnym w oparciu o funkcjonowanie instalacji sortowni i kompostowni odpadów (tzw. poziom 7/8). Tematem zajęć była droga odpadu od domowego pojemnika do recyklera (lub do spalarni odpadów) oraz idea gdańskich Sorterowni na podstawie funkcjonującego w Zakładzie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK-u). W 2024 roku zrealizowano 34 takie warsztaty. Wzięło w nich udział 522 uczniów.

✓ **Plany na 2025 rok** w zakresie edukacji dot. prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi to przede wszystkim:

- kontynuacja zajęć w ramach Programu Edukacyjnego Czyste Miasto Gdańsk na poziomie I (0/2), II (4/6), III (7 i 8),
- pilotaż zajęć edukacyjnych w Porcie Czystej Energii przeznaczonych dla uczniów szkół ponadpodstawowych w ramach IV poziomu Programu Edukacyjnego Czyste Miasto Gdańsk,
- pilotaż warsztatów edukacyjnych kierowanych do seniorów nt. odpowiedzialnego gospodarowania odpadami komunalnymi oraz minimalizowania ich wytwarzania,
- Sprzątanie Świata 2025 - cykl inicjatyw ekologicznych od wiosny do jesieni,
- dalszy rozwój aplikacji Czyste Miasto Gdańsk,
- kampania informacyjno-edukacyjna dot. prawidłowej segregacji odpadów komunalnych,
- VII edycja Festiwalu Czyste Miasto Gdańsk,
- kontynuacja funkcjonowania stoisk edukacyjno-informacyjnych podczas wydarzeń miejskich,
- dystrybucja materiałów edukacyjnych dla mieszkańców, w tym opracowanie materiału edukacyjnego dedykowanego dzieciom,
- kontynuacja dystrybucji tablic na wiaty śmietnikowe,

- kampania uświadamiająca publikowana w mediach społecznościowych CMG nt. lokalnych rzemieślników i nadawania drugiego życia przedmiotom
- kontynuacja działań edukacyjno-informacyjnych w Internecie w zakresie odpowiedzialnego gospodarowania odpadami komunalnymi oraz idei less waste.

2. Zespół zadaniowy ds. kontroli gospodarki odpadami komunalnymi

- ✓ 1 października 2020 r. powołany został Zespół zadaniowy ds. kontroli gospodarki odpadami komunalnymi, tzw. „Zespół ds. kontroli GOK”, nazywany potocznie również Ekopatrole. Zespół działał na podstawie art. 9u ucpg, art. 30 ust. 1 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym oraz Zarządzenia Nr 1381/20 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 1 października 2020 r. *w sprawie powołania Zespołu zadaniowego ds. kontroli gospodarki odpadami komunalnymi oraz określenia zasad przeprowadzania kontroli realizacji obowiązku prawidłowego utrzymania czystości i porządku oraz prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Miasta Gdańska.*
- ✓ Działanie Zespołu opierało się na ścisłej współpracy urzędników WGK oraz Strażników Straży Miejskiej w celu kontroli przestrzegania i stosowania przez właścicieli nieruchomości na terenie Miasta Gdańska przepisów i zasad dotyczących utrzymania czystości i porządku w gminach. Zespół prowadził działania monitorujące przestrzeganie i stosowanie przez właścicieli nieruchomości na terenie Miasta Gdańska przepisów i zasad dotyczących utrzymania czystości i porządku w gminach, jak również reagował na zgłoszenia kierowane do Straży Miejskiej lub bezpośrednio do WGK. W przypadku podejrzenia zaistnienia nieprawidłowości sprawy kierowane były do weryfikacji poprzez samodzielne działania Straży Miejskiej. W niektórych przypadkach działania weryfikujące stan faktyczny danej nieruchomości w terenie realizowane były wspólnie przez urzędników i funkcjonariuszy SM. Po sprawdzeniu stanu faktycznego danej nieruchomości w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości, osoba zobowiązana do złożenia deklaracji została poinformowana o konieczności skontaktowania się z WGK i możliwości uzyskania pomocy w dopełnieniu formalności.
- ✓ W wyniku działań Zespołu prowadzonych w roku 2024: skontrolowano 463 nieruchomości, włączono do systemu 68 nowych nieruchomości, skontrolowano 40 kompostowników, dla 33 nieruchomości złożono deklaracje właściwe ze względu na charakter tych nieruchomości (nieruchomości mieszane), nałożono 100 mandatów. Działania Zespołu skutkowały dodatkowym wpływem do systemu GOK kwoty 402 000,00 zł.

3. Analiza postępów w ramach realizacji projektów unijnych

Miasto Gdańsk przystąpiło do realizacji kilku projektów finansowanych ze środków UE.

- ✓ **Projekt WEEEWaste (01C0027)** – realizowany od 2023 r. w ramach programu INTERREG Europe. Celem projektu jest promowanie ponownego użycia, zbierania, recyklingu i innych form odzysku zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, wspierając tym samym realizację dyrektywy Komisji Europejskiej WEEE 2012/19/UE. Partnerzy z 8 regionów: (Czechy, Włochy, Niemcy, Hiszpania, Rumunia, Węgry, Polska i Słowenia) wymieniają się „dobrymi praktykami”, aby zmodyfikować swoją politykę zarządzania odpadami. W ramach projektu została opracowana

Analiza Rynku w zarządzaniu odpadami w Gdańsku, której celem będzie wsparcie instrumentów polityki lokalnej w tym zakresie oraz Lokalnego Planu Działania.

✓ **Projekt Circular WEEEP (CE0100183)** – realizowany od 2023 r. w ramach programu INTERREG Central Europe. Uczestniczy w nim 12 partnerów z Czech, Słowacji, Włoch, Słowenii, Chorwacji, Austrii oraz 3 podmioty z Polski. Skład konsorcjum zapewnia szerokie możliwości dzielenia się doświadczeniami oraz „dobrymi praktykami”, a także testowanie wypracowanych rozwiązań na różnych obszarach, w bardzo zróżnicowanych warunkach.

Najważniejsze działania dla Gdańska:

- prowadzenie kampanii edukacyjno-informacyjnych zwiększających świadomość mieszkańców, a szczególnie dzieci i młodzieży szkolnej, w zakresie gospodarowania odpadami WEEEP oraz stylu życia „less waste”;
- promowanie wytwarzania oraz zakupów przez użytkowników produktów łatwiejszych do recyklingu lub ponownego użycia;
- wymiana doświadczeń oraz przykładów „dobrych praktyk” z partnerami projektu w zakresie gospodarowania odpadami WEEEP oraz promowania stylu życia „less waste”;
- promocja idei „second hand life” dla produktów oraz ich naprawy;
- stworzenie i wspieranie rynku online dla surowców wtórnych;
- wspieranie rozwoju i promocja istniejących już w mieście, narzędzi teleinformatycznych do rezerwacji odbioru sprzętu elektronicznego od mieszkańców;
- rozwijanie współpracy z przedsiębiorstwami społecznymi i organizacjami pozarządowymi w obszarze WEEEP;

✓ **Projekt FOODLOOPS** – realizowany od 2023 r. w ramach programu INTERREG Region Morza Bałtyckiego 2021-2027. Projekt wpisuje się w koncepcję „Od pola do stołu” przedstawioną przez Komisję Europejską w maju 2020 r. jako jedno z kluczowych działań w ramach europejskiego zielonego ładu. Koncentruje się on na problemie marnowania żywności i szukania rozwiązań w oparciu o działania w ramach „circular economy” (gospodarce o obiegu zamkniętym) w szkołach. Projekt ma na celu zaangażowanie nauczycieli, administratorów szkół, lokalnych i regionalnych rolników oraz gmin w skracanie łańcuchów dostaw żywności, ograniczanie marnotrawstwa żywności oraz przekształcanie odpadów żywnościowych w np. nawozy organiczne. Wartość dodana projektu wynika z jego transnarodowego charakteru, który pozwala na wymianę doświadczeń oraz uczenie się na podstawie najlepszych praktyk z całego Regionu Morza Bałtyckiego.

IV. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ucpgr, z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) Odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) Tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) Obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) Edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi

1. Koszty odbierania i transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych

- ✓ W ramach tych zadań zawarto umowy dotyczące odbioru i transportu do IKZU odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, z gniazd segregacyjnych będących uzupełnieniem PSZOK, z objazdowej zbiórki odpadów niebezpiecznych (OZON A i B) oraz z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania lub magazynowania, jak również umowę dot. zagospodarowania odpadów komunalnych i prowadzenia PSZOK (umowy szczegółowo omówiono w pkt I.1. Analizy).
- ✓ Cennik opłat pobieranych na bramie Zakładu Utylizacyjnego w 2024 r. został ustalony:
 - w okresie od 01 stycznia do 26 czerwca 2024 r. Zarządzeniem nr 1958/23 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 26 października 2023 r. w sprawie ustalenia wysokości opłat pobieranych przez Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku za przyjęcie 1 Mg odpadów do zagospodarowania w Gdańsku-Szadółkach (Dz.Urz.Woj.Pom. 2023.4788);
 - w okresie od 27 czerwca do 15 października 2024 r. Zarządzeniem nr 973/24 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 31 maja 2024 r. w sprawie ustalenia wysokości opłat pobieranych przez Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku za przyjęcie 1 Mg odpadów do zagospodarowania w Gdańsku-Szadółkach (Dz.Urz.Woj.Pom. 2024.2804);
 - w okresie od 16 października do 31 grudnia 2024 r. Zarządzeniem nr 1668/24 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 11 września 2024 r. w sprawie ustalenia wysokości opłat pobieranych przez Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku za przyjęcie 1 Mg odpadów do zagospodarowania (Dz.Urz.Woj.Pom. 2024.4089);
- ✓ Stawki opłat podstawowych odpadów komunalnych przekazywanych do zagospodarowania w Zakładzie Utylizacyjnym przedstawia tabela nr 10.

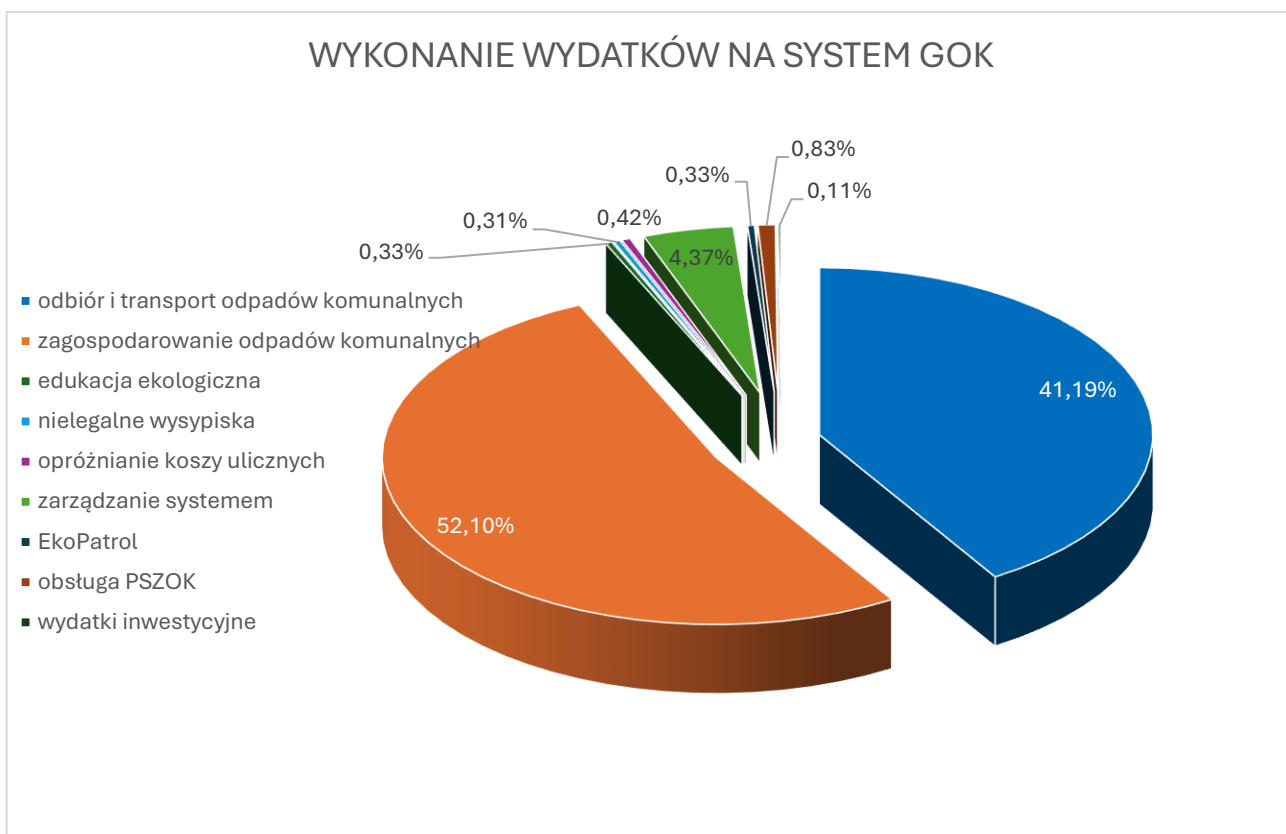
Tab. 10. Stawki opłat dla podstawowych odpadów komunalnych przekazywanych do zagospodarowania w Zakładzie Utylizacyjnym Sp. z o.o.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Opłata brutto (wraz z opłatą środowiskową i VAT) [zł/1Mg]		
		od 01.01 do 26.06	od 27.06 do 15.10	od 16.10 do 31.12
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	143,75	143,75	143,75
15 01 01A	Opakowania z papieru i tektury (w workach)	156,82	156,82	156,82
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	415,80	498,96	498,96
15 01 07	Opakowania ze szkła	50,00	55,00	55,00
15 01 07A	Opakowania ze szkła (w workach)	100,00	115,00	115,00
16 01 03	Zużyte opony	831,60	831,60	831,60
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	333,31	433,30	433,30
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	8 640,00	8 640,00	8 640,00
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	332,64	432,43	432,43
20 02 01A	Odpady ulegające biodegradacji (bez worków)	297,00	386,10	386,10
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	620,13	806,17	806,17
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 000,00	1 000,00	1 000,00

2. Rozliczenie systemu GOK za 2024 r.

- ✓ Metodę ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wybraną na terenie GMG oraz wysokość stawek obowiązujących w 2024 r. omówiono szczegółowo w pkt I.3 Analizy.
- ✓ W Gdańsku zadania dotyczące gospodarki odpadami komunalnymi realizuje Prezydent Miasta przy pomocy Urzędu Miejskiego w Gdańsku (m.in. Wydział Gospodarki Komunalnej, Wydział Finansowy, Biuro Informatyki, Wydział Projektów Inwestycyjnych (Gdańskie Centrum Informatyczne) Wydział Infrastruktury, Wydział Kadr i Organizacji, Wydział Spraw Obywatelskich, Biuro Prezydenta ds. Sportu oraz własnych jednostek organizacyjnych (np. Straż Miejska w Gdańsku, Gdański Zarząd Dróg i Zieleni, Hevelianum) i przy udziale niektórych spółek komunalnych (Gdańskie Usługi Komunalne Sp. z o.o., Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. i PCE Sp. z o.o.).
- ✓ Wpływy i wydatki ponoszone na system gospodarowania odpadami komunalnymi ewidencjonowane są w Dz. 900, rozdz. 90002 klasyfikacji budżetowej oraz w budżecie zadaniowym w ramach zadania nr 10.1.1.1.
- ✓ **Wydatki w 2024 r.:**
 - wydatki bieżące (odbiór i transport odpadów komunalnych, zagospodarowanie odpadów komunalnych, edukacja ekologiczna oraz zarządzanie systemem) stanowiły 99,89 % wszystkich wydatków na system gospodarowania odpadami komunalnymi:
 - wydatki na transport odpadów komunalnych wyniosły 98 511 047 zł,
 - wydatki na zagospodarowanie odpadów komunalnych wyniosły 124 602 675 zł,

- wydatki na edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi wyniosły 779 268 zł,
 - wydatki na usuwanie odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania (tzw. „nielegalne wysypiska”) wyniosły 749 883 zł,
 - wydatki na opróżnianie koszy ulicznych -GZDiZ wyniosły 999 638 zł,
 - wydatki na zarządzanie systemem GOK (do tej grupy wydatków zalicza się m.in. koszty wynagrodzeń pracowników, składki od wynagrodzeń, utrzymanie stanowisk pracy, koszty eksploatacyjne oraz koszty ekspertyz i analiz itp.) wyniosły łącznie 10 462 293 zł,
 - wydatki na obsługę dwóch PSZOK-ów wyniosły 1 995 232 zł,
 - wydatki związane z utrzymaniem sekcji EkoPatrolu -SM wyniosły 795 092 zł.
- wydatki inwestycyjne wyniosły 274 636 zł i stanowiły ok. 0,11 % wszystkich wydatków na system GOK. Poniesiono je na systemy informatyczne wykorzystywane do obsługi systemu GOK;
 - Strukturę wykonania wydatków w zakresie gospodarki odpadami za 2024 rok przedstawia wykres 7.



Wykres 7: Wykonanie wydatków w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

✓ **Wpływy w 2024 r.:**

Wykonanie wpływów z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowiło 101,14 % planu na 2024 r. i wyniosły 231 602 316 zł.

✓ Szczegółowe rozliczenie wpływów i wydatków systemu GOK za 2024 r. zawiera tabela 11.

Tab. 11. Szczegółowe rozliczenie wpływów i wydatków systemu GOK w 2024 r.

Wyszczególnienie	Plan 2024	Wykonanie 2024
1. Wpływy z opłaty	229 000 000	231 602 316
2. Wydatki	267 882 962	239 169 764
a) wydatki bieżące, w tym:	264 222 962	237 895 490
odbiór i transport odpadów komunalnych	101 342 931	98 511 047
zagospodarowanie odpadów komunalnych	127 160 976	124 602 675
edukacja ekologiczna	1 200 000	779 268
„nielegalne wysypiska”	750 000	749 883
zarządzanie systemem	30 856 229	10 462 293
EkoPatrol	893 253	795 092
obsługa PSZOK	2 019 573	1 995 232
b) wydatki inwestycyjne	2 660 000	274 636
c) „opróżnianie koszy ulicznych” z nadwyżki roku poprzedniego	1 000 000	999 638
3. Wpływy – wydatki (1-2)	-38 882 962	-7 567 448
4. wolne środki (nadwyżka z roku ubiegłego, nadwyżka lat ubiegłych)		38 882 962
ROZLICZENIE (1-2+4)		31 315 513

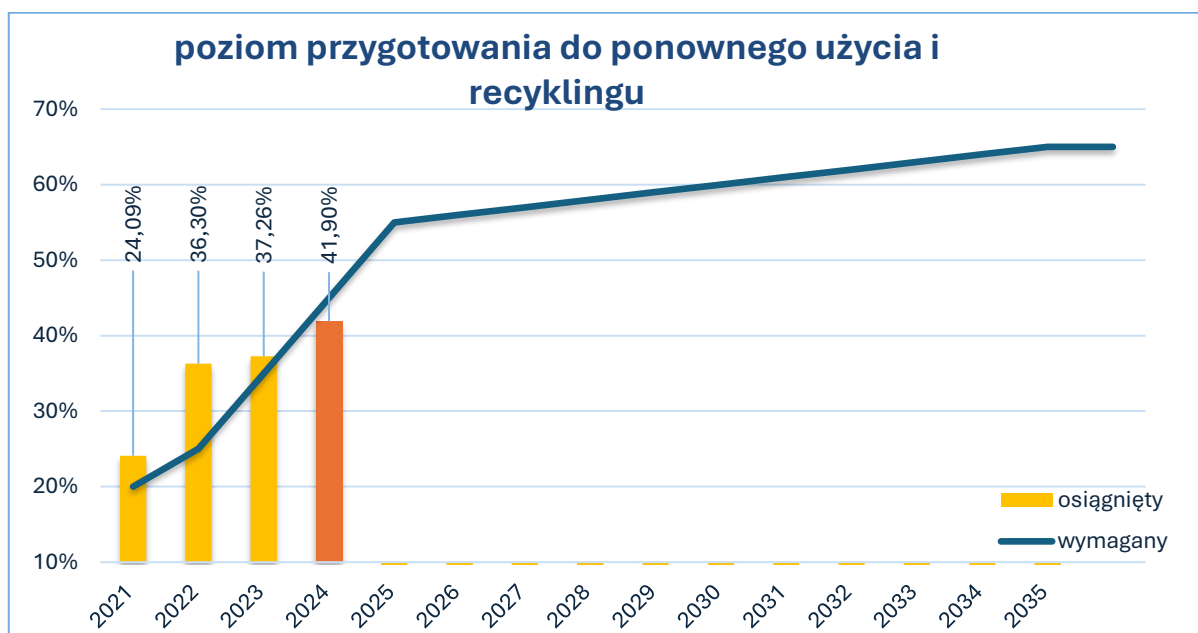
Zastrzeżenie: wartości w tabeli zostały zaokrąglone do pełnych jednostek.

- ✓ Sprawozdanie z wykonania budżetu za 2024 r. zamieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej pod adresem: <https://bip.gdansk.pl/urząd-miejski/Sprawozdanie-z-wykonania-budżetu-Miasta-Gdanska-za-2024-r,a,284155>
- ✓ Wykonanie budżetu GOK za 2024 r. (różnica pomiędzy wpływami a wydatkami) spowodowało wystąpienie niedoboru za rok 2024 w wysokości -7 567 448 zł, który został pokryty nadwyżką z lat ubiegłych.
- ✓ Powyższe spowodowało wystąpienie skumulowanej nadwyżki w 2024 r. w wysokości 31 315 513 zł.
- ✓ Z nadwyżki roku ubiegłego zgodnie z art.6r ust.2c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach pokryto wydatki związane z pokryciem przyszłych kosztów funkcjonowania systemu GOK w Gdańsku, w tym na waloryzację umów transportowych oraz umowy dotyczącej zagospodarowania odpadów komunalnych, jak również na stale wzrastające koszty zarządzania systemem, budowę PSZOK-ów oraz przeznaczono na pokrycie części planowanych dochodów.

V. Analiza stopnia wywiązania się z wymogów prawnych w zakresie osiągniętych poziomów zagospodarowania odpadów komunalnych

- ✓ Zgodnie z art. 3b ust. 1 pkt. 1 ucpg gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych 35% wagowo za rok 2024.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych dla GMG w 2024 r. wyniósł **41,90%**. Odniesienie osiągniętego poziomu do poziomów wymaganych w latach kolejnych przedstawiono na wykresie 8. Wymagany prawem poziom 45% nie został w 2024 r. osiągnięty.



Wykres 8: Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w odniesieniu do poziomu wymaganego w kolejnych latach.

- ✓ Zgodnie z art. 3c ust. 1 pkt 2 gminy są obowiązane do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania do dnia 16 lipca 2020 r. do nie więcej niż 35% wagowo w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Całkowita masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. dla GMG w 2024 r. wynosi **0%**.

- ✓ Zgodnie z art. 3b pkt 2a ucpg gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości 30% wagowo w latach 2025-2029.

Poziom składowania rozumiany jako stosunek masy odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania do masy wytworzonych odpadów komunalnych dla GMG w 2024 r. wyniósł **19,15%**.

✓ Zgodnie z art. 9tb ust. 1 pkt 9 ucpg gminy są obowiązane do przedstawienia w Analizie stanu masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania dla GMG w 2023 r. wyniosła **50 797,2911 Mg**.

Łączna masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie GMG (Mw) w 2024 r. wyniosła **217 562,8572 Mg**.

Udział masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w stosunku do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy dla GMG w 2024 r. wynosi **23,35%**.

z up. PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA

Piotr Kryszewski

/-/

DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY

DS. ZIELONEGO GDAŃSKA

dokument podpisany elektronicznie