



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

DLA GMINY MIASTA GDAŃSKA

ZA 2025 ROK



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi dla Gminy Miasta Gdańska za 2025 r. (dalej: „Analiza”) sporządzona na podstawie art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2025. 733), zwanej dalej „ucpg”

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

1. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2025 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 2025 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 Gminie Miasta Gdańska (dalej: „GMG”) obowiązuje 5-ciopojemnikowy system selektywnej zbiórki odpadów „u źródła” w podziale na papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne, bioodpady, odpady resztkowe 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 204 (wg stanu na 31.12.2025 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](http://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 2025 r. na terenie miasta funkcjonowały 98 pojemniki (wg stanu na 31.12.2025 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. z 2013 r., poz. 27).
- ✓ W 2025 r. jeden właściciel nieruchomości pozostawał poza gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi organizowanym przez Gminę Miasta Gdańska. Podmiot wyłączono z systemu GOK na podstawie art. 6c ust. 3c pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach 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 2025 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 r., poz. 4578, zm. 2022 r., poz. 2090) w 2025 r. kształtowały się następująco:

Wysokość stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jeżeli odpady są zbierane i odbierane selektywnie za każdy 1 m <sup>2</sup> powierzchni:	
w części nie przekraczającej 110 m <sup>2</sup> :	w części przekraczającej 110 m <sup>2</sup> :
<b>0,88 zł</b> miesięcznie	<b>0,10 zł</b> miesięcznie
Wysokość podwyższonej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny za każdy 1 m <sup>2</sup> powierzchni:	
w części nie przekraczającej 110 m <sup>2</sup> :	w części przekraczającej 110 m <sup>2</sup> :
<b>1,76 zł</b> miesięcznie	<b>0,20 zł</b> miesięcznie
Wysokość ulgi w przypadku kompostowania bioodpadów za każdy 1 m <sup>2</sup> powierzchni lokalu:	
<b>0,03 zł</b> 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. zmienioną 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 r., poz. 4348, zm. 2023 r., poz. 1131).

Stawki opłaty w zależności od wielkości pojemnika lub worka w 2025 r. kształtowały się następująco:

Lp.	Rodzaj i pojemność pojemnika albo worka	Stawka opłaty (zł)	Stawka opłaty podwyższonej (zł)
1.	pojemnik 60 l	6,98	13,96
2.	pojemnik 120 l	13,97	27,94
3.	pojemnik 240 l	27,94	55,88
4.	pojemnik 360 l	41,90	83,80
5.	pojemnik 660 l	76,82	153,64

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 <sup>3</sup>	814,80	1 629,60
8.	pojemnik 10 m <sup>3</sup>	1 164,00	2 328,00
9.	pojemnik 20 m <sup>3</sup>	2 328,00	4 656,00
10.	„prasokontener” 1 m <sup>3</sup>	116,40	232,80
11.	„prasokontener” 5 m <sup>3</sup>	582,00	1 164,00
12.	„prasokontener” 8 m <sup>3</sup>	931,20	1 862,40
13.	„prasokontener” 10 m <sup>3</sup>	1 164,00	2 328,00
14.	„prasokontener” 12 m <sup>3</sup>	1 396,80	2 793,60
15.	„prasokontener” 16 m <sup>3</sup>	1 862,40	3 724,80
16.	„prasokontener” 20 m <sup>3</sup>	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 ryczałtową stawkę wynoszącą w 2025 r. odpowiednio:

- dla odpadów zbieranych selektywnie – 165 zł za rok od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe;
- jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny – 330 zł za rok od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe;

na podstawie uchwały Nr XXI/592/16 Rady Miasta Gdańska z dnia 31 marca 2016 r. zmienionej uchwałą Nr XLIX/1234/22 Rady Miasta Gdańska z 28 kwietnia 2022 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. Urz. Woj. Pom. 2021 r., poz. 4579, zm. 2022 r., 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; 2025: poz.855),

- ✓ 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).

## **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 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 4 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.),
- 9 grudnia 2025 r. z Gminą Miasta Sopotu (obowiązujące od 1.01.2026 r.).

- ✓ Masa odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w Zakładzie Utylizacyjnym w 2025 r. w ramach porozumień międzygminnych:

- z Gminy Pruszcz Gdański – 15 410,78 Mg,
- z Gminy Miejskiej Pruszcz Gdański – 11 929,84 Mg,
- z Gminy Kolbudy – 9 206,61 Mg.

- ✓ Drugi rodzaj porozumień dotyczy przyjęcia do wykonania przez Gminę Miasta Gdańska zadania własnego gmin polegającego na zagospodarowaniu frakcji energetycznej z odpadów komunalnych. Gmina Miasta Gdańska w 2025 r. była stroną dwóch takich porozumień, tj.:

- z 18 października 2024 r. z Gminą Miejską Tczew,
- z 30 października 2024 r. z Miastem Kwidzyn, Miastem i Gminą Prabuty, Gminą Kwidzyn, Gminą Sadlinki, Gminą Ryjewo, Gminą Gardeja,

które w zakresie dostarczania frakcji do Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych (dalej: „ITPOK”) weszły w życie po uruchomieniu ITPOK.

## **6. Liczba mieszkańców Gminy Miasta Gdańska (GMG)**

Liczba mieszkańców GMG w roku rozliczeniowym, wg danych z ewidencji ludności (na 31 grudnia 2025 r.) to 424 056.

Liczba mieszkańców GMG w roku rozliczeniowym, wg danych GUS (na 30 czerwca 2025 r.) to 489 160.

## 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 2025 r., składanym za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO). Kopie aktualnych sprawozdań zostały opublikowane na stronie internetowej [www.czystemiasto.gdansk.pl](https://czystemiasto.gdansk.pl) w zakładce: sprawozdawczość. Bezpośredni link do publikacji: <https://czystemiasto.gdansk.pl/sprawozdawczosc/>.

✓ 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 2023 i 2024 r. zawiera tabela 1.

*Tab. 1. Dane dotyczące masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie GMG w latach 2023- 2025.*

Odpady komunalne w GMG:	w 2025:	w 2024:	w 2023:
odebrane od właścicieli nieruchomości	210 740,2455	209 274,6200	198 162,9251
zebrane w PSZOK-u stacjonarnym (bez BiR)	6 079,3082	5 128,9070	4 381,7151
zebrane w systemie gniazdowym z terenu Miasta	595,34	686,1600	708,6400
zebrane w objazdowej zbiórce odpadów niebezpiecznych	224,8110	172,9100	191,3979
zebrane w skupach surowców	1 988,0556	2 699,8339	2 713,2407
zebrane w ramach projektu „Elektryczne śmieci”	145,5848	230,7820	181,1288
zebrane w ramach innych akcji	70,8343	66,0859	-
zebrane odpady opakowaniowe	1,3521	-	-
<b>SUMA:</b>	<b>219 845,5315</b>	<b>218 259,2988</b>	<b>206 339,0476</b>
bioodpady poddane recyklingowi "u źródła"	10 723,9017	7 641,2150	-
<b>SUMA:</b>	<b>230 569,4332</b>	<b>225 900,5138</b>	<b>206 339,0476</b>
liczba mieszkańców wg GUS w danym roku	489 160	487 834	487 371
<b>na mieszkańca</b>	<b>449</b>	<b>447</b>	<b>423</b>

\* wg stanu na 30.06.2025 r.

✓ W 2025 r. w ramach umów sektorowych odebrano łącznie 208 285,05 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	71 951,600
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	19 465,720
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	2 311,640
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	4 978,300
16 01 03	Opony	387,240
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	16,180
15 01 07	Szkło	7 391,720
15 01 01	Papier	8 931,180
15 01 06	Metale i tworzywa sztuczne	10 055,860
	suma:	125 489,440

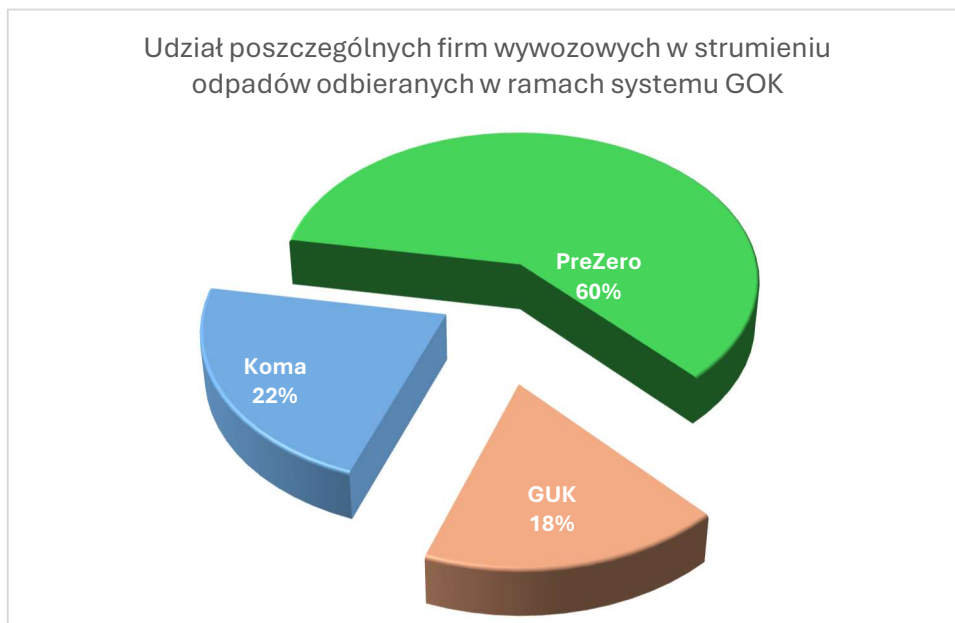
Tab. 3. Odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości położonych w sektorze V w ramach umów z KOMA Usługi Komunalne Sp. z o.o.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	[Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	22 827,520
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	10 528,880
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	738,740
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 688,580
16 01 03	Opony	110,720
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	5,880
15 01 07	Szkło	2 781,800
15 01 01	Papier	3 411,100
15 01 06	Metale i tworzywa sztuczne	4 069,680
	suma:	46 162,900

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

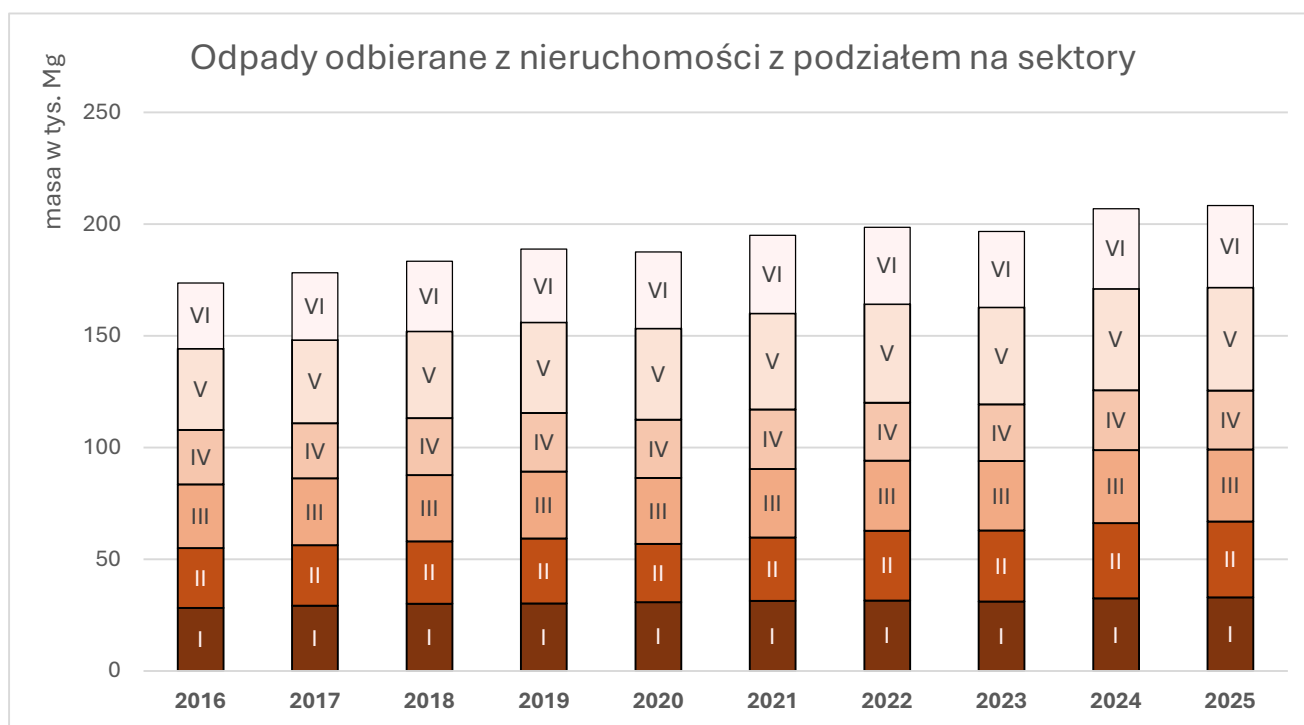
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	[Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	18 380,890
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	6 827,480
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	1 202,600
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 562,040
16 01 03	Opony	86,380
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	6,380
15 01 07	Szkło	2 354,100
15 01 01	Papier	2 820,960
15 01 06	Metale i tworzywa sztuczne	3 391,880
	suma:	36 632,710

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 2025 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 2025 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	118 599,410
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – bioodpady	36 822,100
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odpady stanowiący części roślin pochodzący z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy	5 537,580
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8 791,630
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	28,44
		<b>169 779,160</b>

✓ 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 2025 r.**

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	%	Sposób zagospodarowania
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,63%	94,94% poddano recyklingowi w procesie R3
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,36%	84,90% poddano recyklingowi w procesie R3
3	15 01 03	Opakowania z drewna	0,02%	98% poddano procesowi R12, w wyniku którego odpady utraciły status odpadu, a następnie zostały wykorzystane jako surowiec do produkcji płyty wiórowej
4	15 01 04	Opakowana z metali	1,56%	94,81% poddano recyklingowi w procesie R4
5	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,10%	75,00% poddano recyklingowi w procesie R3
6	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,24%	90% poddano recyklingowi w procesie R5
7	16 01 03	Zużyte opony	0,01%	100% poddano recyklingowi w procesie R3
8	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,01%	100% przekazano uprawnionemu podmiotowi do procesu R12, % recyklingu zgodny z oświadczeniami
9	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,06%	100% przekazano uprawnionemu podmiotowi do procesu R12, % recyklingu zgodny z oświadczeniami
10	19 12 03	Metale nieżelazne	0,03%	90% poddano recyklingowi w procesie R4
11	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - bio	44,65%	96,12% poddano stabilizacji tlenowej w procesie R3 w kompostowni tunelowej a 3,88% przekazano podmiotowi zewnętrznemu do zagospodarowania w procesie D8
12	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - pre RDF	37,84%	92,29% poddano termicznemu przekształceniu w procesie R1, w tym 13,76% w postaci paliwa alternatywnego, a 86,24% przekazano
13	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	8,30%	bezpośrednio do termicznego przekształcenia na instalację PCE (BDO 000635219) operowaną przez PAPREC ENERGIES GDAŃSK Sp. z o.o. (BDO 000615321)
Strata procesowa			2,19%	
<b>Razem:</b>			<b>100,00%</b>	

✓ 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	113 160,01	115 071,63	118 599,41
20 01 08	Odpady kuchenne	36 822,08	36 822,08	36 822,10
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - odebrane	4 252,98	4 475,30	5 537,58
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji - zebrane w PSZOK	2 218,58		
RAZEM:		156 453,65	158 587,59	163 177,67

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		unieszkodliwianie w procesie D5
	frakcja powyżej 80mm	0,00	
	frakcja poniżej 80mm	0,00	
19 05 99	Inne niewymienione odpady	29 895,84	
RAZEM:		29 895,84	

✓ 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 2025 r. zawiera tabela 8.

*Tab. 8. Komunalne odpady surowcowe zebrane i odebrane od właścicieli nieruchomości w 2025 r.*

odpady surowcowe [Mg]	2025 r.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
<b>papier i tektura</b>	<b>1 261</b>	<b>1 098</b>	<b>1 200</b>	<b>1 311</b>	<b>1 229</b>	<b>1 271</b>	<b>1 482</b>	<b>1 308</b>	<b>1 414</b>	<b>1 338</b>	<b>1 187</b>	<b>1 528</b>
gniazda	31	25	24	33	24	25	24	27	29	26	24	25
PSZOK	9	9	12	13	9	18	13	10	10	12	16	15
odbiór	1 221	1 064	1 164	1 265	1 196	1 228	1 445	1 271	1 375	1 300	1 146	1 488
<b>sztuczne</b>	<b>1 423</b>	<b>1 252</b>	<b>1 448</b>	<b>1 549</b>	<b>1 488</b>	<b>1 523</b>	<b>1 616</b>	<b>1 470</b>	<b>1 595</b>	<b>1 544</b>	<b>1 349</b>	<b>1 529</b>
gniazda	17	11	11	14	14	14	12	15	10	13	11	8
PSZOK	11	6	11	11	13	11	10	12	9	10	8	9
odbiór	1 395	1 235	1 427	1 524	1 460	1 498	1 594	1 443	1 576	1 522	1 331	1 513
<b>szkło</b>	<b>1 288</b>	<b>891</b>	<b>919</b>	<b>1 100</b>	<b>1 023</b>	<b>968</b>	<b>1 341</b>	<b>1 054</b>	<b>978</b>	<b>1 074</b>	<b>882</b>	<b>1 161</b>
gniazda	13	10	9	13	14	9	14	14	8	12	10	5
PSZOK	0	3	0	1	2	3	0	2	1	3	1	2
odbiór	1 274	878	909	1 086	1 007	956	1 326	1 038	970	1 059	870	1 154
<b>Łącznie</b>	<b>3 971</b>	<b>3 241</b>	<b>3 567</b>	<b>3 960</b>	<b>3 740</b>	<b>3 762</b>	<b>4 439</b>	<b>3 832</b>	<b>3 987</b>	<b>3 956</b>	<b>3 417</b>	<b>4 218</b>
										<b>SUMA:</b>		<b>46 089</b>

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

- 339,062 Mg – w Sorterowniach;
- 175,550 Mg – w usłudze OZON (A i B);
- 145,5848 Mg – w czerwonych pojemnikach projektu „Elektryczne Śmieci”;
- 70,8343 Mg - w ramach akcyjnego/nieprofesjonalnego zbierania odpadów.

## 2. Analiza ilościowa i ocena trendów

✓ W sprawozdaniu za rok 2025 uwzględnione zostały bioodpady wysegregowane i poddane recyklingowi „u źródła” w przydomowych kompostownikach w ilości 10 723,9017 Mg, lecz na potrzeby Analizy nie zostały one ujęte w masie odpadów wytworzonych na terenie GMG ogółem;

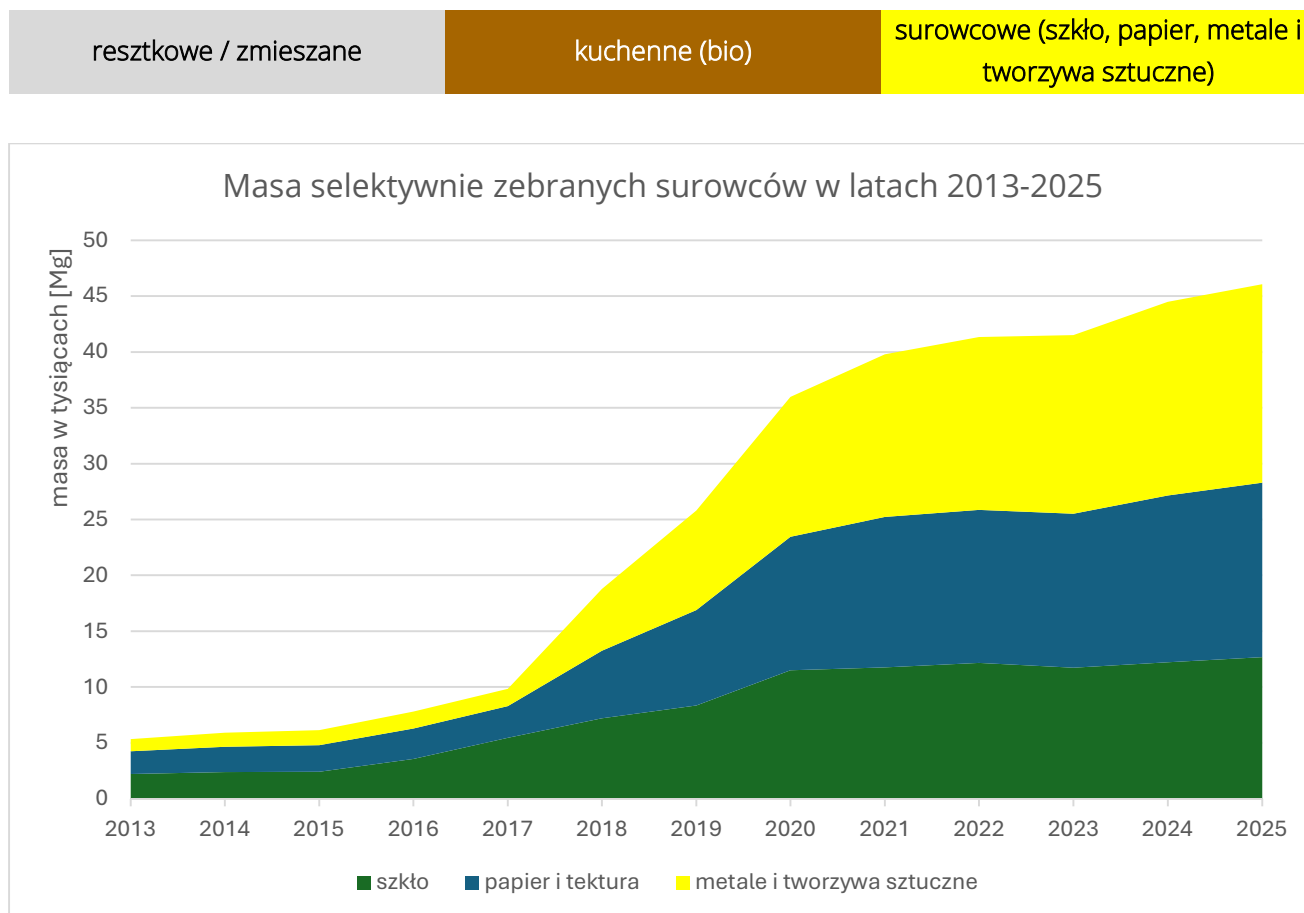
✓ W 2025 r. w Polsce wprowadzono system kaucyjny na mocy nowelizacji ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi. Po długim okresie przygotowania, system zaczął obowiązywać od 1 października, a na koniec roku 2025 zezwolenia na prowadzenie systemu kaucyjnego posiadało w Polsce siedem podmiotów. Z informacji uzyskanych od podmiotów reprezentujących, w Gdańsku w ramach systemu kaucyjnego zebrano łącznie 1,4 t odpadów opakowaniowych, z czego 1 t trafiła do recyklingu. W pierwszych 3 miesiącach funkcjonowania systemu kaucyjnego zebrano marginalne ilości odpadów, co pozostało bez wpływu na system gminny oraz na osiągnięte przez Gminę w 2025 r. poziomy recyklingu.

✓ Odnotowano następujące zmiany ilości odpadów rok do roku:

- w ujęciu globalnym (wszystkie odpady ujęte w sprawozdaniu PMG za 2025 r.) – wzrost masy odpadów o 1,54 % (z 252 819,75 Mg w 2024 r. do 256 705,81 Mg w 2025 r.), przy czym masa odpadów z grupy budowlanych i remontowych wzrosła o 3,38%;
- w ujęciu globalnym, z wyłączeniem odpadów budowlanych – wzrost o 0,73 %,
- odebranych przez PreZero, Komę i GUK w ramach umów sektorowych z GMG – wzrost o 0,67 %.

✓ Odnotowano wzrost masy odpadów surowcowych odebranych i zebranych w ramach systemu GOK o 3,57%. Trend przyrostu masy selektywnie zebranych odpadów utrzymuje się od wprowadzenia 5-ciopojemnikowego systemu w 2018 roku, co przedstawia wykres nr 3.

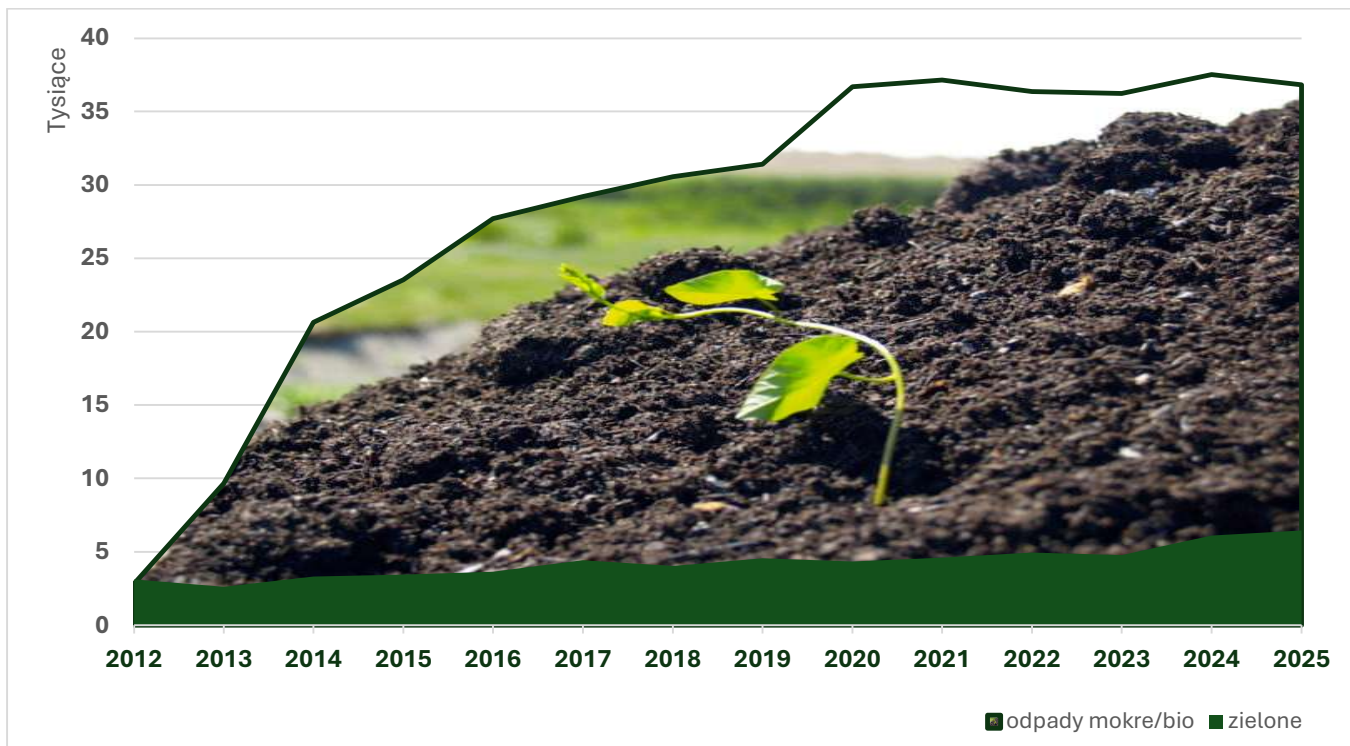
Surowce selektywnie zbierane u źródła stanowiły w 2025 r. 23,4% w łącznym strumieniu odebranych w ramach systemu GOK resztkowych/ zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów bio, szkła, papieru, metali i tworzyw sztucznych oraz surowców zebranych w systemie gniazdowym (jest to podstawowy strumień odpadów komunalnych, rozsortowywany najczęściej na poziomie kuchni).



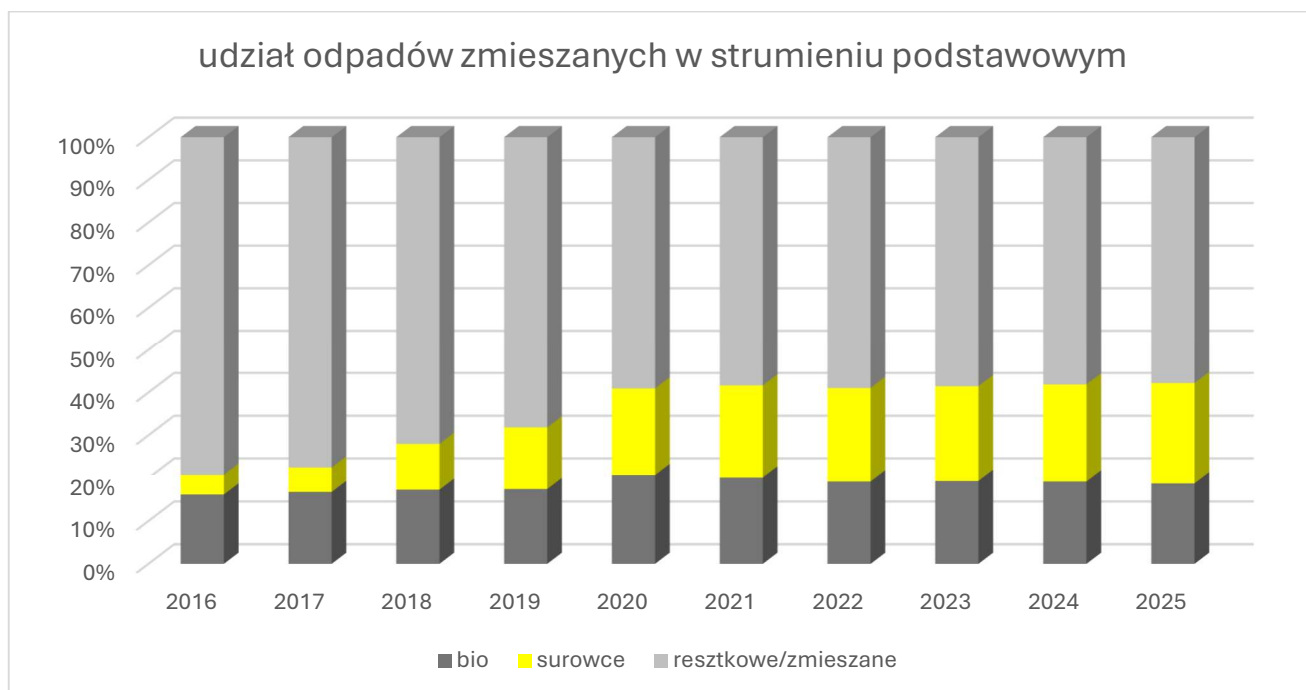
Wykres 3: Łączna masa selektywnie zebranych i odebranych w ramach systemu GOK odpadów surowcowych w 2025 r.

✓ Udział selektywnie zebranej masy odpadów kuchennych – bio (przed 2018 r. tzw. „mokrych”) w analizowanym (j.w.) strumieniu odpadów komunalnych wyniósł 18,8% w stosunku do 19,2 % w 2024 r. Wagowo zebrano o 1,90% odpadów kuchennych mniej niż w roku 2024. Wielkość tego strumienia od 2020 r. utrzymuje się na względnie stałym poziomie (wykres 4). Jednocześnie o 5,77% wzrosła masa odpadów zielonych odebranych i zebranych w ramach systemu GOK (z 6 116,26 Mg w roku 2024 do 6 468,92 Mg w roku 2025).

✓ Masa odpadów resztkowych i zmieszanych (przed 2018 r. tzw. „suchych”), odebranych w ramach systemu GOK i przekazanych do zagospodarowania pod kodem 20 03 01 zmalała o 0,22% w stosunku do roku 2024, a udział masy odpadów zmieszanych w analizowanym j.w. strumieniu obniżył się do 57,8%. W latach ubiegłych udział ten wynosił odpowiednio 58,1% w roku 2024, 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.

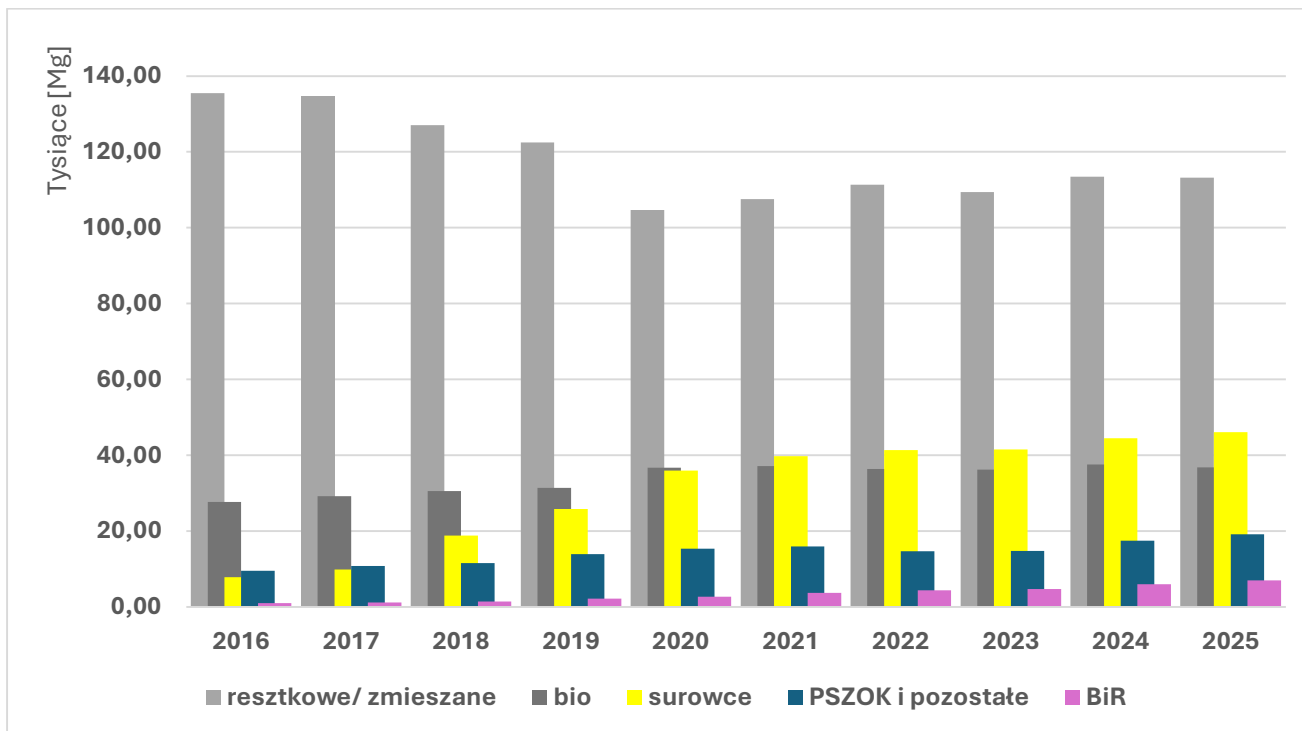


Wykres 4: Wielkość strumienia odpadów kuchennych w latach 2012-2025.



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 grudnia 2025 r. ZU posiadał kwaterę składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (sektor 800/3) o pojemności 1 504 881,59 m<sup>3</sup>, na której składowane były 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 09 września 2025 r. Decyzją Marszałka Województwa Pomorskiego zatwierdzającą instrukcję prowadzenia składowiska nr DROŚ-S.7241.10.2022.KP.

✓ 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]
<b>Instalacja IPPC</b>			
Obiekt	304	Sortownia odpadów	210 000
Obiekt	401	Kompostownia tunelowa	80 000
Obiekt	408A,408B	Kompostownia komorowa 16 komór	40 000
<b>Instalacje wspomagające</b>			
Obiekt	410	Plac odkładczy	60 000
Obiekt	215	Kompostownia kontenerowa KNEER	3 000
Obiekt	407	Plac dojrzewania kompostu – kompostowanie jednostopniowe przyzmore	2 700
Obiekt	404	Plac doczyszczania kompostu	65 700
Obiekt	409C	Hala dojrzewania - przyzmy	32 000
<b>Pozostałe obiekty</b>			
Obiekt	801/802	Segment gromadzenia i kruszenia odpadów budowlanych	50 000
Obiekt	310	Segment demontażu odpadów wielkogabarytowych	20 00

#### 4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi na rok 2026 wraz ze wskazaniem inwestycji przeprowadzonych w roku 2025

##### ✓ 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 wnioski o dofinansowanie przedsięwzięcia z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki wodnej (w tym celu zlecono prace na wykonanie 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. W roku 2025 uzyskano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia. 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 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. Planowany termin zakończenia przedsięwzięcia – lipiec 2026 r.

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

W związku z dynamicznym rozwojem przedsiębiorstwa oraz budową ITPOK wewnątrz granic administracyjnych Spółki planuje się reorganizację ruchu i poprawę logistyki związanej z przestrzenią magazynowo-buforową dla segmentów technologicznych. W roku 2025 w dalszym ciągu trwały prace związane ze zmianą lokalizacji placów, na których ZU prowadzi działalność związaną z gospodarką odpadami. Zmianie ulegnie funkcja niektórych placów magazynowych także w kontekście zabezpieczeń ppoż.. Dopiero po wykonaniu powyższego będzie możliwe wykonanie niezbędnej dokumentacji środowiskowej, przeprowadzenie prac projektowych i fizyczna realizacja przedsięwzięcia. Aktualnie trwają prace koncepcyjne oraz roboty geologiczne mające na celu rozpoznanie warunków gruntowo – wodnych dla lokalizacji przedsięwzięcia.

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

Port Czystej Energii (PCE) to uruchomiona w Gdańsku w lutym 2025 r. instalacja termicznego przekształcania odpadów komunalnych (ITPOK) i jednocześnie miejska elektrociepłownia wytwarzająca energię z nienadających się do recyklingu odpadów komunalnych, będących głównie pozostałościami po procesach mechaniczno-biologicznego przetwarzania, tzw. frakcja energetyczna. Wyprodukowana w procesie spalania energia z odpadów powraca do mieszkańców Gdańska w postaci energii elektrycznej i ciepła. Roczna przepustowość instalacji wynosi 160 tys. ton odpadów o średniej wartości opałowej 11 MJ/kg.

Od początku okresu obsługi, tj. od lutego 2025 r. do grudnia 2025 r., w ITPOK:

- termicznie przekształcono łącznie 116,6 tys. Mg nienadających się do recyklingu odpadów o średniej wartości opałowej wynoszącej 12,6 MJ/kg,
- wytworzone odpady poprocesowe – żużle w ilości 19 tys. Mg oraz pyły i popioły lotne w łącznej ilości 3,7 tys. Mg – dzięki utracie statusu odpadów zostały wykorzystane gospodarczo do produkcji bloczków betonowych, produkcji kruszyw, produkcji

mieszanek budowlanych (podbudowa i utwardzanie dróg, stabilizacja gruntów i nawierzchni drogowych),

- z powstałych w wyniku spalania odpadów żużli odzyskano łącznie 500 Mg metali żelaznych i 77 Mg metali nieżelaznych,
- wyprodukowano 492,4 tys. GJ ciepła i 80 tys. MWh energii elektrycznej, z czego 68 tys. MWh zostało wprowadzone do KSE.

Dostawy odpadów do ITPOK w 2025 r. zrealizowane zostały w ramach ustrukturyzowanej w 2024 r. współpracy międzygminnej i między spółkami. Główny strumień odpadów został dostarczony przez partnerów projektu tj. Zakład Utylizacyjny w Gdańsku (udział w dostawach - 72%), Zakład Utylizacji Odpadów Stałych w Tczewie (18%) i Zakład Utylizacji Odpadów w Gilwie Małej (8%). Incydentalnie i krótkookresowo w celu zagwarantowania stabilnych dostaw odpadów do ITPOK, w okolicznościach braku dysponowania wymaganym wolumenem odpadów przez partnerów projektu, zrealizowano dostawy od Spółki MWIO w Grudziądzu i Spółki Ekodolina w Łężycach (2% udziału rocznego w dostawach).

Plany na 2026 rok: przygotowanie wstępnej koncepcji instalacji do zagospodarowania powstających na terenie ITPOK odpadów poprocesowych (żużli), we współpracy z ZU. Szacuje się, iż w ITPOK rocznie będzie powstawało ok. 25 tys. Mg żużli. Aktualnie, wobec braku na lokalnym rynku podmiotów świadczących usługę recyklingu wskazanych odpadów, odpady te transportowane są na znaczne odległości celem zagospodarowania. Budowa instalacji do zagospodarowania żużli na terenie Gdańska bądź okolic znacznie obniży aktualne uciążliwości transportowe i ograniczy ryzyko zbyt wysokich kosztów zagospodarowania wskazanej frakcji odpadów w przyszłości. W 2026 r. PCE zamierza rozpocząć prace nad koncepcją prawno-technologiczną wyżej opisanego przedsięwzięcia.

#### ✓ **Budowa PSZOK-ów**

Na terenie Gminy Miasta Gdańska funkcjonują obecnie dwa PSZOK-i, tzw. Gdańskie Sorterownie. Jeden PSZOK zlokalizowany jest na terenie Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o. (Sorterowina Szadółki), drugi – przy ul. Elbląskiej 66 w Gdańsku (Sorterownia Rudniki). 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**

13 maja 2025 roku zawarta została umowa na *Budowę Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Meteorytowej w Gdańsku* z firmą STRABAG Sp. z o.o.; wartość umowy wyniosła 4 299 859,00 zł brutto, termin wykonania – koniec marca 2026 r. (43 tygodnie od

momentu zawarcia umowy). 21 maja 2025 r. przekazany został wykonawcy teren budowy oraz dokumentacja projektowa. Do końca 2025 roku trwały prace budowlane.

Przewidywane uruchomienie PSZOK-u – po wybudowaniu obiektu i uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie – 2026/2027 r.

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

17 czerwca 2025 roku zawarta została umowa na *Budowę Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Uczniowskiej w Gdańsku* z firmą PRZEMBUD Gdańsk; wartość umowy wynosi 9.279.894,90 zł brutto; termin zakończenia robót – sierpień 2026 r. (60 tygodni od dnia zawarcia umowy). 25 czerwca 2025 r. przekazany został wykonawcy teren budowy oraz dokumentacja projektowa. Do końca 2025 roku trwały prace budowlane.

8 lipca 2025 roku zawarta została umowa na *Budowę Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Hynka w Gdańsku* z firmą PRZEMBUD Gdańsk; wartość umowy wynosi 6.694.978,00 zł brutto; termin zakończenia robót – wrzesień 2026 r. (60 tygodni od dnia zawarcia umowy). 10 lipca 2025 r. przekazano wykonawcy dokumentację projektową, a 11 lipca przekazany został wykonawcy teren budowy. Do końca 2025 roku trwały prace budowlane.

Przewidywane uruchomienie obu PSZOK-ów – 2026/2027 r.

## **3. PSZOK-i Gdańsk Południe (2 lokalizacje)**

W 2025 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. Dla terenu zarezerwowanego przy ul. Borkowskiej w Gdańsku Wydział Gospodarki Komunalnej przygotował i złożył do Bazy Inwestycji 2030 wniosek w celu zgłoszenia zamierzenia inwestycyjnego – *Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Borkowskiej w Gdańsku*. W celu realizacji zadania – utworzenie 6-ciu PSZOK-ów na terenie miasta Gdańska, WGK poszukuje kolejnego terenu pod budowę punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w południowej lub środkowej części Gdańska.

### III. Działania administracyjno-organizacyjne gminy w ramach systemu GOK

#### 1. Edukacja i działania promocyjne

- ✓ W 2025 roku prowadzona była kompleksowa kampania edukacyjna **Segreguj poprawnie** skierowana do mieszkańców Gdańska, której celem było systematyczne wzmocnienie postaw proekologicznych oraz promowanie działań zgodnych z hierarchią postępowania z odpadami komunalnymi. Szczególny nacisk położono na najwyższe poziomy tej hierarchii, tj. zapobieganie powstawaniu odpadów i ograniczanie ich ilości u źródła, a także odpowiedzialne gospodarowanie odpadami. W okresie wakacyjnym lipiec-sierpień zrealizowano dodatkową kampanię. Jej hasło przewodnie - **Nie ma wakacji od segregacji** miało na celu zachęcenie turystów do konsekwentnego i prawidłowego segregowania odpadów również w okresie wakacyjnym, niezależnie od miejsca wypoczynku.
- ✓ Działania komunikacyjne prowadzono wielokanałowo, z wykorzystaniem zarówno przestrzeni miejskiej, jak i mediów tradycyjnych oraz cyfrowych. W przestrzeni publicznej zastosowano nośniki typu citylight zlokalizowane na przystankach komunikacji miejskiej, a w pojazdach transportu zbiorowego emitowano animacje wideo i plansze statyczne o charakterze edukacyjnym. Istotnym komponentem działań była komunikacja w mediach lokalnych i społecznościowych, w szczególności za pośrednictwem **profilu Czyste Miasto Gdańsk** na platformach Facebook i Instagram. Uzupełnieniem były kampanie banerowe oraz artykuły edukacyjno-informacyjne publikowane w lokalnych serwisach internetowych, zapewniające pogłębiony kontekst merytoryczny i praktyczne wskazówki dla mieszkańców.
- ✓ Kontynuowano prowadzenie oraz systematyczną aktualizację portalu internetowego **czystemiasto.gdansk.pl**, skierowanego do mieszkańców i mieszkanki Gdańska. Serwis stanowi kompleksowe źródło informacji na temat zasad prawidłowej segregacji odpadów komunalnych, obowiązujących przepisów oraz funkcjonowania miejskiego systemu gospodarowania odpadami. Portal pełni również rolę praktycznego narzędzia informacyjnego – zawiera aktualne harmonogramy odbioru odpadów, informacje o Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz zasadach postępowania z odpadami nietypowymi i niebezpiecznymi, a także wyjaśnienia dotyczące opłat i obowiązków właścicieli nieruchomości. Publikowane treści mają charakter edukacyjny i wspierają kształtowanie postaw prośrodowiskowych, w tym ograniczanie ilości wytwarzanych odpadów oraz ponowne wykorzystanie surowców zgodnie z zasadami gospodarki obiegu zamkniętego. Liczba odsłon portalu wynosiła 102 000 pod koniec 2025 roku.
- ✓ Prowadzono profil Czyste Miasto Gdańsk na Facebooku oraz Instagramie. Wykorzystywano je do publikowania praktycznych treści edukacyjnych i poradnikowych w zakresie odpowiedzialnego postępowania z odpadami komunalnymi, gospodarki obiegu zamkniętego, idei less oraz prezentowania kampanii edukacyjnych. Profil Czyste Miasto Gdańsk w mediach społecznościowych służy również jako komunikator z mieszkańcami Gdańska. Na koniec 2025 roku na profilu Facebook było 4674 osób obserwujących, a na Instagramie 445 osób obserwujących.

✓ **Aplikacja mobilna Czyste Miasto Gdańsk** nadal stanowiła istotne narzędzie wspierające mieszkańców w zakresie selektywnej zbiórki odpadów oraz wdrażania zasad gospodarki obiegu zamkniętego. Użytkownicy mogą w niej sprawdzić harmonogramy odbioru odpadów i mycia pojemników, uzyskać wskazówki dotyczące prawidłowej segregacji, a także zapoznać się z informacjami o funkcjonowaniu miejskiego systemu gospodarowania odpadami, zawiera m.in. mapę punktów zbiórki małych elektroodpadów. Aplikacja dostępna jest w czterech wersjach językowych: polskiej, angielskiej, ukraińskiej i rosyjskiej. W aplikacji funkcjonuje również zakładka poświęcona gospodarce obiegu zamkniętego i idei less waste, prezentująca sposoby ograniczania ilości wytwarzanych odpadów oraz promująca dzielenie się, naprawę i ponowne wykorzystanie przedmiotów. Znajduje się tam także mapa punktów usług rzemieślniczych i naprawczych. Aplikacja Czyste Miasto Gdańsk posiadała pod koniec 2025 roku ponad 66500 aktywnych użytkowników.

✓ W 2025 r. kontynuowano **program edukacji ekologicznej** skierowany do **pracowników Urzędu Miejskiego** w Gdańsku, poświęcony odpowiedzialnemu postępowaniu z odpadami komunalnymi. Jego celem jest podnoszenie poziomu wiedzy oraz świadomości w zakresie świadomej konsumpcji, ograniczania wytwarzania odpadów, a także promowanie stylu życia zgodnego z ideą gospodarki o obiegu zamkniętym. Pracownikom na bieżąco udostępniane były materiały edukacyjne, w tym krótkie wskazówki i praktyczne porady możliwe do zastosowania w codziennym życiu, które wyświetlane są na monitorach ich komputerów.

✓ Zaktualizowano **Poradnik Zarządców Nieruchomości – Gospodarka Odpadami Komunalnymi** w Gdańsku.

✓ Rozpowszechniano drukowane materiały edukacyjne, w tym broszurę **Wszystko o segregacji odpadów – poradnik mieszkańca**, zawierającą informacje dotyczące zasad segregowania odpadów komunalnych w Gdańsku, właściwego postępowania z odpadami nietypowymi i niebezpiecznymi oraz wskazówki dotyczące ograniczania ilości wytwarzanych odpadów, ponownego wykorzystywania produktów i naprawy przedmiotów nadających się do dalszego użytku. Publikacja była udostępniana podczas działania stoiska edukacyjno-informacyjnego Czyste Miasto Gdańsk w trakcie wydarzeń miejskich, a także przekazywana na prośbę spółdzielni mieszkaniowych, zarządców nieruchomości oraz lokalnych przedsiębiorstw, które chciały poszerzyć wiedzę swoich pracowników w zakresie GOK i GOZ. Dodatkowo kolportowano materiały edukacyjne, takie jak Słownik segregacji, plakaty przedstawiające zasady prawidłowej segregacji odpadów w Gdańsku oraz plakaty dotyczące postępowania z odpadami nietypowymi i niebezpiecznymi. Opracowano także edukacyjną broszurę dla najmłodszych mieszkańców Gdańska **Wszystko o odpadach – poradnik małego mieszkańca**, która w przyjazny sposób przedstawia zagadnienia dotyczące gospodarowania z odpadami i nadawania im drugiego życia.

✓ Na zgłaszane potrzeby mieszkańców i zarządców nieruchomości dystrybuowane były sukcesywnie **tablice edukacyjne dot. postępowania z odpadami komunalnymi**. Zarządcom nieruchomości oraz spółdzielniom mieszkaniowym przekazano 378 tablic o zasadach segregacji odpadów komunalnych oraz 444 tablic na temat prawidłowego postępowania z odpadami nietypowymi i niebezpiecznymi.

- ✓ **Stoisko informacyjno-edukacyjne Czyste Miasto Gdańsk** funkcjonowało podczas 15 wydarzeń organizowanych w przestrzeni miejskiej Gdańska, w tym na tzw. Zielonych Rynkach, gdzie realizowano warsztaty ukierunkowane na ograniczanie powstawania odpadów opakowaniowych. Działania te miały charakter praktyczny i koncentrowały się na kształtowaniu nawyków konsumenckich sprzyjających minimalizacji ilości wytwarzanych odpadów, zgodnie z zasadą zapobiegania ich powstawaniu u źródła. Jednym z kluczowych przedsięwzięć edukacyjnych była **VIII edycja Festiwalu Czyste Miasto Gdańsk**, podczas której promowano rozwiązania wpisujące się w ideę less waste oraz gospodarki o obiegu zamkniętym. W ramach aktywności prowadzonych na stoiskach realizowano działania edukacyjne skierowane do najmłodszych uczestników, warsztaty dotyczące zapobiegania powstawaniu odpadów i ponownego wykorzystania przedmiotów, a także liczne rozmowy indywidualne z mieszkańcami na temat zasad odpowiedzialnego gospodarowania odpadami komunalnymi. Uzupełnieniem programu był pokaz mody poświęcony wykorzystaniu zbędnych tekstyliów oraz panele tematyczne pogłębiające wiedzę w zakresie zrównoważonej konsumpcji i efektywnego wykorzystania zasobów. W ramach działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie selektywnej zbiórki odpadów, gospodarowania odpadami komunalnymi oraz gospodarki obiegu zamkniętego przeszkolono na stoisku edukacyjnym CMG blisko 7000 mieszkańców Gdańska (dzieci i dorosłych).
- ✓ Zorganizowano kolejne wydarzenie **Sprzątanie Świata 2025**, które przeprowadzono w dwóch edycjach. Edycja wiosenna dedykowana była dla rodzin i odbywała się w trzech dzielnicach Gdańska. Edycja jesienna dedykowana była przedszkolom i szkołom i odbywała się w czterech punktach w pasie nadmorskim. W obu akcjach wzięło udział 2 818 osób, które w sumie zebrały prawie 3 000 kg odpadów. Akcja ma na celu zwrócenie uwagi na problem zaśmiecania środowiska i promowanie postaw proekologicznych. Uczestnictwo w sprzątaniu lokalnych terenów zwiększa świadomość ekologiczną i społeczną odpowiedzialność za otoczenie. W ostatnich latach inicjatywa cieszy się rosnącym zainteresowaniem, a mieszkańcy chętnie angażują się w poprawę stanu swoich okolic.
- ✓ Zorganizowano **VII Samorządowe Forum Gospodarki Odpadami**, w którym wzięło udział około 290 uczestników – przedstawiciele samorządów, branży komunalnej, instytucji oraz ekspertów. Było to jedno z najważniejszych krajowych spotkań poświęconych gospodarce odpadami, odbywające się w dniach 10–12 września 2025 r. na Wyspie Sobieszewskiej w Gdańsku. W programie znalazły się panele dyskusyjne, prezentacje dobrych praktyk z różnych miast i gmin, warsztaty tematyczne oraz wyjazd studyjny, które umożliwiły wymianę doświadczeń i poznanie innowacyjnych rozwiązań w zakresie selektywnej zbiórki, recyklingu, minimalizacji odpadów oraz efektywnego funkcjonowania lokalnych systemów gospodarki odpadami. Forum stworzyło także przestrzeń do networkingu i nawiązywania partnerstw międzysektorowych, sprzyjając budowaniu współpracy na rzecz zrównoważonej gospodarki odpadami.
- ✓ Zrealizowano **cykl warsztatów dla seniorów** w sześciu lokalnych Domach Sąsiedzkich. W ramach przedsięwzięcia odbyło się 10 spotkań, w których uczestniczyło łącznie 107 osób. Celem zajęć było utrwalenie zasad prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi oraz promowanie idei naprawy i ponownego wykorzystywania przedmiotów jako sposobu na ograniczanie ilości wytwarzanych odpadów.

✓ Wyemitowano **12 krótkich filmów poświęconych lokalnym rzemieślnikom**, prezentujących różnorodne dziedziny rzemiosła. Materiały publikowane były w mediach społecznościowych na profilu Czyste Miasto Gdańsk i promowały ideę kultury naprawiania, ponownego wykorzystywania zasobów oraz nadawania przedmiotom „drugiego życia” jako alternatywy dla nadmiernej konsumpcji i ograniczania ilości wytwarzanych odpadów. Filmy w przystępny sposób pokazywały konkretne przykłady napraw – m.in. renowację mebli, naprawę sprzętów codziennego użytku czy odnawianie obuwia – podkreślając, że wiele przedmiotów można skutecznie przywrócić do dalszego użytkowania. Materiały zwracały także uwagę na rolę lokalnych punktów usługowych w budowaniu gospodarki obiegu zamkniętego oraz wspieraniu lokalnej przedsiębiorczości.

✓ Kontynuowano realizację **Programu Edukacyjnego Czyste Miasto Gdańsk**, prowadzonego od 2019 roku w gdańskich szkołach i przedszkolach. Program realizuje inicjatywę kształtującą postawy proekologiczne wśród dzieci i młodzieży i obejmuje cztery uzupełniające się poziomy edukacyjne, dostosowane do wieku uczestników i stopnia zaawansowania treści:

- Poziom I (0/2) skierowany był do oddziałów „0” oraz uczniów klas II szkół podstawowych. Zajęcia koncentrowały się na podstawowych zasadach prawidłowej segregacji odpadów oraz budowaniu codziennych nawyków odpowiedzialnego postępowania z odpadami. W 2025 r. przeprowadzono 299 lekcji, w których uczestniczyło 5 337 dzieci.
- Poziom II (4/6) obejmował warsztaty dla uczniów klas IV i VI, realizowane w ekologicznej pracowni edukacyjnej w Domu Zdrojowym. Zajęcia opierały się na koncepcji tzw. piramidy odpadowej, wskazującej hierarchię działań: od zapobiegania powstawaniu odpadów, przez ponowne użycie i naprawę, po recykling i unieszkodliwianie. Uczniowie analizowali wpływ swoich wyborów konsumenckich na ilość wytwarzanych odpadów oraz poznawali praktyczne sposoby ograniczania ich powstawania. W 2025 r. zrealizowano 75 warsztatów z udziałem 1 498 uczniów.
- Poziom III (7/8), uruchomiony w 2023 r., skierowany był do uczniów klas VII i VIII i odbywał się na terenie Zakładu Utylizacyjnego. Zajęcia miały charakter praktyczny i pozwalały prześledzić drogę odpadu – od domowego pojemnika, przez proces sortowania i przetwarzania, aż po recykling lub odzysk energii. Uczniowie poznawali funkcjonowanie sortowni, kompostowni oraz Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), co sprzyjało lepszemu zrozumieniu znaczenia prawidłowej segregacji „u źródła”. W 2025 r. przeprowadzono 25 warsztatów, w których uczestniczyło 401 uczniów.
- Poziom IV (pilotaż Programu) – skierowany do uczniów klas szkół ponadpodstawowych w Porcie Czystej Energii. Uczniowie mieli możliwość poznania od środka Portu Czystej Energii, gdzie zapoznali się z funkcjonowaniem instalacji termicznego przekształcania odpadów. Program obejmował zarówno część praktyczną, jak i omówienie zagadnień teoretycznych dotyczących bezpiecznego odzysku energii elektrycznej i ciepła z odpadów komunalnych. Podczas zajęć wyjaśniono m.in., na czym polega proces spalania odpadów w kontrolowanych warunkach, jak działają systemy oczyszczania spalin oraz w jaki sposób energia powstająca w wyniku przekształcania odpadów trafia do miejskiej sieci energetycznej i ciepłowniczej. Zajęcia pozwoliły uczniom zrozumieć rolę instalacji w ograniczaniu składowania odpadów

oraz w zwiększaniu bezpieczeństwa energetycznego miasta. W 2025r. zrealizowano 1 warsztat z udziałem 14 uczniów.

Program, poprzez połączenie teorii z doświadczeniem praktycznym, wzmacnia świadomość ekologiczną młodych mieszkańców oraz pokazuje realne konsekwencje codziennych decyzji dla środowiska i funkcjonowania miejskiego systemu gospodarki odpadami.

✓ **Plany na 2026 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), IV (szkoły ponadpodstawowe),
- Sprzątanie Świata 2026 - cykl inicjatyw ekologicznych od wiosny do jesieni,
- dalszy rozwój aplikacji Czyste Miasto Gdańsk, strony czystemiasto.gdansk.pl oraz profili społecznościowych Czyste Miasto Gdańsk (Facebook i Instagram),
- kampania informacyjno-edukacyjna dot. gospodarowania odpadami komunalnymi,
- VIII edycja Festiwalu Czyste Miasto Gdańsk,
- VIII Samorządowe Forum Gospodarki Odpadami,
- kontynuacja funkcjonowania stoiska edukacyjno-informacyjnego podczas wydarzeń miejskich,
- dystrybucja materiałów edukacyjnych dla mieszkańców,
- kontynuacja dystrybucji tablic na wiaty śmietnikowe,
- kontynuacja działań edukacyjno-informacyjnych w Internecie w zakresie odpowiedzialnego gospodarowania odpadami komunalnymi oraz idei less waste.

## 2. Zespół zadaniowy ds. kontroli gospodarki odpadami komunalnymi

- ✓ Zespół zadaniowy ds. kontroli gospodarki odpadami komunalnymi, tzw. „Zespół ds. kontroli GOK”, został rozwiązany porozumieniem pomiędzy przedstawicielami Straży Miejskiej w Gdańsku oraz Wydziału Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Gdańsku w dniu 31.01.2025 r. Jednocześnie pracownicy ww. Wydziału nadal podejmowali działania mające na celu uszczelnianie systemu gok oraz wprowadzanie do niego nieruchomości, których właściciele nie wywiązali się z obowiązku złożenia deklaracji za gospodarowanie odpadami komunalnymi i uiszczania opłaty należnej gminie. W 2025 roku przeprowadzili 91 postępowań kontrolnych w celu włączenia nowych nieruchomości do gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi oraz pozyskania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zgodnych ze stanem faktycznym.

## 3. Analiza postępów w ramach realizacji projektów unijnych

Miasto Gdańsk kontynuowało realizację pozyskanych projektów unijnych, których celem jest podnoszenie poziomu wiedzy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi oraz gospodarki o obiegu zamkniętym, a także wdrażanie zdobytej wiedzy w praktyce. Działania realizowane w ramach projektów obejmowały m.in. działania edukacyjne, analityczne i wdrożeniowe, wspierające rozwój nowoczesnych i zrównoważonych rozwiązań w gospodarce odpadami. Pozyskane doświadczenia oraz dobre praktyki są stopniowo implementowane w działaniach

miejskich, przyczyniając się do zwiększania efektywności systemu oraz budowania świadomości ekologicznej.

Realizowane w 2025 roku projekty obejmowały w szczególności następujące przedsięwzięcia:

✓ **WEEEWaste** (program INTERREG Europe) - 01C0027 „Improving policies for waste management of electrical and electronic equipment” (Poprawa zasad gospodarowania odpadami sprzętu elektrycznego i elektronicznego) - w ramach projektu zespół projektowy wdrażał zmianę instrumentu polityki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w Gdańsku, m. in. zawierając porozumienie o współpracy z InPost i Fundacją Odzyskaj Środowisko w ramach kampanii EKOzwroty oraz składając wniosek do UMP o wystąpienie do ministerstwa o zmianę sposobu raportowania zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zespół projektowy uczestniczył w wymianie doświadczeń i dobrych praktyk z partnerami projektowymi oraz zorganizował dwudniowe spotkanie partnerów i interesariuszy projektu WEEEWaste w Gdańsku, zapewniając bogaty program merytoryczny i wizyty studyjne. Ponadto na bieżąco propagowano odpowiedzialne postępowanie z elektroodpadami w mediach społecznościowych Czyste Miasto Gdańsk. Celem projektu jest promowanie ponownego użycia, zbierania, recyklingu i innych form odzysku zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE).

✓ **Circular WEEEP** (program INTERREG Central Europe) - CE0100183 „Design and test of policies for reducing, repairing, recovering and reusing waste from electrical, electronic equipment and plastic in Central Europe” (Projektowanie i testowanie nowej polityki ograniczania, naprawy, odzyskiwania i ponownego wykorzystania odpadów ze sprzętu elektrycznego, elektronicznego i tworzyw sztucznych w Europie Środkowej) - w 2025 roku w ramach projektu wdrażane było pod przewodnictwem lidera pilotażu z Bielska działanie pilotażowe WEEE Social oraz testowana wykonalność i skuteczność tego działania. Trwały prace nad przygotowaniem zawartości merytorycznej - dotyczącej zbiórki elektroodpadów i ich zagospodarowania w każdym z krajów partnerskich - do zamieszczenia na utworzonej w projekcie platformie CWEEEP. Ze wszystkimi partnerami projektu prowadzona była wymiana doświadczeń i dobrych praktyk, odbyły się dwa spotkania z polskimi interesariuszami oraz na bieżąco propagowano odpowiedzialne postępowanie z elektroodpadami w mediach społecznościowych Czyste Miasto Gdańsk. Celem projektu jest promowanie wśród mieszkańców dokonywania bardziej świadomych wyborów przy zakupach, stylu życia "less waste" oraz idei "second hand life" dla produktów oraz opracowanie wspólnej metodologii w zarządzaniu odpadami ze zużytego sprzętu elektrycznego, elektronicznego i tworzyw sztucznych, z uwzględnieniem potrzeb i specyfiki obszaru każdego z partnerów projektu.

✓ **Foodloops** (program tzn. małe projekty) - #S027 „Local cooperation for circular biowaste in schools and beyond” (Lokalna współpraca na rzecz recyklingu bioodpadów w szkołach i poza nimi) - w ramach działania zrealizowano szereg inicjatyw związanych z ograniczaniem marnowania żywności oraz wdrażaniem rozwiązań gospodarki o obiegu zamkniętym w systemach żywnościowych. Zorganizowano wizytę w Jadłodzielni Orunia w Gdańsku, poświęconą wymianie doświadczeń pomiędzy projektami FoodLoops i StratKIT+. Odbyło się również spotkanie partnerów projektu FoodLoops dotyczące ograniczania odpadów

żywnościowych w szkołach regionu Morza Bałtyckiego, obejmujące warsztaty, prezentacje dobrych praktyk (m.in. StratKIT+ i „Jadalny Kraków”) oraz wizytę studyjną w Fundacji Twoja Rola. W ramach projektu wypracowano rekomendacje dla szkół dotyczące jakości dostaw żywności, umów zakupowych, wsparcia prawnego oraz szkoleń dla personelu. W Szkole Podstawowej nr 61 przeprowadzono pilotaż kompostowania metodą Berkeley z udziałem 40 uczniów, którzy monitorowali proces do czerwca. Uzyskany kompost wykorzystano w szkolnej uprawie ziemniaków, realizowanej wraz z programem edukacyjnym dotyczącym ekologicznego nawożenia. Kontynuowano prace nad systemem certyfikacji szkół ograniczających marnowanie żywności oraz przygotowano warsztaty replikacyjne pt. „Jak współpracować na rzecz systemów żywnościowych o obiegu zamkniętym” i „Promowanie rozwiązań żywnościowych o obiegu zamkniętym w szkołach”. Przedstawiciele projektu uczestniczyli także w spotkaniu w Wilnie dotyczącym finalizacji i promocji podręcznika lokalnej współpracy w zakresie GOZ bioodpadów, obejmującym prezentacje pilotaży oraz wizyty studyjne w banku żywności, EDU Vilnius i Regionalnym Centrum Gospodarki Odpadami. Wzięto również udział w wydarzeniu „Kampania Humusowa i Kompostowanie”, prezentując doświadczenia partnerów projektu. Zakończono opracowanie i rozpoczęto upowszechnianie podręcznika FoodLoops „Lokalna współpraca na rzecz zbiorowego obiegu bioodpadów w szkołach i poza szkołami”.

✓ **LIFE Pom GOZilla.PL** (LIFE – program działań na rzecz Środowiska i Klimatu 2021-2027) – LIFE23-IPE-PL-LIFE Pom GOZilla.PL „Implementation of the Waste Management Plan for the Pomorskie Voivodeship (PGOWP) taking into account the hierarchy of handling municipal waste and the principles of circular economy (CE)” (Wdrożenie Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego (PGOWP) uwzględniającego hierarchię sposobów postępowania z odpadami komunalnymi oraz zasady gospodarki cyrkularnej (GOZ)) - w ramach projektu zostanie stworzona aplikacja mobilna łącząca mieszkańców z usługodawcami oraz umożliwiająca wymianę i naprawę przedmiotów codziennego użytku. Narzędzie będzie wspierać rozwój usług naprawczych, ponowne wykorzystanie rzeczy oraz wymianę niepotrzebnych przedmiotów, również z wykorzystaniem bezpłatnej usługi odbioru i współpracy z kurierem w przypadku większych sprzętów. W roku 2025 prowadzono działania organizacyjne i koncepcyjne związane z przygotowaniem wdrożenia aplikacji. Przeprowadzono analizy rynku i konsultacje z przyszłymi użytkownikami oraz informatykami, zidentyfikowano lokalnych rzemieślników i opracowano wstępną bazę usługodawców. Przygotowano wymagania funkcjonalne aplikacji oraz postępowania zakupowe dla jej wdrożenia i obsługi kurierskiej. Równoległe prowadzono działania promocyjne i edukacyjne, popularyzujące naprawę, ponowne wykorzystanie przedmiotów i idee gospodarki o obiegu zamkniętym, m.in. poprzez kampanię „Naprawiaj, Nie Wyrzucaj! – Rzemieślnicza Sztuka Odnowy”, materiały wideo z udziałem lokalnych rzemieślników oraz komunikację w miejskich kanałach informacyjnych i podczas wydarzeń branżowych.

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

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ucpg, 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 pt. „Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2025 roku”).
- ✓ Cennik opłat pobieranych na bramie Zakładu Utylizacyjnego w 2025 r. został ustalony:
  - w okresie od 01 stycznia do 31 grudnia 2025r. 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 do zagospodarowania odpadów (Dz.Urz.Woj.Pom. 2024.4089) - brak zmiany wysokości opłat w 2025r.
- ✓ Stawki opłat podstawowych odpadów komunalnych przekazywanych do zagospodarowania w Zakładzie Utylizacyjnym przedstawia tabela nr 10.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Opłata brutto (wraz z opłatą środowiskową i VAT) [zł/1Mg]
		od 01.01 do 31.12 2025
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	143,75
15 01 01A	Opakowania z papieru i tektury (w workach)	156,82
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe - metale i tworzywa sztuczne	498,96
15 01 07	Opakowania ze szkła	55,00
15 01 07A	Opakowania ze szkła (w workach)	115,00
16 01 03	Zużyte opony	831,60
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – kuchenne	433,30
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	8 640,00
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	432,43

20 02 01A	Odpady ulegające biodegradacji (bez worków)	386,10
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	806,17
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 000,00

*Tab. 10. Stawki opłat podstawowych odpadów komunalnych przekazywanych do zagospodarowania w Zakładzie Utylizacyjnym Sp. z o.o. w 2025 r.*

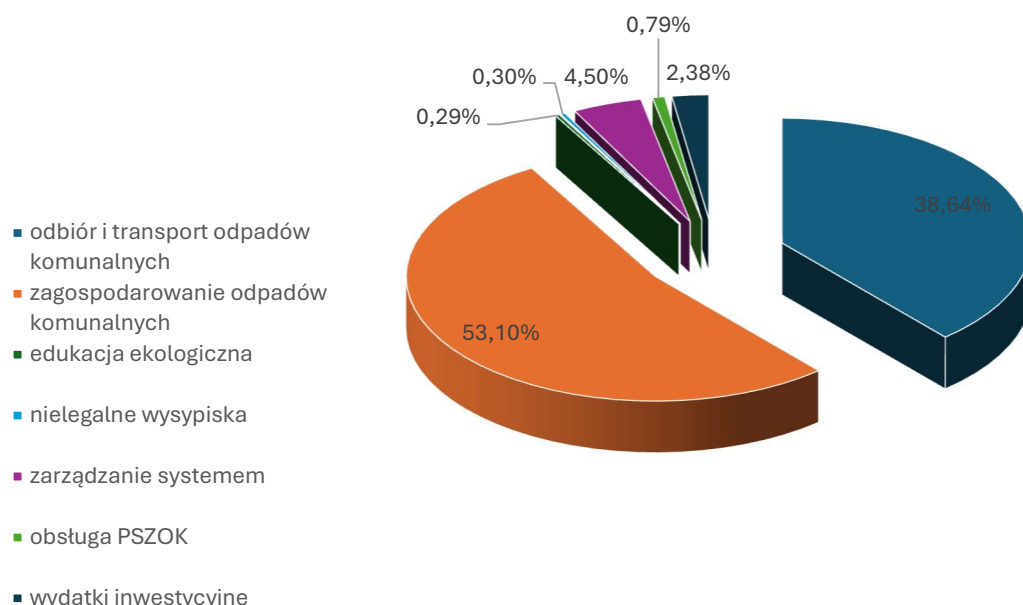
## 2. Rozliczenie systemu GOK za 2025 r.

- ✓ Metodę ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wybraną na terenie GMG oraz wysokość stawek obowiązujących w 2025 r. omówiono szczegółowo w pkt 1.3 Analizy.
- ✓ W Gdańsku zadania dotyczące gospodarki odpadami komunalnymi realizuje Prezydent Miasta przy pomocy Urzędu Miejskiego w Gdańsku (m.in. Wydział Gospodarki Komunalnej, Wydział Finansowy, Wydział Projektów Inwestycyjnych, Gdańskie Centrum Informatyczne, Wydział Infrastruktury, Wydział Kadr i Organizacji, Wydział Spraw Obywatelskich, oraz własnych jednostek organizacyjnych (np. 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 2025 r.:

- wydatki bieżące (odbiór i transport odpadów komunalnych, zagospodarowanie odpadów komunalnych, edukacja ekologiczna oraz zarządzanie systemem) stanowiły 97,62 % wszystkich wydatków na system gospodarowania odpadami komunalnymi:
  - wydatki na transport odpadów komunalnych wyniosły 104.558.459 zł,
  - wydatki na zagospodarowanie odpadów komunalnych wyniosły 143.694.884 zł,
  - wydatki na edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi wyniosły 777.397 zł,
  - wydatki na usuwanie odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania (tzw. „nielegalne wysypiska” ) wyniosły 822.526 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 12.169.548 zł,
  - wydatki na obsługę dwóch PSZOK-ów wyniosły 2.136.807 zł,
- wydatki inwestycyjne wyniosły 6.450.806 zł i stanowiły ok. 2,38 % wszystkich wydatków na system GOK. Poniesiono je na budowę PSZOK i systemy informatyczne wykorzystywane do obsługi systemu GOK;
- Strukturę wykonania wydatków w zakresie gospodarki odpadami za 2025 rok przedstawia wykres 7.

## WYKONANIE WYDATKÓW NA SYSTEM GOK



Wykres 7: Wykonanie wydatków w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

✓ **Wpływy w 2025 r.:**

Wykonanie wpływów z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowiło 92,95 % planu na 2025 r. i wyniosło 237.824.311 zł

✓ Szczegółowe rozliczenie wpływów i wydatków systemu GOK za 2025 r. zawiera tabela 11.

Tab. 11. Szczegółowe rozliczenie wpływów i wydatków systemu GOK w 2025 r.

Wyszczególnienie	Plan 2025	Wykonanie 2025
1. Wpływy z opłaty	255 870 770	237 824 311
2. Wydatki	287 186 283	270 610 427
<b>a) wydatki bieżące, w tym:</b>	<b>275 195 089</b>	<b>264 159 621</b>
odbiór i transport odpadów komunalnych	105 000 000	104 558 459
zagospodarowanie odpadów komunalnych	145 413 872	143 694 884
edukacja ekologiczna	1 220 389	777 397
„nielegalne wysypiska”	1 321 260	822 526
zarządzanie systemem	20 039 334	12 169 548
obsługa PSZOK	2 200 234	2 136 807
<b>b) wydatki inwestycyjne</b>	<b>11 991 194</b>	<b>6 450 806</b>
3. Wpływy – wydatki (1-2)	-31 315 513	-32 786 116
4. wolne środki (nadwyżka z roku ubiegłego, nadwyżka lat ubiegłych)		31 315 513
<b>ROZLICZENIE (1-2+4)</b>		<b>- 1 470 603</b>

Zastrzeżenie: wartości w tabeli zostały zaokrąglone do pełnych jednostek.

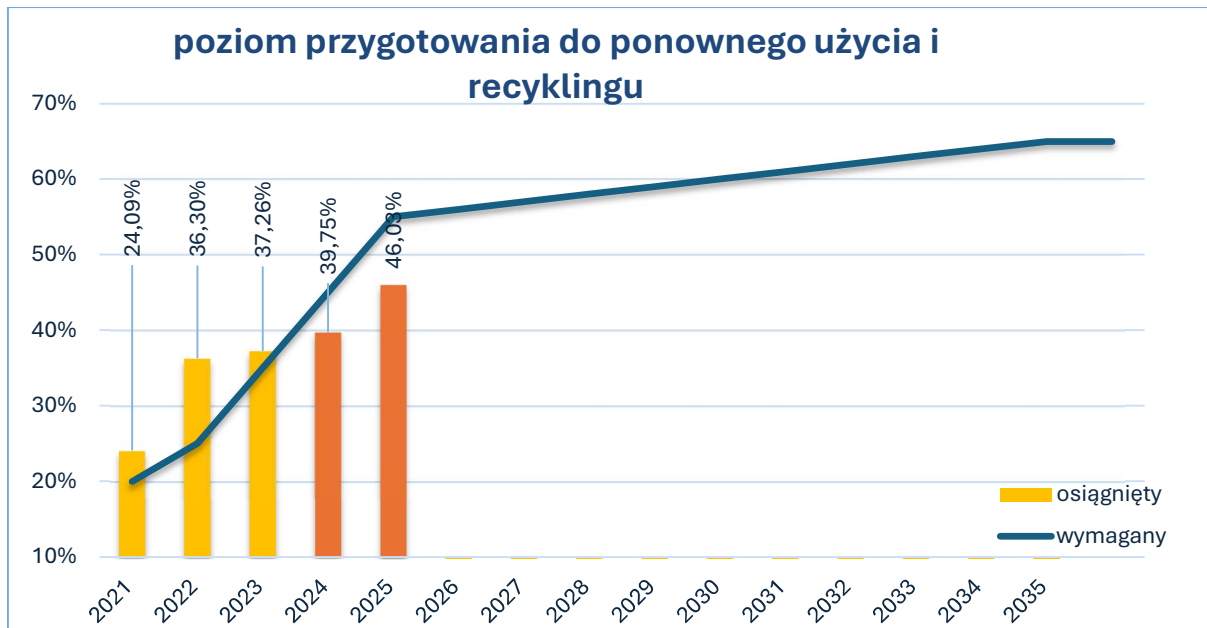
✓ Sprawozdanie z wykonania budżetu za 2025 r. zamieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej pod adresem: <https://www.gdansk.pl/urząd-miejski/sprawozdanie-z-wykonania-budżetu-miasta-gdanska-za-2025-r,a,307585>

- ✓ Wykonanie budżetu GOK za 2025 r. (różnica pomiędzy wpływami a wydatkami) spowodowało wystąpienie niedoboru za rok 2025 w wysokości - 32.786.116 zł, który został pokryty nadwyżką z lat ubiegłych i roku poprzedniego. W trakcie roku 2025 prowadzono bieżący monitoring systemu, a analizy wskazujące na konieczność zmiany stawek były przedmiotem prac komisji RMG. W roku 2025 system był finansowany nie tylko z opłat bieżących w wysokości 237.824.311 zł, ale również z § 950 wolne środki (nadwyżki) z lat ubiegłych, o których mowa w art. 217 ust. 2 pkt 6 ustawy o finansach publicznych w wysokości 7.280.849 zł oraz nadwyżki z roku poprzedniego § 905 – przychody jednostek samorządu terytorialnego z niewykorzystanych środków pieniężnych na rachunku bieżącym budżetu, wynikających z rozliczenia dochodów i wydatków nimi finansowanych, związanych ze szczególnymi zasadami wykonywania budżetu, określonymi w odrębnych ustawach w wysokości 24.034.664 zł. Łącznie środki pozostające w systemie wynosiły zatem 31.315.513 zł. Przy uwzględnieniu tych środków rzeczywista różnica pomiędzy dochodami a wydatkami systemu wykazała w 2025r. łączny niedobór -1.470.603 zł.
- ✓ Jednocześnie został on uwzględniony w kalkulacji nowych stawek opłat. W dniu 18 grudnia 2025 r. podjęto uchwały w zakresie nowych stawek opłat, obowiązujących od 1 kwietnia 2026 r., co zapewnia przywrócenie równowagi finansowej systemu w ujęciu wieloletnim. Termin ten wynikał z konieczności zachowania odpowiedniego vacatio legis oraz obowiązku poinformowania właścicieli nieruchomości o zmianie wysokości opłat.

## 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 55% wagowo za rok 2025.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych dla GMG w 2025 r. wyniósł **46,03%**. Odniesienie osiągniętego poziomu do poziomów wymaganych w latach kolejnych przedstawiono na wykresie 8. Wymagany prawem poziom 55% nie został w 2025 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 2025 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 2025 r. wyniósł **16,55%**.

✓ 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 przekształcenia dla GMG w 2025 r. wyniosła **76 579,3305 Mg**.

Łączna masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie GMG (Mw) w 2025 r. wyniosła **230 874,2922 Mg**.

Udział masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia w stosunku do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy dla GMG w 2025 r. wynosi **33%**.

z up. PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA

**Piotr Kryszewski**

/-/

DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY

DS. ZIELONEGO GDAŃSKA