

ZGOK.6238.2.2022.JL

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE MIASTA ŻORY ZA 2021 ROK**

Żory, 29 kwietnia 2022 r.

1. WPROWADZENIE

1.1. Podstawa prawna i cel sporządzenia analizy.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U.2021.888 ze zm.) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb ucpg analiza powinna zawierać informacje na temat:

- 1) 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;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

1.2. Okres objęty analizą.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje rok 2021. Zgodnie z art. 9tb ust. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku, niniejsze opracowanie podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Miejskiej Żory.

1.3. Przepisy prawa miejscowego regulujące ramy formalno-prawne systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Żory.

Uchwały kształtujące ramy formalno-prawne systemu w roku 2021:

1.

Uchwała Nr 254/XX/16 z dnia 23.06.2016 w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli

nieruchomości na terenie gminy Żory.

Uchwała reguluje kwestie związane z wnoszeniem przez właścicieli nieruchomości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w określonych terminach wskazanych ww. uchwałą. Uchwała obowiązuje od 13.07.2016r.

2.

Uchwała Nr 431/XXXI/17 z dnia 28.09.2017r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Żory.

Akt obowiązywał od 01.11.2017r. do 24.05.2021r. Uchwała określała m.in. zasady w zakresie selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz utrzymanie w odpowiednim stanie sanitarnym i porządkowym miejsc gromadzenia odpadów.

Uchwała Nr 432/XXXI/17 z dnia 28.09.2017r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Żory i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Uchwała była konsekwencją zmian wprowadzonych uchwałą Nr 431/XXXI/17 z dnia 28 września 2017r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Żory. Obowiązywała od 01.11.2017r. do 24.05.2021r. W tym okresie była realizowana przez Mieszkańców.

Uchwała nr 349/XXIV/20 Rady Miasta Żory z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Żory.

Nadzór Prawny Wojewody Śląskiego w dniu 05.02.2021r. stwierdził nieważność aktu.

Uchwała nr 350/XXIV/20 Rady Miasta Żory z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Żory i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Nadzór Prawny Wojewody Śląskiego w dniu 05.02.2021r. stwierdził nieważność aktu.

Uchwała Nr 409/XXIX/21 z dnia 29.04.2021r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Żory.

Uchwała określała m.in. zasady w zakresie selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w sposób precyzyjny określa częstotliwość dezynfekcji miejsc gromadzenia odpadów. Akt obowiązuje od 25.05.2021r.

Uchwała Nr 410/XXIX/21 z dnia 29.04.2021 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Żory i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami

komunalnymi.

Uchwała jest konsekwencją zmian wprowadzonych uchwałą Nr 410/XXIX/21 z dnia 29.04.2021r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Żory. Obowiązuje od 25.05.2021r. Od tej daty podlega realizacji przez Mieszkańców.

3.

Uchwała Nr 273/XVIII/20 Rady Miasta Żory z dnia 28.05.2020 r. w sprawie: zmiany uchwały nr 255/XVII/20 z dnia 7.04.2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości.

Uchwałą zmieniono format elektroniczny oraz układ informacji i powiązań między nimi zgodnie z przepisami o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne. Uchwała obowiązywała od 18.07.2020r. do 24.05.2021r.

Uchwała Nr 411/XXIX/21 Rady Miasta Żory z dnia 29.04.2021 r. w sprawie: określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości.

Uchwałą ujednolicono wzory składanych przez właścicieli nieruchomości deklaracji. Uchwała obowiązuje od 25.05.2021r.

4.

Uchwała Nr 272/XVII/20 Rady Miasta z dnia 28.05.2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty.

Uchwałą wprowadzono nowe stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których w części zamieszkują mieszkańcy, a w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, a także wprowadzono zwolnienie w część z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości budynków jednorodzinnych kompostujących odpady w przydomowych kompostownikach.

Data obowiązywania uchwały – od 1.09.2020r. do 31.12.2021r.

Uchwała Nr 481/XXXVI/21 Rady Miasta z dnia 25.11.2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty.

Uchwałą wprowadzono nowe stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na których w części zamieszkują mieszkańcy, a w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, a także nową kwotę zwolnienia w część z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości budynków jednorodzinnych kompostujących odpady w przydomowych kompostownikach.

Data wejścia w życie uchwały 01.01.2022r.

1.4. Definicje i źródła powstawania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy o odpadach przez odpadach komunalnych - rozumie się przez to odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od

innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane:

- a) z gospodarstw domowych, w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble, oraz
 - b) ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych
- przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości.

2. 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

2.1. Podstawowe informacje.

Żory są miastem na prawach powiatu, zajmujące powierzchnię 64,64 km².

Żory graniczą z powiatami mikołowskim, pszczyńskim i rybnickim oraz miastami Jastrzębie-Zdrój i Rybnik.

2.2. Odbiór odpadów komunalnych na terenie miasta Żory

Na terenie miasta Żory gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały nieruchomości zamieszkałe i mieszane tj. nieruchomości, które w części stanowią nieruchomość zamieszkałą, a w części nieruchomość na której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady. Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów zajmowała się firma PreZero Recycling Południe Sp. z o.o z Knuruwa.

Bezpośrednio z terenu nieruchomości odbierane były:

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- b) odpady komunalne zbierane w sposób selektywny tj:
 - szkło,
 - tworzyw sztucznych,
 - papier,
 - odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
 - metale,

- popiół z palenisk domowych,
- bioodpady,
- odpady zielone, w tym drzewka świąteczne,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte opony.

W ramach wnoszonej przez właścicieli nieruchomości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wykonawca zobowiązany był wyposażać nieruchomości jednorodzinne w worki na surowce wtórne i bioodpady. Worki były dostarczane w systemie 1:1 czyli ilość i rodzaj worków dostarczonych musiał się równać ilości i rodzajowi worków odebranych. Nieruchomości zabudowane budynkami wielolokalowymi doposażanie były w pojemniki na bioodpady oraz pojemniki służące zbiórce surowców wtórnych tzw. dzwony. Gminnym systemem nie objęto nieruchomości niezamieszkałych. Właściciele tych nieruchomości zobowiązani byli zawierać indywidualne umowy z przedsiębiorcami odbierającymi odpady komunalne wpisanymi do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Prezydenta Miasta Żory. W 2021r. wpis do ww. Rejestru posiadało 17 podmiotów:

1. Remondis Górny Śląsk Sp. z o.o., ul. Piotra Skargi 87, 41-706 Ruda Śląska,
2. PreZero Service Sp. z o.o., ul. Kokotek 33, 41-700 Ruda Śląska,
3. REMONDIS" Sosnowiec Sp. z o.o., ul. Baczyńskiego 11, 43-203 Sosnowiec,
4. PreZero Recycling Sp. z o.o., ul. Szybowa 44, 44-193 Knurów,
5. Przedsiębiorstwo Techniki Sanitarnej "ALBA" Chorzów Sp. z o.o., ul. Bytkowska 15, 41-503 Chorzów,
6. EKO" M.Golik, J.Konsek, A.Serwotka Spółka Jawna, ul. Kościuszki 45, 44-240 Rybnik,
7. Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowe "PRODREX" Sp. z o.o., ul. Wolności 92 D, 43-229 Rudółtowice,
8. FCC Polska Sp. z o.o., ul. Lecha 10, 41-800 Zabrze,
9. Recykling Południe Sp. z o.o., ul. Rybnicka 155, 44-310 Radlin,
10. ALBA Ekoplus Sp. z o.o., ul. Starocmentarna 2, 41-300 Dąbrowa Górnicza,
11. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk, Wola Jachowa 94A, 26-008 Górnio,
12. EKO-STELA Sp. z o.o., ul. Żniwna 9 Brzezówka, 43-418 Pogwizdów,
13. STENA RECYCLING Sp. z o.o., ul. Grójecka 208, 02-390 Warszawa,
14. Przedsiębiorstwo Spedycyjno-Transportowe „TRANSGÓR” S.A., ul. Jankowicka 9, 44-200 Rybnik,
15. AGNES Agnieszka Duk, ul. Katowicka 49/6, 41-902 Bytom,
16. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o.o., 34-451 Tylmanowa 133,
17. RS-TRANS Roman Sitko, ul. Bolesława Chrobrego 249, 4-313 Wodzisław Śląski.

2.3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

Na terenie miasta Żory funkcjonował jeden Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowany przy ul. Okrężnej 5. W PSZOK przyjmowane były następujące odpady:

15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 03	Opakowania z drewna
15 01 04	Opakowania z metali
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
15 01 07	Opakowania ze szkła
15 01 09	Opakowania z tekstyliów
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone
16 01 03	Zużyte opony
16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13
16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
16 05 05	Gazy w pojemnikach inne niż wymienione w 16 05 04
16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe
16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe
16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
17 01 02	Gruz ceglany
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
17 02 01	Drewno
17 02 02	Szkło
17 02 03	Tworzywa sztuczne
17 04 07	Mieszaniny metali
17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
20 01 01	Papier i tektura
20 01 02	Szkło
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
20 01 10	Odzież
20 01 11	Tekstylia
20 01 13*	Rozpuszczalniki
20 01 14*	Kwasy
20 01 15*	Alkalia
20 01 19*	Środki ochrony roślin
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony

20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27
20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne
20 01 30	Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29
20 01 31*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
20 01 39	Tworzywa sztuczne
20 01 40	Metale
20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji

2.4. Instalacje komunalne

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej. Wybór instalacji komunalnych powinien odbywać się z uwzględnieniem zasady bliskości i hierarchii sposób postępowania z odpadami.

Na terenie gminy miejskiej Żory nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz odpadów ulegających biodegradacji, dlatego też ww. odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych trafiły do:

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - Instalacja Komunalna PreZero Recycling Południe Sp. z o.o., Knurów;
- b) odpady ulegające biodegradacji - BEST-EKO Sp. z o.o., Rybnik.

3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Na terenie gminy nie znajdują się instalacje do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Punkt selektywnego zbierania odpadów utrzymywany jest przez przedsiębiorcę wyłonionego w przetargu na odbieranie i zagospodarowanie odpadów (część II zamówienia).

W 2022 roku nie planuje się inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

4. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPŁYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

4.1. Koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy ucpg opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi 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.

Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych pokrywane były z opłat wnoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy poprzez złożenie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, określili wysokość wnoszonej do gminy opłaty za wytworzone odpady. Łącznie w 2022r. z budżetu Gminy Miejskiej Żory na gospodarkę odpadami komunalnymi poniesiono koszty w wysokości: 10.853.982,10 zł, w tym:

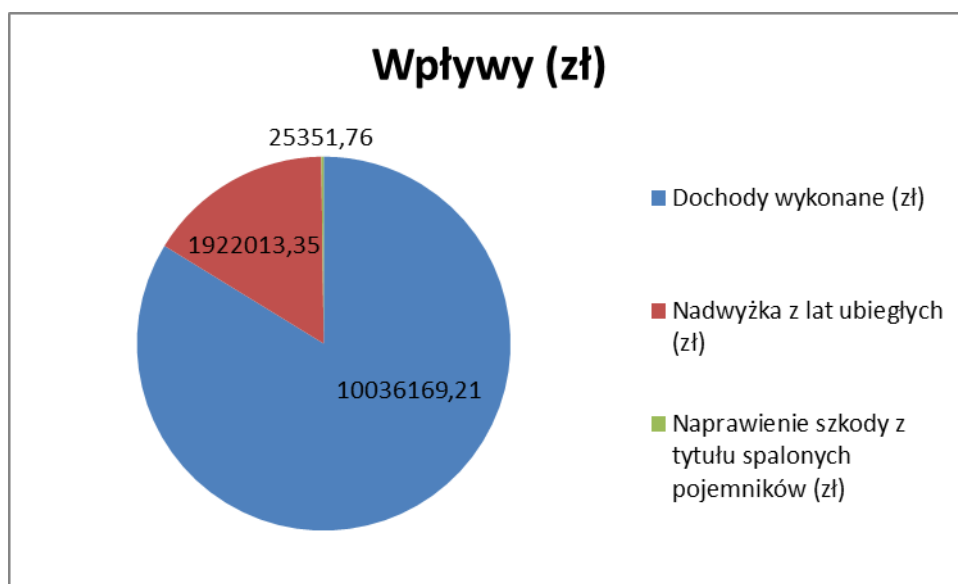
- a) 9.497.697,44 zł koszty odbioru, transportu, zbierania oraz unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- b) 921.518,07 zł koszty tworzenia i utrzymywania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- c) 434.766,59 zł koszty obsługi administracyjnej systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Koszty odbierania, transportu, zbierania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	Kwota	Rodzaj kosztu	Udział kosztów kategorii grupy w odniesieniu do całości poniesionych kosztów
	9.497.697,44	odbiór odpadów komunalnych	87,51
Razem	9.497.697,44 zł		87,51
Koszt tworzenia i	553.493,98 zł	PSZOK	5,09

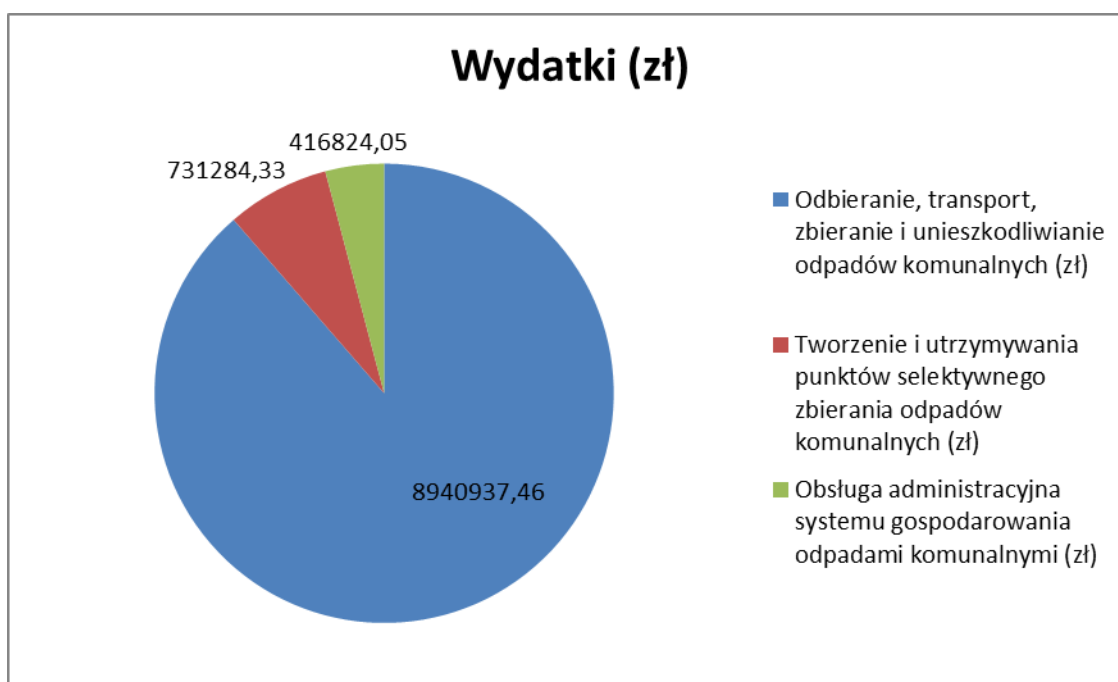
utrzymywania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych	49.346,81 zł	zbiórka leków	0,46
	95.202,00 zł	zakup pojemników do segregacji	0,88
	193.205,16 zł	mycie pojemników do segregacji	1,78
	6.321,38 zł	edukacja	0,06
	23.948,74	Przestawianie pojemników+ usługa +zagospodarowanie nieużytecznych dzwonów	0,22
Razem	921.518,07 zł		8,49
Koszty obsługi administracyjnej systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	2.270,00 zł	materiały biurowe	0,02
	2.980,75 zł	koszty egzekucyjne	0,02
	619,50 zł	szkolenia	0,01
	428.896,34 zł	wynagrodzenia	3,95
Razem	434.766,59 zł		4,00
Łącznie	10.853.982,10 zł		100,00

4.2. Bilans opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

	Ogółem za 2021r.
Dochody wykonane (zł)	10.036,169,21
Nadwyżka z lat ubiegłych (zł)	1.922.013,35
Naprawienie szkody z tytułu spalonych pojemników	25.351,76
RAZEM (zł)	11.983.634,76



Rodzaj wydatku	Ogółem za 2021r.
Odbieranie, transport, zbieranie i unieszkodliwianie odpadów komunalnych (zł)	8.940.937,46
Tworzenie i utrzymywanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych	731.284,33
Obsługa administracyjna systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	416.824,05
RAZEM (zł)	10.089.045,84



5. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba mieszkańców, osób zameldowanych na pobyt stały, gminy miejskiej Żory na dzień 31 grudnia 2021r. wynosiła 58.446 osób, zgodnie z danymi pochodzącymi z Rejestru Mieszkańców prowadzonego przez Prezydenta Miasta Żory. Ilość mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na ostatniego grudnia 2021r. wynosiła 55.276 osób. Na bieżąco prowadzono weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzano je ze stanem faktycznym. Różnica pomiędzy ilością mieszkańców zameldowanych a ujętych w deklaracjach wynika głównie z faktu podjęcia pracy za granicą przez mieszkańców gminy miejskiej Żory, jak również niezamieszkiwaniem nieruchomości przez część osób, które podjęły naukę poza terenem miasta. Od 2017r. obserwuje się wzrost ilości osób wykazywanych w deklaracji, na co wpływ mają prowadzone postępowania w sprawie określenia wysokości opłaty zarówno na zabudowie jednorodzinnej jak i wielorodzinnej (2017r. – 52.702 osoby, 2018r. – 53.884 osoby, 2019r. – 54.411 osób, 2020r. – 54.983 osoby).

6. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ucpg właściciel nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, nie jest zobowiązany do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, jednakże jest obowiązany do indywidualnego zawarcia umowy na odbiór zebranych na terenie nieruchomości odpadów z gminną jednostką organizacyjną lub przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanym do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b ust. 2. Ponadto ma obowiązek udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez ww. podmioty. Na terenie gminy miejskiej Żory na bieżąco prowadzono kontrole, w przypadku podmiotów wobec których zachodziło podejrzenie nie wywiązywania się z ustawowych obowiązków. łącznie przeprowadzono 15 kontroli.

7. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

1. Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy miejskiej Żory, w ramach zawartej umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszkanych:

Kod odpadu	Rodzaj odpadów	Ilość (Mg)
------------	----------------	------------

200307ex	Odpady wielkogabarytowe nienadające się do demontażu w celu wydzielenia materiałów możliwych do przekazania do recyklingu lub innego odzysku	397,38
200199ex	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - popiół	1 269,22
150107	Opakowania ze szkła	1 071,99
200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	1 101,42
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	11 566,64
200101	Papier i tektura	719,56
200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	1 032,70
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	14,29
200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	5,74
200123*	Urządzenia zawierające freony	9,68
160103	Zużyte opony	52,72
200201	Odpady ulegające biodegradacji	1 175,36
200307	Odpady wielkogabarytowe	745,05
SUMA		19 161,75

2. Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu miasta Żory wg sprawozdań podmiotów odbierających odpady:

Kod odpadu	Rodzaj odpadów	Ilość (Mg)
200307ex	Odpady wielkogabarytowe nienadające się do demontażu w celu wydzielenia materiałów możliwych do przekazania do recyklingu lub innego odzysku	401,620
200199ex	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - popiół	1 269,220
150107	Opakowania ze szkła	1 106,020
200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	1 141,280

200301	Niese segregowane (zmieszane) odpady komunalne	14 701,930
200101	Papier i tektura	803,310
200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	1 032,700
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	14,290
200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	5,740
200123*	Urządzenia zawierające freony	9,680
160103	Zużyte opony	52,720
200201	Odpady ulegające biodegradacji	1 190,140
200307	Odpady wielkogabarytowe	746,350
150101	Opakowania z papieru	68,612
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	7,686
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	214,420
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów	48,120
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	139,650
170604	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 170601 i 170603	0,100
170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 170903	22,860
200139	Tworzywa sztuczne	7,730
200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	106,820
SUMA		23 090,998

3. Ilość odpadów komunalnych przyjętych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych funkcjonującym na terenie gminy miejskiej Żory:

Kod	Rodzaj odpadów	Ilość (Mg)
-----	----------------	------------

odpadu		
200307ex	Odpady wielkogabarytowe nienadające się do demontażu w celu wydzielienia materiałów możliwych do przekazania do recyklingu lub innego odzysku	95,140
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów	1 007,210
200199	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20,000
200101	Papier i tektura	36,330
160103	Zużyte opony	16,800
170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	780,560
200201	Odpady ulegające biodegradacji	1 332,720
200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,280
150107	Opakowania ze szkła	3,880
200111	Tekstylia	5,440
200123*	Urządzenia zawierające freony	4,680
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	12,614
200134	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 200133	0,034
200132	Leki inne niż wymienione w 200131	0,006
200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,082
200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	1,600
200307	Odpady wielkogabarytowe	203,060

200126*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 200125	0,049
200199ex	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - popiół	0,020
SUMA		3 520,505

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

4.1. Niesegregowane odpady komunalne o kodzie 200301 w całości (zostały poddane przetworzeniu w procesie R12. Trafiły do następujących instalacji:

- a) Sego Sp. z o.o., Rybnik;
- b) Cofinco Poland Sp. z o.o, Jastrzębie-Zdrój;
- c) Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., Zabrze;
- d) PTS ALBA Sp. z o.o. ZPO, Chorzów;
- e) PreZero Recycling Południe Sp. z o.o., Knurów.

4.2. Następującym instalacjom przekazano odpady ulegające biodegradacji:

- a) PreZero Recycling Południe Sp. z o.o., Knurów;
- b) Best-Eko Sp. z o.o., Rybnik.

4.3. Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczone do składowania zostały skierowane na Składowisko Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne PreZero Recycling Południe Sp. z o.o., ul. Szybowa 44, Knurów.

8. POZIOMY RECYKLINGU

Gmina miejska Żory w 2021r. uzyskała następujące, wymagane przepisami prawa, poziomy:

1. przygotowania do ponownego użycia i recyklingu: 22,84 %
2. składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, zwanym "poziomem składowania": 45,15%
3. ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: 38,06%.

Gmina osiągnęła ustawowo wymagane poziomy.

9. DZIAŁANIA INFORMACYJNO-EDUKACYJNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2021r. podjęto następujące działania informacyjno-edukacyjne:

1. zawarto umowę na udostępnienie usługi o nazwie EcoHarmonogram. Aplikacja ta zapewnia dostęp do aktualnego harmonogramu odbioru odpadów oraz umożliwia przesyłaniem aktualności, przypomnień i powiadomień związanych z gospodarką odpadami. Zawiera m.in. zakładki „Gdzie wyrzucać”, „Jak sortować” czy „Pszok”. Dla najmłodszych dostępna jest gra Akcja Segregacja - „Wrzuć odpady do odpowiedniego kosza” oraz Sortowniś - „Złap odpady podstawiając odpowiedni kosz”.
2. zawarto umowę na wydruk broszury „Segregacja na 5” w łącznej ilości 500 szt.
3. ogłoszono i przeprowadzono konkurs naukowy z dziedziny środowiska pt. „Moje rady na odpady - bajka dla dzieci”, którego celem było wykazanie się zdobytą wiedzą z zakresu właściwego postępowania z odpadami, rozwijanie wrażliwości ekologicznej, promowanie zachowań proekologicznych, wzbudzenie poczucia odpowiedzialności za środowisko naturalne, a także nauka wnioskowania i przewidywania skutków działalności człowieka;
4. przekazano Centrum Edukacji Regionalnej w Żorach materiały edukacyjne – kolorowanki tematycznie związane z zasadami segregacji odpadów w mieście Żory,
5. na bieżąco aktualizowano informacje na stronie internetowej urzędu, zakładka Gospodarka odpadami komunalnymi w Żorach;
6. umieszczano informacje dot. gospodarki odpadami komunalnymi na łamach Kuriera Żorskiego (nr 4, 8 i 9).

10. INFORMACJE DODATKOWE

Na terenie miasta Żory prowadzono zbiórkę przeterminowanych leków w następujących punktach aptecznych:

Lp.	Apteka	Adres	telefon
1	Apteka „Pod Eskulapem”	Żory, os. 700-lecia PU-15	(32) 4341850
2	Apteka	Żory, ul. Folwarecka 1	(32) 4352019
3	Apteka „Pharmacon”	Żory, os. Powstańców Śl. PU-8	(32) 4341426
4	Apteka „Pharmacon”	Żory, os. Ks. Władysława 27	(32) 4342779
5	Apteka „Astra”	Żory, os. Sikorskiego 44	(32) 4344678
6	Apteka DR MAX (Kaufland)	Żory, ul. Okrężna 2	(32) 4355689
7	Apteka Zdrowit	Żory, ul. Kościuszki 1	(32) 4342734
8	Apteka „Dbam o Zdrowie”	Żory, ul. Francuska 11 (na terenie CH Auchan)	(32) 4352525
9	Apteka „Apteka dbam o zdrowie”	Żory, ul. Ogrodowa 18	(32) 4704429
10	Apteka „Higieja”	Żory, ul. Dolne Przedmieście 7	(32) 4344608
11	Apteka „POD LWEM”	Żory, ul. Górne Przedmieście 8	785001122
12	Apteka „Pharmacon”	Żory, ul. Wodzisławska 14	(32) 4752241
13	Apteka „Apteka na rondzie”	Żory, Al. Wojska Polskiego 3c	(32) 7229099
14	Apteka „Pharmacon”	Żory, ul. Dworcowa 19A	(32) 4711085

15	Apteka „Pharmacon”	Żory, ul. Promienna 1A	(32) 4402111
16	Apteka „Pharmacon”	Żory, Al. Zjednoczonej Europy 35	(32) 4345959
17	Apteka „Pharmacon”	Żory, ul. Sądowa 3	(32) 7231930
18	Apteka „Pharmacon”	Żory, os. Powstańców Śl. 22A	(32) 4402112

Ponadto zbierano zużyte baterie w 27 placówkach oświatowych, w budynkach Urzędu Miasta oraz w administracjach osiedlowych. Wykaz poniżej.

LP	NAZWA	ADRES
L.p.	Punkt odbioru baterii	Adres
1	Przedszkole nr 5 w Żorach	os.700-lecia Żor 18, 44-240 Żory
2	Przedszkole nr 13	ul. Piastów Górnośląskich 3, 44-240 Żory
3	Przedszkole nr 16	os. Sikorskiego , 44-240 Żory
4	Przedszkole nr 19	os. Powstańców Śl. 24A, 44-240 Żory
5	Przedszkole nr 22	os. Korfantego, 44-240 Żory
6	Przedszkole nr 23	os. Pawlikowskiego 41, 44-240 Żory
	Filia	os. Powstańców Śląskich 22b, 44-240 Żory
7	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 1	ul. Słoneczna 2, 44-240 Żory
8	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 5	ul. Strażacka 6, 44-240 Żory
9	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 6	ul. Pszczyńska 81, 44-240 Żory
10	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 7	ul. Szkolna 8, 44-240 Żory
11	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 9	ul. Rybnicka 226, 44-240 Żory
12	Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 11	ul. Wodzisławska 201, 44-240 Żory
13	Szkoła Podstawowa nr 3	os. 700-lecia Żor 16, 44-240 Żory
		ul. Ks. Klimka 7, 44-240 Żory
14	Szkoła Podstawowa nr 4	ul. Boryńska 38c, 44-240 Żory
15	Szkoła Podstawowa nr 13	os. Pawlikowskiego 40, 44-240 Żory
16	Szkoła Podstawowa nr 15	ul. Bankowa 1, 44-240 Żory
17	Szkoła Podstawowa nr 16	ul. Osieńska 50, 44-240 Żory
18	Szkoła Podstawowa nr 17	ul. Dąbrowskiego 15, 44-240 Żory
19	Zespół Szkół nr 1	ul. Powstańców 6, 44-240 Żory
20	Zespół Szkół nr 2	ul. Boryńska 2, 44-240 Żory
21	Zespół Szkół nr 3	os. Sikorskiego 52, 44-240 Żory
22	Technikum nr 1	ul. Rybnicka 5, 44-240 Żory
23	Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego	os. Ks. Władysława 28, 44-240 Żory
24	Zespół Szkół Specjalnych	ul. Boryńska 54, 44-240 Żory
25	Spółdzielnia Mieszkaniowa "Nowa" w Żorach	os. Sikorskiego 25C
		os. Powstańców Śl. 3B

		os Pawlikowskiego 18C
26	Spółdzielnia Mieszkaniowa Żory	os. Ks. Władysława PU-1
		os. Korfantego 20
		os. Pawlikowskiego PU12
		os. 700-lecia PU17
		os. Sikorskiego, ul. Okrężna 3
27	Urząd Miasta Żory	Rynek 9
		Aleje Wojska Polskiego 25

Opracowały: Joanna Leśniak, Agnieszka Miszczyk