

Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Miejskiej Hel
za 2025 rok



Urząd Miasta Helu

ul. Wiejska 50

84-150 Hel

(58) 67 77 249

ratusz@gohel.pl

Hel, 15.04.2025 r.

SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	4
1. Cel przygotowania analizy.....	4
2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.....	4
3. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami.....	4
I. ZAGADNIENIA OGÓLNE.....	6
1.1 Regulacje prawne – akty prawa miejscowego.....	6
1.2 Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Hel.....	7
II. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY MIEJSKIEJ HEL W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	9
2.1 Możliwość przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	9
2.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami Komunalnymi.....	9
2.3 Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	10
2.4 Liczba mieszkańców.....	10
2.5 Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.....	10
III. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ HEL.....	11
3.1 Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy.....	11

3.2	Informacja o masie odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK).....	12
3.3	Informacja o 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.....	13
IV.	UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH	18
4.1	Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu.....	18
4.2	Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	19
4.3	Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych	20
V.	MASA ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCENIA DO MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY	21
	SPIS TABEL.....	24
	SPIS WYKRESÓW.....	25

WSTĘP

1. Cel przygotowania analizy

Niniejsza analiza została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych na terenie Gminy Miejskiej Hel w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2025 r., poz. 733 ze zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami

Zgodnie art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2025 r., poz. 733 ze zm.) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać informacje o:

- a) 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;
- b) potrzebach inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c) kosztach poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem, unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- d) liczbie mieszkańców;
- e) liczbie 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;

- f)** ilościach odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- g)** ilościach 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;
- h)** uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- i)** masę 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.

I. ZAGADNIENIA OGÓLNE

1.1 Regulacje prawne – akty prawa miejscowego

Na podstawie ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2025 r., poz. 733 ze zm.) organy gminy podjęły następujące akty prawa miejscowego, które w 2025 r. regulowały system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie:

1. Uchwała Nr XXI/112/16 Rady Miasta Helu z dnia 23 czerwca 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
2. Uchwała Nr XIII/108/19 z dnia 18 grudnia 2019 r. w sprawie uchylecia uchwały Rady Miasta Helu w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
3. Uchwała Nr XIV/113/20 z dnia 29 stycznia 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.
4. Uchwała Nr XXIX/225/21 z dnia 27 października 2021 r. w sprawie zmiany załącznika do uchwały nr XIV/113/20 Rady Miasta Helu z dnia 29 stycznia 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.
5. Uchwała Nr XLII/317/22 z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Miejskiej Hel.
6. Uchwała Nr XLII/318/22 z dnia 28 grudnia 2022 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.
7. Uchwała Nr XLV/341/23 z dnia 29 marca 2023 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XLII/318/22 Rady Miasta Helu z dnia 28 grudnia 2022 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.

8. Uchwała Nr III/18/24 z dnia 26 czerwca 2024 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, oraz ustalenia stawki tej opłaty.
9. Uchwała Nr III/19/24 z dnia 26 czerwca 2024 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.
10. Uchwała Nr VIII/50/24 z dnia 18 grudnia 2024 r. w sprawie zmiany regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Miejskiej Hel.
11. Uchwała Nr VIII/51/24 z dnia 18 grudnia 2024 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

1.2 Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Hel

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zajmowała się EKOHEL Sp. z o. o., ul. Kuracyjna 3, 84-150 Hel.

Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy została zawarta 30.12.2024 r. na okres 01.01.2025 r. do 31.12.2025 r. na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320, z 2025 r., poz. 620, 769, 794, 1165, 1173, 1235).

Odbiorem odpadów komunalnych z nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy zajmowało się EKO-HEL Bis Sp. z o. o., ul. Kuracyjna 3, 84-150 Hel, a zagospodarowaniem odpadów ELWOZ ECO Sp. z o. o., ul. Słupska 2, 83-340 Sierakowice.

Odpady komunalne z terenu Gminy Miejskiej Hel odbierane były w systemie workowym oraz systemie pojemnikowym. W ramach systemu właściciele nieruchomości z terenu gminy Hel uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów „u źródła” (bezpośrednio na terenie nieruchomości). Odbiorem odpadów „u źródła” zostało objętych 5 frakcji odpadów:

- ✓ odpady niesegregowane (zmieszane) – odbiór w systemie pojemnikowy;
- ✓ odpady zbierane w sposób selektywny w tym:
 - odbiór w systemie pojemnikowym:

- *szkło* (pojemnik zielony);
- *papier* (pojemnik niebieski);
- *odpady ulegające biodegradacji* (pojemnik brązowy);
 - odbiór w systemie workowym lub pojemnikowym:
- *tworzywa sztuczne, metal, odpady wielomateriałowe* (worek lub pojemnik żółty).

Dystrybucja worków odbywa się podczas odbioru odpadów komunalnych, zgodnie z regułą „worek za worek”.

Raz na pół roku na terenie Gminy Miejskiej Hel odbywa się także zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, bezpośrednio z nieruchomości.

Odbiory zmieszanych odpadów komunalnych oraz zbieranych w sposób selektywny następowały z częstotliwością określoną w uchwale Nr XLII/318/22 z dnia 28 grudnia 2022 r.

II. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY MIEJSKIEJ HEL W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

2.1 Możliwość przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Miejskiej Hel nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odebrane z terenu Gminy Miejskiej Hel odpady komunalne zostały przekazane do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych:

- Zakład Zagospodarowania Odpadów w Chlewnicy – ELWOZ ECO Sp. z o. o., Chlewnica, 76-230 Potęgowo;
- Zakład Usługowy „Recyklon” Piotr Radosz Sp. J., ul. Słowiańska 17/A, 75-846 Koszalin;
- EURO-Opony Oskar Bigus, ul. Gdańska 11, 83-330 Pępowo;
- Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o. o., ul. Metalurgiczna 15c, 20-234 Lublin;
- Centrum Onkologii Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych, ul. dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz;
- Zakład Przerobu Słuczki Szklanej REMONDIS Glass Recycling Polska Sp. z o. o., ul. Wawelska 107, 64-920 Piła;
- MONDI ŚWIECIE S.A., ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie;
- Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego Oddział w Łomazach – GREEN OFFICE ECOLOGIC Sp. z o. o., ul. Spółdzielcza 8, 21-532 Łomazy;
- BFK Polska Spółka z o. o., al. Bohaterów Warszawy 15/16, 70-370 Szczecin;
- BatEko Sp. z o. o., ul. Kopalniana 7, 59-101 Polkowice.

2.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2025 na terenie Gminy Miejskiej Hel, gmina nie zrealizowała żadnych zadań inwestycyjnych w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

2.3 Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Niniejsza tabela ukazuje wpływy i wydatki funkcjonowania Systemu Gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Hel w roku 2025.

Tabela nr 1. Wpływy i wydatki funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Hel w roku 2025

<i>Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi</i>	1 626 060,30
<i>Wydatki związane z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych</i>	1 721 106,60
<i>Deficyt/nadwyżka</i>	95 46,3

2.4 Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały na terenie Gminy Miejskiej Hel na dzień 31.12.2024 r. wynosiła: 2.692 (dane z Urzędu Stanu Cywilnego).

2.5 Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Na terenie Gminy Miejskiej Hel do końca 2025 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Helu decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6, ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

III. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ HEL

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w 2025 roku wyniosła 1 919,6433 (Mg).

3.1 Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy

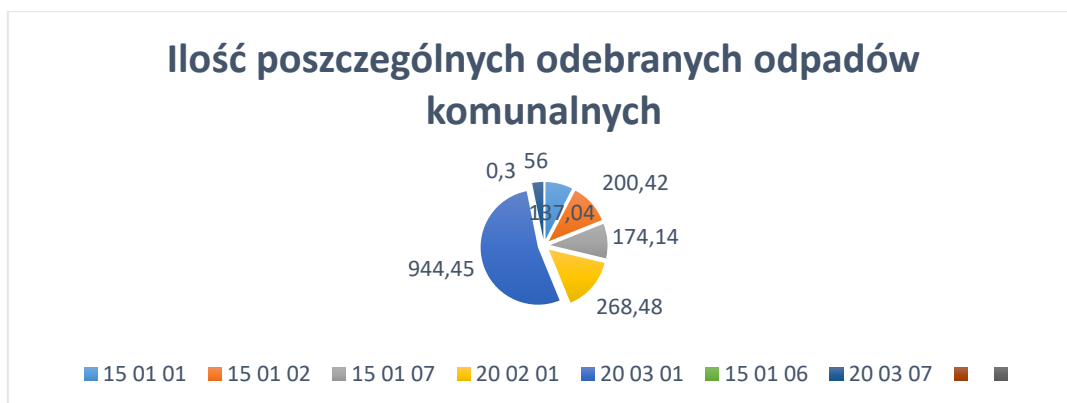
W roku 2025 z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel odebrano łącznie 1 780,8300 (Mg) odpadów komunalnych.

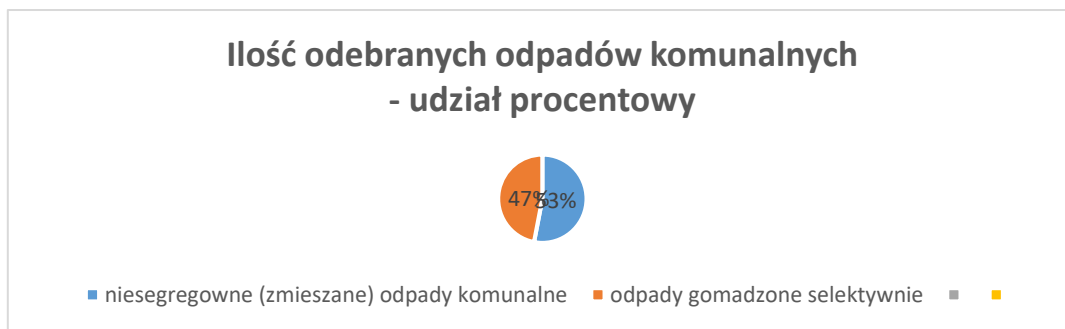
Poniższa tabela zawiera informacje o masie poszczególnych rodzajach odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości położonych na terenie Gminy z rozbiem na frakcje.

Tabela nr 2. Masa poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel

Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	137,0400
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	200,4200
15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	0,3000
15 01 07 Opakowania ze szkła	174,1400
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	268,4800
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	944,4500
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	56,0000
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)	1780,8300

Wykres nr 1. Ilość odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel





3.2 Informacja o masie odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK)

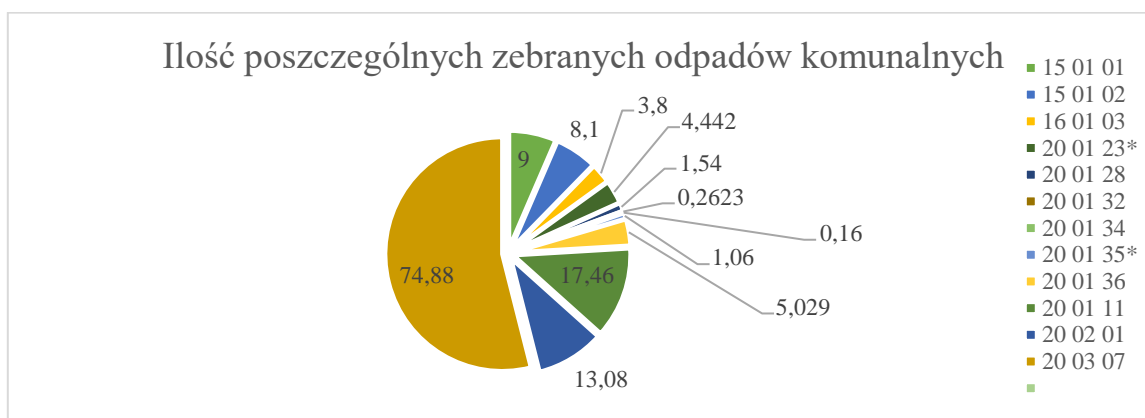
Łączna masa odpadów komunalnych zebranych w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w roku 2025 wyniosła 138,8133 (Mg).

Poniższa tabela zawiera informacje o masie poszczególnych rodzajach odpadów komunalnych zebranych w PSZOK z rozbiciem na poszczególne frakcje.

Tabela nr 3. Masa poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	9,0000
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	8,1000
16 01 03 Zużyte opony	3,8000
20 01 11 Tekstylia	17,4600
20 01 23* Urządzenia zawierające freony	4,4420
20 01 28 Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	1,5400
20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,2623
20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1600
20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	1,0600
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,0290
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	13,0800
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	74,8800
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)	138,8133

Wykres nr 2. Ilość poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych



3.3 Informacja o ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenów gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji.

Tabela nr 4. Poniższa tabela zawiera masę poszczególnych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do instalacji

Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach (Mg)	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	56,0500	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11	Instalacja komunalna Chlewnica
15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	47,8500	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów	Instalacja komunalna Chlewnica

		wymienionych w pozycji R1-R11	
15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	26,2600	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	MONDI ŚWIECIE S.A.
15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	6,8800	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	MONDI ŚWIECIE S.A.
20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	109,9300	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Instalacja komunalna Chlewnica
20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	64,9100	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	Instalacja komunalna Chlewnica
20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	93,6400	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)(**)	BFK POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Łączna masa odebranych w 2025 r. odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do zagospodarowania wyniosła 405,5200 [Mg].

Tabela nr 5. Poniższa tabela zawiera informacje o masie powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania z rozbiem na poszczególne frakcje

Nazwa instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot komunalnych, przekazanych do składowania	Kod i rodzaj odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]				Nazwa składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		Frakcja od 0 do 80 mm	Frakcja powyżej 80 mm	Wartość parametru AT4 (mg O2/g)	Masa całego strumienia odpadów	
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 05 03 Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	0,0000	0,0000		0,0610	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 05 03 Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	0,0000	0,0000		0,0721	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.
Instalacja komunalna Chlewnica	19 05 03 Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	0,0000	0,0000		0,9030	Instalacja komunalna Chlewnica
Instalacja komunalna Chlewnica	19 05 03 Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	0,0000	0,0000		1,3250	Instalacja komunalna Chlewnica
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 05 99 Inne niewymienione odpady	7,4321	16,3808	4,69	7,4321	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.
Instalacja komunalna Chlewnica	19 05 99 Inne niewymienione odpady	3,6600	0,0000	4,69	3,6600	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.
Instalacja komunalna Chlewnica	19 05 99 Inne niewymienione odpady	0,0000	0,0000		93,0812	Instalacja komunalna Chlewnica
Instalacja komunalna Chlewnica	19 05 99 Inne niewymienione odpady	0,0000	0,0000		136,5836	Instalacja komunalna Chlewnica
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	45,2629	0,0000	3,00	45,2629	Instalacja komunalna Chlewnica
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,0000	5,8301		5,8301	Instalacja komunalna Chlewnica
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i	30,8465	0,0000	3,00	30,8465	Instalacja komunalna Chlewnica

	przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11					
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	2,0838	0,2684	3,00	2,3522	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,0000	3,9732		3,9732	Instalacja komunalna Chlewnica
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,0000	0,3172		0,3172	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	2,4629	0,0000	3,0	2,4629	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.

Łączna masa odpadów powstała po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych i przekazanych do składowania w roku 2025 wyniosła 334,1630 (Mg).

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm wyniosła 91,7482 (Mg).

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm wyniosła 10,3889 (Mg).

Tabela nr 6. Poniższa tabela zawiera informacje o masie powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania

Nazwa instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod i rodzaj odpadu	Masa odpadów zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]	Nazwa składowiska, na które przekazano odpady do składowania
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 05 99 Inne niewymienione odpady	1,7145	Instalacja Komunalna Chlewnica
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 05 99 Inne niewymienione odpady	2,4728	Instalacja Komunalna Chlewnica
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 12 09 Minerale (np. piasek, kamienie)	9,3709	Instalacja Komunalna Chlewnica
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 09 Minerale (np. piasek, kamienie)	0,2569	„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 12 09 Minerale (np. piasek, kamienie)	8,2161	Instalacja Komunalna Chlewnica

Łączna masa odpadów zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji wyniosła 22,0312 (Mg).

IV. UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH

4.1 Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu.

Zgodnie z art.3b ust.1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2025 r., poz. 733 ze zm.) gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej: 55% wagowo – za rok 2025.

Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy.

Tabela nr 7. Poniższa tabela zawiera informacje o masie przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy

Kod i rodzaj odpadu	Rodzaj odpadu ex	Masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury		146,0400	125,9739
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych		208,5200	63,6087
15 01 05 Opakowania wielomateriałowe		0,0000	0,8359
15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe		0,3000	0,1650
15 01 07 Opakowania ze szkła		174,1400	139,3140
16 02 16 Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15		0,0000	0,4500
19 01 02 Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych		0,0000	3,2976
19 12 01 Papier i tektura		0,0000	0,2057
19 12 02 Metale żelazne		0,0000	31,6733
19 12 03 Metale nieżelazne		0,0000	0,3560
19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma		0,0000	0,1840
19 12 05 Szkło		0,0000	0,1200

19 12 07 Drewno inne niż wymienione w 19 12 06		0,0000	16,5438
20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33		0,1600	0,1600
20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾		1,0600	1,0600
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35		5,0290	5,0290
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji		281,5600	281,5600
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów w tonach [Mg]			816,8090
Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]			670,5369

Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach (Mg) – 670,5369.

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach (Mg) – 1915,8433.

Łączna masa zebranych odpadów opakowaniowych w tonach (Mg) – 0,0024.

Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach (Mg) – 1,1117.

Masa odpadów opakowaniowych, będących odpadami komunalnymi, przygotowanych do ponownego użycia i do recyklingu, powstałych z zebranych odpadów opakowaniowych w tonach (Mg) – 0,0024.

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych (%) – 35,04.

Osiągnięty przez Gminę Miejską Hel poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w 2025 r. wyniósł 35,04% – wymagany poziom dla roku 2025 nie został osiągnięty.

4.2 Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym w tonach (Mg) – 361,200.

Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym w tonach (Mg) – 944,450.

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. – OUB w tonach (Mg) – 737,4900.

Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego/metropolitalnego, przekazanych do składowania – MOUBR w tonach [Mg] – 4,1555.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (%) – 1,00.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 poz. 2412) w 2025 roku zezwala na składowanie 35% masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.

W związku z powyższym Gmina spełnia wymogi określone w rozporządzeniu.

4.3 Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych.

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach (Mg) – 356,1942:

- w tym masa pozostałości z sortowania odpadów opakowaniowych powstałych z zebranych odpadów opakowaniowych, przekazanych do składowania w tonach (Mg) – 0,0000;
- w tym masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku odpadów w tonach (Mg) – 0,0000;
- w tym pozostałe w tonach (Mg) – 356,1942.

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg) – 1916,9574.

Poziom składowania odpadów komunalnych (%) – 18,58.

Zgodnie z art. 3b, ust. 2a z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399 ze zm.) gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości:

1. 30 % wagowo – za każdy rok w latach 2025-2029.
2. 20 % wagowo – za każdy rok w latach 2030-2034.
3. 10 % wagowo – w 2035 r. i za każdy kolejny rok w latach następnych.

V. ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCENIA DO MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

Tabela nr 8. Poniższa tabela zawiera informacje o masie odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania

Nazwa instalacji w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych przekazane do termicznego przekształcania	Kod i rodzaj odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach [Mg]	Proces R/D któremu zostaną poddane odpady	Nazwa instalacji, do której przekazano odpady do termicznego przekształcania odpadów
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	9,8612	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Cemex Polska Sp. z o.o.
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	0,8830	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	KOM-EKO S.A.
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	9,5051	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Cemex Polska Sp. z o.o.
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	0,3084	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Cemex Polska Sp. z o.o.
Instalacja komunalna Chlewnica.	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	5,2528	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Cemex Polska Sp. z o.o.
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	11,2472	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Cemex Polska Sp. z o.o.
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	13,1763	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Vattenfall AB Bolandsgatan

„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,3613	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	11,5525	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	15,6800	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
Instalacja komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	25,3364	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii(*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
Łączna masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach [Mg]				103,1642

Tabela nr 9. Poniższa tabela zawiera informacje o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania

Nazwa instalacji w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych i zebranych przez podmiot odpadów komunalnych przekazane do termicznego przekształcania	Kod i rodzaj odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach (Mg)	Proces R/D któremu zostaną poddane odpady	Nazwa instalacji, do której przekazano odpady do termicznego przekształcania odpadów
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	28,0905	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Cemex Polska Sp. z o. o.
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	19,1436	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Cemex Polska Sp. z o. o.

„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	1,5285	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Cemex Polska Sp. z o. o.
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	1,2932	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Cemex Polska Sp. z o. o.
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	61,3318	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	4,1431	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
Instalacja Komunalna Chlewnica	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	89,9957	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
„ELWOZ ECO” Sp. z o. o.	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	4,8970	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii (*)	Vattenfall AB Bolandsgatan
Łączna masa odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w tonach [Mg]				210,4234

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg) – 1916,9574.

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach (Mg) – 313,8499.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych (%) – 16,37.

SPIS TABEL

Tabela nr 1.	Wpływy i wydatki funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Hel w roku 2023	10
Tabela nr 2.	Masa poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel	11
Tabela nr 3.	Masa poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.....	12
Tabela nr 4.	Masa poszczególnych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do instalacji.....	13
Tabela nr 5.	Informacje o masie powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania z rozbiciem na poszczególne frakcje.....	14
Tabela nr 6.	Informacje o masie powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania.....	15
Tabela nr 7.	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy.....	16
Tabela nr 8.	Informacje o masie odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do termicznego przekształcania.....	18
Tabela nr 9.	Poniższa tabela zawiera informacje o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcania.....	21

SPIS WYKRESÓW

Wykres nr 1.	Ilość odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej Hel.....	11
Wykres nr 2.	Ilość poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.....	12