

ZAKOPANE

**Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Miasto Zakopane
za 2022 rok**

*Naczelnik
Wydziału Ochrony Środowiska
mgr inż. Alicja Olkusz-Kowalczyk*

Zakopane, kwiecień 2023 rok

I. Cel analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Zakopane, sporządzaną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. Podstawa prawna analizy

Obowiązek sporządzenia analizy i jej zakres wynika z art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 ze zm.). Analiza tworzona jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miasto Zakopane, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, informacji księgowych oraz innych dostępnych danych organowi.

III. Zakres analizy

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje w szczególności:

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) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

c) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

d) liczby mieszkańców;

e) liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, ustawy z dnia 13.09.1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ww. ustawy;

f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

g) ilości 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.

IV. Istniejący system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Miasto Zakopane

Znowelizowany system gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 ze zm.) funkcjonuje na terenie Gminy Miasto Zakopane od 01 lipca 2013 r. Na terenie Gminy Miasto Zakopane nowym systemem objęte zostały nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 r. określały szczegółowo uchwały Rady Miasta Zakopane w tym:

1) Uchwała Nr XXXIV/435/2012 z dnia 29 listopada 2012r. w sprawie: powierzenia Spółce „TESKO” Tatrzańska Komunalna Grupa Kapitałowa Sp. z o.o. w Zakopanem obowiązkowego zadania własnego gminy utrzymania czystości i porządku na terytorium gminy Miasto Zakopane (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2012 r., poz. 6846) zmieniona niżej wymienionymi uchwałami:

- Nr XXXIX/526/2013 z dnia 25 kwietnia 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2013 r., poz. 3440),
- Uchwała Nr XLIII/577/2013 z dnia 27 czerwca 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2013r., poz. 4297),
- Uchwała Nr III/21/2018 z dnia 13 grudnia 2018 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2018 r., poz. 8822),
- Uchwała Nr XXIV/290/2020 z dnia 22 października 2020 r (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2020 r., Poz. 6559),
- Uchwała Nr XXXI/402/2021 z dnia 30 czerwca 2021 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2021r., poz. 4081).

2) Uchwała Nr XXVIII/361/2021 z dnia 25 marca 2021r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Zakopane (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2021 r., poz. 1821) zmieniona uchwałą Nr XLII/582/2022 z dnia 25.10.2022 r (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2022 r., poz. 6977)

3) Uchwała Nr XXXIV/437/2012 z dnia 29 listopada 2012r. w sprawie przejęcia obowiązku odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2012 r., poz. 6751) zmieniona uchwałą Nr XXXV/450/2012 z dnia 28 grudnia 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2013 r., poz. 239),

4) Uchwała Nr XLII/581/2022 z dnia 25 października 2022 r. w sprawie metody ustalania opłaty oraz wysokości stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2022 r., poz. 6978);

5) Uchwała Nr V/59/2019 z dnia 31 stycznia 2019r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasto Zakopane oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2020 r., poz. 4417), zmieniona uchwałami:

- Nr XI/131/2019 z dnia 05 września 2019 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2019 r., poz. 6470)
 - Nr XXII/251/2020 z dnia 25 czerwca 2020 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2020 r., poz. 4417)
- 6) Uchwała Nr XII/178/2015 z dnia 3 września 2015r. w sprawie: sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie zagospodarowania i odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasto Zakopane (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2015 r., poz. 5375), zmieniona uchwałami
- Nr XXXV/527/2017 z dnia 1 czerwca 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2017r., poz. 3997),
 - Uchwała Nr III/20/2018 z dnia 13 grudnia 2018 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2018 r., poz. 8821),
 - Uchwała Nr XXII/250/2020 z dnia 25 czerwca 2020 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2020 r. poz. 4309),
- 7) Uchwała Nr X/128/2015 z dnia 1 lipca 2015r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2015 r., poz. 3913),
- 8) Uchwała Nr XXIII/355/2016 z dnia 30 czerwca 2016r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Miasto Zakopane w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokość cen za te usługi (Dz. U. Woj. Małopolskiego z 2016r., poz. 4173) zmieniona uchwałami:
- Nr XLV/663/2018 z dnia 25 stycznia 2018r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2018r., poz. 959),
 - Nr V/48/2019 z dnia 31 stycznia 2019 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2019 r., poz. 1293),
- 9) Uchwała Nr XXII/248/2020 z dnia 25 czerwca 2020r. w sprawie: określenia wysokości rekompensaty dla Spółki „TESKO” Tatrzańska Komunalna Grupa Kapitałowa Sp. z o.o. za realizację obowiązkowego zadania własnego gminy utrzymania czystości i porządku na terytorium Gminy Miasto Zakopane w zakresie zadania dotyczącego tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz przedkładania Burmistrzowi zbiorczych miesięcznych raportów wagowych odpadów zbieranych z terenu miasta, w punktach selektywnej zbiórki oraz z instalacji przetwarzania i składowania odpadów.
- 10) Uchwała Nr XXXI/403/2021 z dnia 30 czerwca 2021r. w sprawie: określenia wysokości rekompensaty dla Spółki „TESKO” Tatrzańska Komunalna Grupa Kapitałowa Sp. z o.o. za realizację obowiązkowego zadania własnego gminy utrzymania czystości i porządku na terytorium Gminy Miasto Zakopane w zakresie zadania dotyczącego tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz przedkładania Burmistrzowi zbiorczych miesięcznych raportów wagowych odpadów zbieranych z terenu miasta, w punktach selektywnej zbiórki oraz z instalacji przetwarzania i składowania odpadów.

W okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości realizowany był przez konsorcjum firm: „TESKO” Tatrzańska Komunalna Grupa Kapitałowa Sp. z o.o. z siedzibą w Zakopanem, ul. Szymony 17a – lider konsorcjum oraz Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o.o. z siedzibą

w Tylmanowej, os. Rzeka 133 – partner konsorcjum. Konsorcjum zostało wybrane w trybie przetargu nieograniczonego.

W ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi, bezpośrednio z nieruchomości odbierane były następujące odpady:

- 1) Niesegregowane odpady zmieszane oraz bioodpady z częstotliwością
 - raz w tygodniu z budynków wielolokalowych, handlowo – usługowych, usługowych, dróg intensywnego ruchu pieszego, budynków zbiorowego zamieszkania
 - raz na 2 tygodnie z zabudowy jednorodzinnej i pozostałych terenów
- 2) Odpady segregowane - tworzywa sztuczne i metal, papier i tektura, szkło z częstotliwością
 - nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, a z terenów handlowo – usługowych oraz budynków zbiorowego zamieszkania nie rzadziej niż raz na tydzień
- 3) Odpady wielkogabarytowe – w PSZOK oraz w ramach mobilnej zbiórki odpadów trzy razy w roku.

W związku z obowiązującym w gminie systemem kodów kreskowych, warunkiem odbioru odpadów komunalnych segregowanych i zmieszanych było oklejenie pojemników, worków naklejką z kodem kreskowym. System kodów kreskowych pozwala na prowadzenie kontroli w zakresie wywiązywania się z zadeklarowanej przez właścicieli nieruchomości segregacji, a także ilości oddawanych odpadów.

W 2022 r. wydano kody kreskowe dla 5897 punktów.

Na terenie Gminy Miasto Zakopane funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się przy ul. Wojdyły 25, prowadzony przez „TESKO” Tatrzańska Komunalna Grupa Kapitałowa Sp. z o.o. z siedzibą w Zakopanem, ul. Szymony 17a. PSZOK dostępny był przez cały rok (za wyjątkiem dni świątecznych) w dniach:

- ✓ Poniedziałek od 10:00 do 17:00
- ✓ Od wtorku do piątku od 10:00 do 14:00.

Warunkiem odbioru odpadów w PSZOK -u jest okazanie przez osobę dostarczającą odpady komunalne, dokumentu potwierdzającego położenie nieruchomości, z której pochodzą odpady komunalne na terenie Gminy Miasto Zakopane (np. dowód osobisty, umowa najmu, ostatni dowód wpłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz Gminy Miasto Zakopane, kopia złożonej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi).

PSZOK w ramach zadeklarowanej opłaty przyjmuje wyłącznie odpady komunalne zbierane w sposób selektywny m. in.;

a) Nieruchomości zamieszkałe

- papier, plastik, opakowania szklane, metale, odpady elektryczne i elektroniczne, baterie i akumulatory, tekstylia, leki, drobne odpady niebezpieczne – bez ograniczeń;
- odpady budowlane rozbiórkowe i remontowe – do 2 m³/ rok;
- odpady wielkogabarytowe – do 5 szt./rok;
- odpady biodegradowalne – 25x worków 120 litrowych/rok;
- szkło – do 10 szt. lub 0,5 m³/ rok;
- stolarka budowlana – do 10 szt./rok

b) Nieruchomości niezamieszkałe

- papier, plastik, opakowania szklane, metale, odpady elektryczne i elektroniczne, baterie i akumulatory – bez ograniczeń

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

Na terenie Gminy Miasta Zakopane nie ma 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.

Zgodnie z Uchwałą Nr XXXIV/510/17 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 marca 2017 r. ze zmianami w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego na lata 2016-2022” Gmina Miasto Zakopane należało w 2022 r. do Regionu Małopolskiego gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dla Regionu Małopolskiego określone są następujące instalacje:

- Do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych
 1. Instalacje regionalne:
 - 1) Instalacja Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych, ul. Jerzego Giedroycia, 30-981 Kraków
 - 2) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Krzemieniecka 40, 31-580 Kraków
 - 3) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Nad Drwiną, 30-741 Kraków
 - 4) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Półnanki 64, 30-001 Kraków

- 5) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Nadwiślańska 36, 32-600 Oświęcim
 - 6) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Osadowa 1, 32-329 Bolesław
 - 7) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Graniczna 48, 32-620 Brzeszcze
 - 8) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. T. Kościuszki 304, 34-123 Chocznia
 - 9) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Głogowa 75, 32-500 Balin
 - 10) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Komunalna 20A, 33-100 Tarnów
 - 11) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Komunalna 29, 33-100 Tarnów
 - 12) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Kornela Ujejskiego 341, 32-400 Myślenice
 - 13) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, osiedle Rzeka 419, 34-451 Tylmanowa
 - 14) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ
 - 15) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka
 - 16) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Tarnowska 120, 33-300 Nowy Sącz
 - 17) Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Przemysłowa 7, 38-300 Gorlice
2. Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn
- 1) Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Czysta, 33-101 Tarnów
- Do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów
 - 1) Kompostownia odpadów Barycz, ul. Krzemieniecka 40, 31-580 Kraków
 - 2) Kompostownia odpadów, ul. Kosiarzy 5A, 30-731 Kraków
 - 3) Kompostownia odpadów organicznych, Zalesiany 1, 32-420 Gdów
 - 4) Kompostownia odpadów zmielonych selektywnie zbieranych i bioodpadów, ul. Nadwiślańska 36, 38-600 Oświęcim
 - 5) Kompostownia odpadów organicznych, ul. Osadowa 1, 32-420 Gdów
 - 6) Kompostownia odpadów zielonych, ul. T. Kościuszki 304, 34-123 Chocznia
 - 7) Kompostownia odpadów zielonych zbieranych selektywnie w Kętach, ul. Kęckie Góry Północne
 - 8) Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, ul. Powstańców Styczniowych 15, 32-500 Chrzanów
 - 9) Kompostownia odpadów zielonych, ul. Głogowa 75, 32-500 Chrzanów Balin
 - 10) Kompostownia odpadów zielonych selektywnie zebranych, ul. Komunalna 31, 33-100 Tarnów

- 11) Kompostownia odpadów zielonych, ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka
 - 12) Kompostownia odpadów zielonych, ul. Kornela Ujejskiego 341, 32-400 Myślenice
 - 13) Kompostownia odpadów zielonych zebranych selektywnie i organicznych, ul. Wiklinowa 4A, 33-300 Nowy Sącz
 - 14) Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, ul. Graniczna 48, 32-620 Brzeszcze
 - 15) Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ
 - 16) Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, ul. Tarnowska 120, 33-300 Nowy Sącz
- Do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania
 - 1) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Barycz, ul. Krzemieniecka 40, 31-580 Kraków
 - 2) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Kęckie Góry Północne, 32-650 Kęty
 - 3) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Osadowa 1, 32-329 Bolesław
 - 4) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Graniczna 48, 32-620 Brzeszcze
 - 5) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Nadwiślańska 36, 32-600 Oświęcim
 - 6) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Głogowa 75, 32-500 Chrzanów, Balin
 - 7) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Komunalna 31, 33-100 Tarnów
 - 8) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Czysta, 33-101 Tarnów
 - 9) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Kornela Ujejskiego 341, 32-400 Myślenice
 - 10) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Tarnowska 120, 33-300 Nowy Sącz
 - 11) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, 33-340 Stary Sącz-Piaski
 - 12) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, 34-200 Sucha Beskidzka ul. Wadowicka 4a
 - 13) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, 34-123 Choczniak, ul. T. Kościuszki 304

Firmy świadczące usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2022 r. przekazywały odpady komunalne do poniższych instalacji:

- ✓ FCC Podhale Sp. z o.o., ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ,

- ✓ Instalacja Komunalna – ZZO Gorlice, ul. Przemysłowa 7, 38-300 Gorlice
- ✓ Krynicki Recykling S.A. Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej
- ✓ Instalacja Komunalna ZZO – Tylmanowa, ul. Rzeka 419, 34-451 Tylmanowa
- ✓ Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego MB Recykling Sp. z o.o.
- ✓ Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych EMPOL sp. z o.o., Komunalna Instalacja
- ✓ Kompostownia odpadów zielonych Młyny, 37-552 Młyny 111a

VI. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2022 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

VII. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 6r ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach 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.

Dodatkowo z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty:

- 1) wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym;
- 2) utworzenia i utrzymania punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami;
- 3) usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Zestawienie wydatków związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Wyszczególnienie	Kwota
Prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	906 900,00 zł
Odbiór, transport i zagospodarowania odpadów komunalnych	16 103 027,77 zł
Obsługa administracyjna systemu (w tym m.in. wynagrodzenia pracowników, naprawy urządzeń, zakup	698 878,47 zł

materialów, szkolenia, użyczenie pomieszczeń, program komputerowy, dzierżawa punktu umożliwiającego transmisję danych)

Usunięcie odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania 120 884,21

RAZEM 17 829 690,45

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

Zestawienie opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

Wyszczególnienie	Kwota
Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	18 944 513,39
Zaległości na dzień 31.12.2022 r.	3 576 985,63
Nadpłaty na dzień 31.12.2022 r.	574 745,63

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

VIII. Liczba mieszkańców

1. Liczba mieszkańców Gminy Miasto Zakopane zameldowanych na stałe na dzień 31.12.2022 r. wynosi **25 668** osób.

Dla porównania liczbę mieszkańców zameldowanych w latach 2013-2021 przedstawiono na poniższym wykresie:



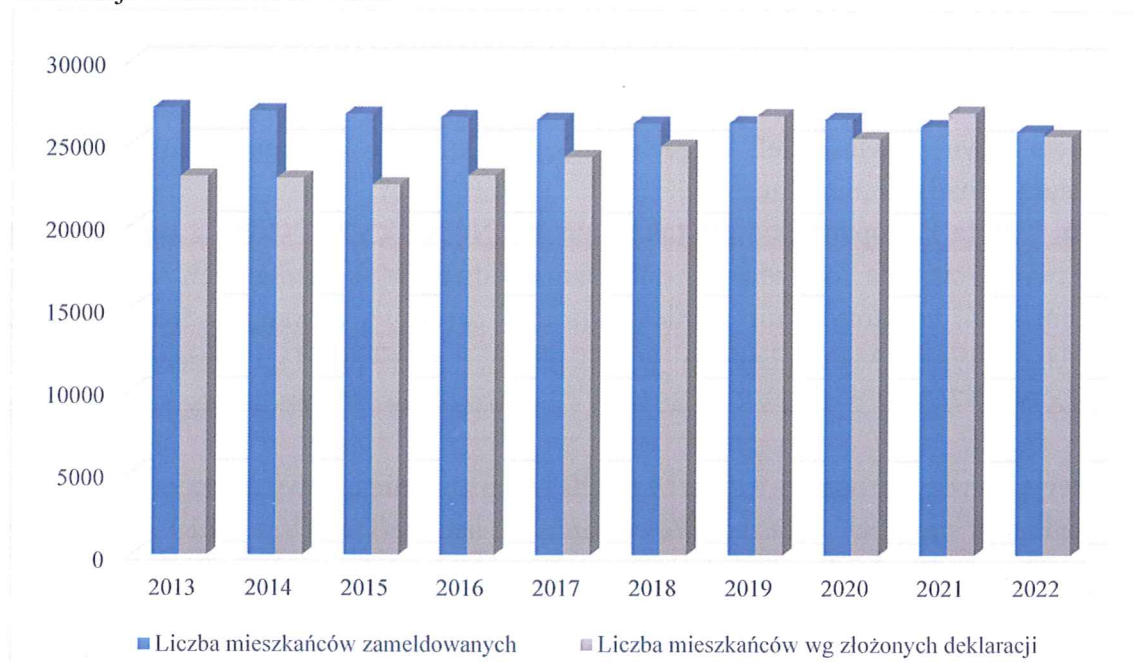
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

2. Liczba mieszkańców wg danych wynikających ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stan na dzień 31.12.2022 r. wynosi **25 396 osób**. Dla porównania liczbę mieszkańców wynikającą ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za lata 2013-2021 przedstawiono na poniższym wykresie:



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

3. Porównanie liczby mieszkańców zameldowanych i liczby mieszkańców wg złożonych deklaracji w latach 2013- 2022



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

Różnice w liczbie mieszkańców wynikają między innymi z faktu, że wiele osób jest tylko zameldowanych pod danym adresem, natomiast ich miejscem zamieszkania, nauki czy pracy jest inna miejscowość. Jest to na przykład wyjazd na studia dzienne do innego miasta, długotrwały wyjazd do pracy za granicę bądź innego miasta.

4. Według stanu na dzień 31.12.2022 r. utworzonych zostało wraz z dodatkowymi wywozami 12 123 szt. „kartotek klienta”, w tym
- ✓ Nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy – 8 766 szt.
 - ✓ Nieruchomości będące w części nieruchomością na której zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomością na której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne tzw. Nieruchomości mieszane – 2 415 szt.
 - ✓ Nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy – 942 szt.
5. Wpływ deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z zakresu administrowania systemem w 2022 r. przedstawiono w poniższej tabeli:

Ilość złożonych	Nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy oraz nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne	Nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy	Łącznie
nowych deklaracji	450 szt.	71 szt.	521 szt.
deklaracji zmieniających	1096 szt.	363 szt.	1459 szt.
w których zadeklarowano kompostownik	1113 szt.	Nie dotyczy	1113 szt.
korekty deklaracji	4854 szt. deklaracji tj. 2182 właścicieli	757 deklaracji tj. 353 właścicieli	5611 szt. deklaracji tj. 2535 właścicieli

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

IX. 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 zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach art. 6c ust. 2 Rada Gminy może, w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, objąć systemem również właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Rada Miasta Zakopane podjęła taką uchwałę Nr XXXV/437/2012 z dnia 29.11.2012 w sprawie przejęcia obowiązku odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2012 r., poz. 6751), zmieniona uchwałą Nr XXXIV/437/2012 z dnia 28.12.2012 r. (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2013 r., poz. 239).

Po wejściu w życie ustawy z dnia 19.07.2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 1579) przystąpienie właściciela nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy do zorganizowanego przez gminę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest dobrowolne i następuje na podstawie zgody właściciela nieruchomości wyrażonej w formie pisemnej. Właściciele nieruchomości, którzy w formie pisemnej wystąpili z gminnego systemu gospodarowania odpadami zobowiązani są do zawarcia indywidualnej umowy na odbiór odpadów komunalnych z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej na terenie Miasta Zakopane. Według stanu na dzień 31.12.2022 r. funkcjonuje 27 umów dla nieruchomości niezamieszkałych, zawartych z podmiotami zewnętrznymi

zarejestrowanymi w Rejestrze Działalności Regulowanej, którzy nie są objęci gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi.

W 2022 r. przeprowadzone zostały weryfikacje oraz prowadzone były postępowania dotyczące:

- Obowiązku złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- Przekroczeń ilości odpadów w stosunku do zadeklarowanej ilości odpadów w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowania odpadami komunalnymi
- Braku segregacji odpadów komunalnych
- Zamknięcia kartotek

Ilość przeprowadzonych weryfikacji oraz postępowań w 2022 r. obrazuje poniższa tabela.

	Obowiązek złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	Przekroczenia ilości odpadów w stosunku do zadeklarowanej ilości odpadów w deklaracji	Brak segregacji odpadów
Prowadzone weryfikacje	94	955	27
Ilość wystawionych wezwań	94	166	17
Złożone deklaracje	163	139	0
Wszczęte postępowania	119	7	12
Umorzone z powodu złożenia deklaracji	72	6	3
Wydane decyzje	14	3	12

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

Prowadzone weryfikacje oraz postępowania dotyczące zamknięcia kartotek:

- Wydane decyzje z powodu zgonu właściciela – 72
- Wszczęte postępowanie z powodu zamknięcia działalności gospodarczej – 6
- Wydane decyzje z powodu zamknięcia działalności gospodarczej – 14
- Wszczęte postępowanie z powodu zmiany miejsca zamieszkania – 4
- Wydane decyzje z powodu zmiany miejsca zamieszkania – 8

X. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Masa odebranych odpadów komunalnych na terenie Gminy Miasto Zakopane w 2022 r. według złożonych sprawozdań od podmiotów odbierających odpady komunalne [Mg]

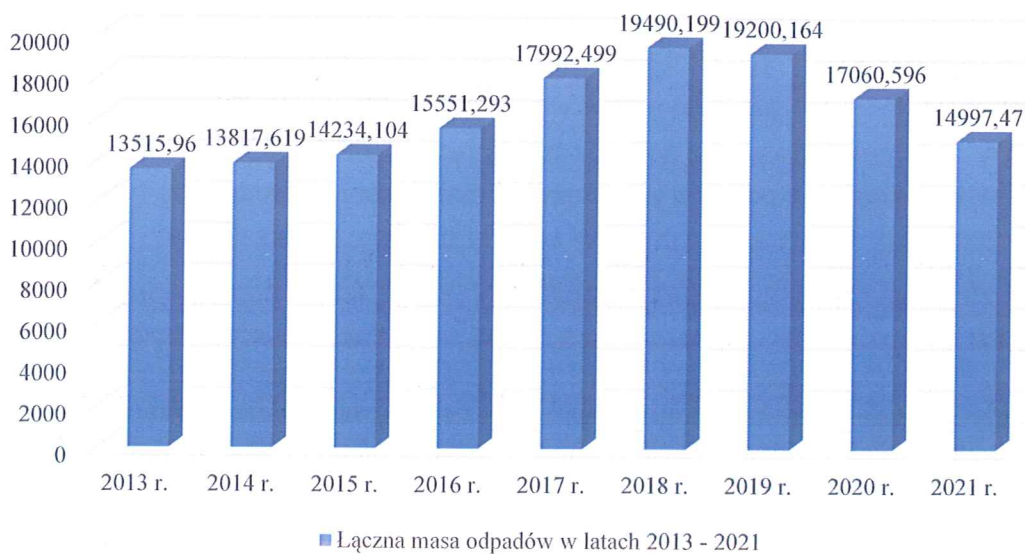
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów
20 03 01	Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne	11 886,92
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	703,32
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	113,62

15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1180,88
15 01 07	Opakowania ze szkła	1521,02
16 01 03	Zużyte opony	30,64
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17,54
17 01 02	Gruz ceglany	267,85
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	33,72
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	539,44
17 02 01	Drewno	5,22
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	4,66
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 01 03	113,3
20 01 11	Tekstylia	29,98
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,11
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	24,556
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,34
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	28,597
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21; 20 01 23; 20 01 35	39,742
20 01 40	Metale	4,8
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	781,66
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	67,96
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	802,22
RAZEM		18 192,095

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

Masa odpadów w latach 2013-2021

Łączna masa odpadów w latach 2013 - 2021



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

XI. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

- Ilość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych – 11 886,92 Mg
- Ilość odebranych odpadów zielonych – 781,66 Mg
- Ilość odpadów powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

Nazwa odpadu	Masa odpadów	Składowisko do którego przekazano odpad
19 05 99 Inne nie wymienione odpady	2,2960	Grupa Azoty Jednostka Ratownictwa Chemicznego Sp. z o.o.
	1492,8599	Cofnico – Poland Sp. z o.o.
	2614,7881	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Młyny

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta Zakopanem

XII. Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych przez Gminę Miasto Zakopane w 2022 r. wyniósł 25 %.

XIII. Masa 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.

- Ilość odpadów poddane procesowi R1 – 380,391 Mg.
- Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – 1,92 %

XIV. Podsumowanie i wnioski

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Zakopane za 2022 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi. Można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 roku funkcjonuje poprawnie.

W dalszym ciągu najważniejszym zadaniem dla Gminy Miasta Zakopane będzie:

1. Dalsza edukacja mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu zwiększenia segregacji odpadów komunalnych, zwłaszcza frakcji gromadzonych „u źródła”
2. Poszerzanie wiedzy mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przepisami prawa poziomów odzysku i recyklingu odpadów
3. Prowadzenie działań kontrolnych na nieruchomościach w zakresie prowadzenia prawidłowej segregacji odpadów komunalnych
4. Weryfikacja złożonych przez mieszkańców deklaracji dotyczących opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w celu uszczelnienia systemu i objęcia nim wszystkich mieszkańców gminy


BURMISTRZ MIASTA
Leszek DORULA

Sporządziła:
Marzena Staciwa – Inspektor Wydziału Ochrony Środowiska