



# **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska za 2022 r.**

**Kuźnia Raciborska**

**-korekta-**

## **I. Wstęp**

### **1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy gospodarki odpadami.**

Działając na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz w związku z art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2022, poz. 1297 ze zm.), gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie oraz 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.

Zgodnie z art. 9 tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządza się analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, która zawiera dane dotyczące:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców,
- liczby 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,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości 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 odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

### **II. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska.**

W okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na terenie nieruchomości zamieszkałych na obszarze Gminy Kuźnia Raciborska realizowany był przez Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą 47-420 Kuźnia Raciborska ul. Klasztorna 45. Umowa została zawarta w wyniku postępowania w trybie zamówienia z wolnej ręki przeprowadzonego na podstawie art. 214 ust.1 pkt 11 ustawy Prawo zamówień publicznych ( t. j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm).

### **III. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska od**

1.01.2022 r do 31.01.2022 r. wynosiły:

w przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów w sposób

selektywny, w wysokości – 70,00 zł miesięcznie od osoby,

w przypadku odpadów segregowanych – 23,50 zł miesięcznie od osoby, od 1.02.2022r. do

31.12.2022 r. wynosiły:

w przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów w sposób

selektywny, w wysokości – 78,00 zł miesięcznie od osoby,

w przypadku odpadów segregowanych – 26,00 zł miesięcznie od osoby.

Na podstawie § 3 Uchwały Rady Miejskiej Nr XXVIII/230/2021 z dnia 8 stycznia 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia wysokości stawki tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. Urz. Woj. Śl. z 2021 poz.361) właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi którzy kompostowali bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym byli zwolnieni z części opłaty w wysokości 1,00 zł (jeden złoty) od mieszkańca miesięcznie.

3. Na podstawie Uchwały Nr XXVI/213/2020 Rady Miejskiej w Kuźni Raciborskiej z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie ustalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kuźnia Raciborska (Dz. Urz. Woj. Śl. z 2020 r. poz. 8329) i Uchwały Nr XXVI/214/2020 Rady Miejskiej w Kuźni Raciborskiej z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Śl. z 2020 r. poz. 8330), system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kuźnia Raciborska w 2022r. działał w następujący sposób:

- w ramach uiszczonej przez właściciela nieruchomości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nieruchomości zostały wyposażone za pośrednictwem przedsiębiorcy odbierającego odpady komunalne w worki do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych, o pojemności i kolorach wynikających z zasad określonych w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kuźnia Raciborska, w ilości każdorazowo równej oddanym przez właściciela nieruchomości workom wypełnionym selektywnie zbieranymi odpadami.

#### **Częstotliwość pozbywania się niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych:**

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi -mieszkańcy mogli oddać w/w odpady jeden raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października, natomiast w pozostałym okresie roku – jeden raz w miesiącu.

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami wielolokalowymi – jeden raz w tygodniu w okresie od kwietnia do października, natomiast w pozostałym okresie roku – dwa razy w miesiącu:

#### **Częstotliwość pozbywania się selektywnie zbieranych odpadów komunalnych**

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, mieszkańcy mogli oddać w/w odpady – jeden raz w miesiącu.

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami wielolokalowymi – jeden raz w tygodniu.

**- Częstotliwość odbierania z nieruchomości popiołu z palenisk domowych:**

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi

popiół odbierany był jeden raz na miesiąc w okresie od października do kwietnia, 1 raz w miesiącach czerwiec i sierpień.

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami wielolokalowymi popiół odbierany był jeden raz na tydzień od października do kwietnia, w pozostałym okresie jeden raz na dwa tygodnie.

**- Częstotliwość odbierania z nieruchomości odpadów biodegradowalnych**

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi,

odpady biodegradowalne odbierane były jeden raz na dwa tygodnie od kwietnia do października, w pozostałym okresie roku jeden raz w miesiącu.

- z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami wielolokalowymi, odpady biodegradowalne odebrane były jeden raz w tygodniu w okresie od kwietnia do października, w pozostałym okresie dwa razy w miesiącu.

**- Częstotliwość odbierania z nieruchomości bioodpadów stanowiących części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy.**

- Właściele nieruchomości którzy nie posiadali kompostownika, w/w odpady gromadzone w odpowiednich pojemnikach odbierane były z nieruchomości w okresie od kwietnia do listopada jeden raz w miesiącu zgodnie z harmonogramem, w ilości maksymalnie 2 pojemników o pojemności 120 litrów z danej nieruchomości, przy każdym odbiorze. Ponadto właściciel nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, mogli we własnym zakresie w nielimitowanej ilości dostarczyć te odpady do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

- Właściele nieruchomości którzy zadeklarowali kompostownik i kompostują w nim bioodpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy, odbierane były z nieruchomości w okresie od kwietnia do listopada jeden raz w miesiącu zgodnie z harmonogramem, w ilości 1 pojemnika o pojemności 120 litrów z danej nieruchomości, przy każdym odbiorze. Ponadto właściciel nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, mogli we własnym zakresie w nielimitowanej ilości dostarczyć bioodpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

- **Meble i odpady wielkogabarytowe**, w 2022 r. odbierane były z nieruchomości 1 raz zgodnie z harmonogramem.

- **Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny** właściciele nieruchomości w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi pozbywali się poprzez samodzielne dostarczanie do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

- Na terenie Gminy Kuźnia Raciborska działa **Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. PSZOK** obsługujący mieszkańców całej Gminy Kuźnia Raciborska, zlokalizowany jest w Kuźni Raciborskiej przy ul. Klasztornej 4. PSZOK czynny był w każdy wtorek w godz. 8.00 – 15.00 i czwartek w godz. 8.00 – 19.00. Do PSZOK mieszkańcy mogli bezpłatnie oddawać wymienione poniżej selektywnie zebrane odpady komunalne :

- 1) papier,
- 2) metal,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) szkło,
- 5) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- 6) bioodpady – odpady kuchenne
- 7) bioodpady stanowiące części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy,
- 8) przeterminowane leki i chemikalia,
- 9) zużyte baterie i akumulatory,
- 10) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 11) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 12) odpady budowlane i rozbiórkowe, w ilości do 500 kg na rok od właściciela nieruchomości,
- 13) zużyte opony maksymalnie do 4 sztuk na rok od właściciela nieruchomości,
- 14) Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi w szczególności igieł i strzykawek,
- 15) odpady tekstyliów i odzieży,
- 16) odpady niebezpieczne.

Wymienione odpady były przyjmowane od mieszkańców bez żadnych opłat natomiast przedsiębiorcy oraz właściciele nieruchomości niezamieszkałych ponosili koszty unieszkodliwienia dostarczonych odpadów wg ustalonego cennika.

Koszty transportu odpadów do PSZOK ponosił właściciel odpadów. Koszty funkcjonowania PSZOK były pokrywane z opłat jakie ponoszą mieszkańcy za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

- Przeterminowane leki z gospodarstw domowych można było również przekazywać do aptek, uczestniczących w ich zbiórce, tj.

- apteka w Kuźni Raciborskiej przy ul. Moniuszki 3,
- apteka w Rudach przy ul. Rogera 3,
- apteka w Kuźni Raciborskiej „Przy Biedronce” ul. Kozielska 2

Wyżej wymienione adresy były na bieżąco podawane do publicznej wiadomości na stronie internetowej [www.kuzniaraciborska.pl](http://www.kuzniaraciborska.pl) oraz na tablicach ogłoszeń.

- Zużyte baterie i akumulatory można było przekazywać do placówek handlowych w trakcie zakupu nowych produktów, a także przedsiębiorcom świadczącym usługi w zakresie wymiany zużytych baterii lub zużytych akumulatorów. Zużyte baterie, można było wrzucać także do pojemników znajdujących się w wyznaczonych miejscach, takich jak: szkoły, przedszkola lub w innych obiektach użyteczności publicznej.

W przypadku zużytych opon samochodowych, należało je pozostawić w stacjach napraw i obsługi pojazdów, lub dostarczyć Do PSZOK-a w ilości do 4 sztuk na rok od właściciela nieruchomości.

Od 1 stycznia 2022 r. Burmistrz Miasta Kuźnia Raciborska powierzył Zakładowi Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kuźni Raciborskiej (ZGKiM) z siedzibą 47-420 Kuźnia Raciborska, ul. Słowackiego 6, realizację zadania własnego Gminy Kuźnia Raciborska w zakresie prowadzenia obsługi Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Kuźni Raciborskiej przy ul. Klasztornej 45.

W Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zebrano łącznie w 2022 roku **268,9030 Mg odpadów**.

#### **IV. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Kuźnia Raciborska nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych , odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów przeznaczonych do składowania.

#### **V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Planowane na lata następne inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi to:

1. Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą.
2. Zakup wyposażenia niezbędnego do prawidłowego funkcjonowania PSZOK-a., m.in: maszyn i urządzeń umożliwiających sprawną obsługę punktu ( ładowarkę teleskopową, wagę i inne maszyny).
3. Budowa kompostowni kontenerowej mająca za zadanie m.in. zagospodarowanie odpadów zielonych oraz biodegradowalnych..
4. Wykonanie analizy stanu systemu gospodarki odpadami na terenie gminy.
5. Zakup ciągnika wraz z przyczepą hakową, zamiatarką i innym osprzętem. Celem zakupu jest poprawa funkcjonowania obecnego PSZOK-a.

## **6. VI. Liczba mieszkańców Gminy Kuźnia Raciborska.**

1. Liczba osób zameldowanych na okres stały i czasowy na terenie Gminy Kuźnia Raciborska (stan na 31.12.2022 r. zgodnie z danymi z ewidencji ludności) wynosiła : 10 880 osób

2. Liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2022 r. ogółem wynosiła 2 119 i obejmowała 8 890 mieszkańców.

W tym liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2022 r. z zadeklarowanym kompostownikiem wynosiła 673 i obejmowała 2281 mieszkańców.

Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Kuźnia Raciborska wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, młodzież ucząca się przebywa w akademikach i internatach, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości deklaracjach.

## **3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

Zgodnie z weryfikacją systemu ewidencji ludności (stan na 31.12.2022) wszyscy stale zamieszkujący właściciele nieruchomości na terenie Gminy Kuźnia Raciborska złożyli deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

## **VII. 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.**

Stosownie do zapisów art. 9tb ust. 5 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 888 ze zm.) analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W przypadku gdy istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Burmistrz Miasta Kuźnia Raciborska podejmuje działania interwencyjne w przedmiotowej sprawie. W toku przeprowadzanych interwencji, szczegółowo badany jest sposób pozbywania się odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości.

W przypadku ujawnienia braku złożenia przez właściciela nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub jeśli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości usuwa odpady komunalne w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, Burmistrz Miasta wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie.

W 2022 r. prowadzono weryfikację ilości osób zamieszkujących nieruchomości położone w Gminie Kuźnia Raciborska i w razie wykrycia rozbieżności wzywano właściciela danej nieruchomości do złożenia wyjaśnień lub korekty deklaracji. Niniejsza weryfikacja prowadzona jest na bieżąco.

## VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Kuźnia Raciborska

Źródłem informacji o ilości wytworzonych odpadów jest wielkość szacowana na podstawie ilości odpadów odebranych i zebranych ( zgodnie ze złożonymi sprawozdaniami podmiotów odbierających i zbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości).

**Tabela 1. Ilość zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w 2022 roku.**

| <b><i>ROK<br/>2022</i></b> | <b><i>Kod<br/>odpadu</i></b> | <b><i>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</i></b>                                                | <b><i>Masa<br/>odebranych<br/>odpadów<br/>komunalnych<br/>(Mg)</i></b> |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1.                         | 20 01 36                     | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35 | 13,2000                                                                |
| 2.                         | 20 01 39                     | Tworzywa sztuczne                                                                                  | 7,2550                                                                 |



|            |                                                                                                                                        |                 |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 20 01 35*  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 3,2590          |
| 16 01 03   | Zużyte opony                                                                                                                           | 19,7280         |
| 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe                                                                                                                | 202,1410        |
| 20 01 23*  | Urządzenia zawierające freony                                                                                                          | 7,3210          |
| 20 02 01   | Odpady ulegające biodegradacji                                                                                                         | 22,8460         |
| 20 01 34   | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33                                                                                   | 0,3830          |
| 13 02 06 * | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe                                                                                   | 0,9820          |
| 20 01 21*  | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć                                                                                   | 0,1990          |
| 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone                                                | 2,2890          |
|            |                                                                                                                                        | <b>279,6030</b> |

**Tabela 2. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Kuźnia Raciborska z nieruchomości zamieszkałych w 2022 roku.**

| <b>ROK<br/>2022</b> | <b>Kod<br/>odpadu</b> | <b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b> | <b>Masa<br/>odebranych<br/>odpadów<br/>komunalnych<br/>(Mg)</b> |
|---------------------|-----------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1.                  | 20 03 01              | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne  | 1848,1510                                                       |
| 2.                  | 15 01 01              | Opakowania z papieru i tektury               | 27,8980                                                         |
| 3.                  | 15 0 1 02             | Opakowania z tworzyw sztucznych              | 278,6020                                                        |
| 4.                  | 20 03 07              | Odpady wielkogabarytowe                      | 146,9800                                                        |
| 5.                  | 15 01 07              | Odpakowania ze szkła                         | 196,6000                                                        |

|              |            |                                                          |                      |
|--------------|------------|----------------------------------------------------------|----------------------|
| 6.           | 20 02 01   | Odpady zielone                                           | 157,1300             |
| 7.           | 20 01 08   | Odpady biodegradowalne                                   | 10,3600              |
| 8.           | 20 01 39   | Tworzywa sztuczne                                        | 1,7050               |
| 9.           | 20 01 01   | Papier i tektura                                         | 1,5850               |
| 10.          | 20 01 99ex | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 498,7000             |
| 11.          | 20 01 02   | Szkło                                                    | 0,4600               |
| <b>RAZEM</b> |            |                                                          | <b>3 168,1710 Mg</b> |

**Tabela 3. Ilość zebranych odpadów komunalnych w Puntach skupu złomu w 2022r.**

| <b>ROK 2022</b> | <b>Kod odpadu</b> | <b>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</b> | <b>Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)</b> |
|-----------------|-------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1.              | 15 01 01          | Opakowania z papieru i tektury               | 59,0480                                         |
| 2               | 15 01 02          | Opakowania z tworzyw sztucznych              | 4,6880                                          |
| 3.              | 15 01 04          | Opakowania z metali                          | 19,5875                                         |
| <b>RAZEM</b>    |                   |                                              | <b>83,3235</b>                                  |

Łączna ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z nieruchomości zamieszkałych, z PSZOK i z punktów skupu złomu z terenu Gminy Kuźnia Raciborska w roku 2022 wynosiła : **3 531,0975 Mg**

**IX. 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.**

| <b>ROK</b>    | <b>Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 Mg (odpady zmieszane),</b> |                     | <b>Masa odebranych odpadów o kodzie 20 02 01, 20 01 08 Mg odpady biodegradowalne i zielone</b> |                     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|               | Poddane innym procesom niż składowanie                                  | Poddane składowaniu | Poddane innym procesom niż składowanie                                                         | Poddane składowaniu |
| <b>2022r.</b> | 1848,1510                                                               | 0                   | 167,4900                                                                                       | 0                   |

Wszystkie odpady zmieszane, odpady biodegradowalne i zielone poddawane były innym niż składowanie procesom przetwarzania.

#### **X. Poziomy recyklingu i ograniczania składowania odpadów komunalnych**

W 2022 r. wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wynosił 25 % i został osiągnięty przez gminę w wysokości 29,25 %.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Przy obliczaniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. Sposób obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oblicza się na podstawie zgodnego z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z 3 sierpnia 2021 r. ws. sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

W 2022 r. Gmina Kuźnia Raciborska osiągnęła poziom składowania odpadów komunalnych w wysokości 35,05% - parametr obecnie nie jest oceniany.

W 2022 r. Gmina Kuźnia Raciborska osiągnęła poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w wysokości 0 %

# XI. Egzekucja opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

| kwartał/rok | Zaległości, na które wystawiono upomnienia [zł] | Ilość upomnień [szt] | Zaległości, na które wystawiono tytuły wykonawcze [zł] | Ilość tytułów wykonawczych [szt] | Zaległości na dzień 31.12.2021 [zł] | Zaległość za cały rok |
|-------------|-------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| III / 2013  | 21 743,00                                       | 264                  | 3051,00                                                | 24                               | 27,00                               | 54,00                 |
| IV / 2013   | 18093,55                                        | 222                  | 6523,20                                                | 70                               | 27,00                               |                       |
| I / 2014    | 20984,30                                        | 243                  | 5911,60                                                | 56                               | 27,00                               | 224,20                |
| II / 2014   | 21301,20                                        | 244                  | 6000,00                                                | 58                               | 35,20                               |                       |
| III / 2014  | 18270,60                                        | 202                  | 4974,60                                                | 50                               | 135,00                              |                       |
| IV/ 2014    | 13152,00                                        | 161                  | 5561,76                                                | 65                               | 27,00                               |                       |
| I/2015      | 15894,78                                        | 191                  | 6263,90                                                | 73                               | 243,00                              | 1127,34               |
| II/2015     | 22501,92                                        | 263                  | 7093,80                                                | 84                               | 162,00                              |                       |
| III/2015    | 15790,05                                        | 194                  | 6105,80                                                | 70                               | 354,18                              |                       |
| IV/2015     | 15806,83                                        | 184                  | 6476,10                                                | 77                               | 368,16                              |                       |
| I/2016      | 14195,03                                        | 173                  | 4734,63                                                | 56                               | 216,00                              | 1103,81               |
| II/2016     | 13891,38                                        | 157                  | 6395,64                                                | 74                               | 309,20                              |                       |
| III/2016    | 17658,15                                        | 202                  | 6046,60                                                | 71                               | 285,00                              |                       |
| IV/2016     | 14677,40                                        | 163                  | 5791,90                                                | 66                               | 293,61                              |                       |
| I/2017      | 19517,88                                        | 235                  | 6742,10                                                | 80                               | 838,61                              | 3994,61               |
| II/2017     | 16861,64                                        | 182                  | 5372,70                                                | 61                               | 906,00                              |                       |
| III/2017    | 12608,74                                        | 149                  | 4604,10                                                | 53                               | 1210,50                             |                       |
| IV/2017     | 14249,37                                        | 158                  | 4686,50                                                | 51                               | 1039,50                             |                       |
| I/2018      | 6123,60                                         | 58                   | 4705,00                                                | 40                               | 1488,56                             | 7131,50               |
| II/2018     | 10138,50                                        | 70                   | 7564,30                                                | 49                               | 1693,48                             |                       |
| III/2018    | 12769,82                                        | 86                   | 9485,82                                                | 61                               | 1980,96                             |                       |
| IV/2018     | 17574,92                                        | 119                  | 11069,1                                                | 74                               | 1968,50                             |                       |
| I/2019      | 16916,30                                        | 118                  | 11256,30                                               | 74                               | 1790,00                             | 8147,36               |
| II/2019     | 17413,80                                        | 122                  | 10823,00                                               | 71                               | 1999,40                             |                       |
| III/2019    | 15626,20                                        | 119                  | 8402,30                                                | 63                               | 2008,66                             |                       |
| IV/2019     | 25211,92                                        | 170                  | 9109,49                                                | 67                               | 2349,30                             |                       |
| I/2020      | 26596,2                                         | 172                  | 13533,9                                                | 62                               | 3065,13                             | 13159,64              |
| II/2020     | 42397,43                                        | 241                  | 12672,2                                                | 66                               | 3110,55                             |                       |
| III/2020    | 28756,9                                         | 174                  | 9063,7                                                 | 49                               | 3548,17                             |                       |
| IV/2020     | 30875,08                                        | 193                  | 15320,13                                               | 89                               | 3435,79                             |                       |
| I/2021      | 34122,78                                        | 197                  | 8255,00                                                | 31                               | 3818,70                             | 97899,19              |
| II/2021     | 42830,68                                        | 221                  | 0,00                                                   | 0                                | 5372,58                             |                       |
| III/2021    | 35987,93                                        | 194                  | 0,00                                                   | 0                                | 5758,69                             |                       |
| IV/2021     | 32535,49                                        | 164                  | 21328,41                                               | 48                               | 6092,62                             |                       |
| I/2022      | 34693,92                                        | 174                  | 12612,40                                               | 40                               | 6606,28                             | 342539,90             |
| II/2022     | 47531,95                                        | 208                  | 16528,32                                               | 49                               | 7381,17                             |                       |
| III/2022    | 41452,30                                        | 192                  | 18493,48                                               | 61                               | 14116,33                            |                       |

|                                 |                                                                 |                |                  |                |                  |                  |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|------------------|
| IV/2022                         | Upomnienia i tytuły wykonawcze wystawione po dacie 31.12.2022r. |                |                  |                | 48752,82         |                  |
| <b>SUMA</b>                     | <b>805010,54</b>                                                | <b>6579,00</b> | <b>302558,78</b> | <b>2133,00</b> | <b>132841,65</b> | <b>475381,55</b> |
| Odroczenia i rozłożenia na raty |                                                                 |                |                  |                | 0,00             |                  |
| <b>Razem zaległości</b>         |                                                                 |                |                  |                | <b>132841,65</b> |                  |

**XII. Realizacja obowiązku uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2022r. Stan na 31.12.2022r.**

| Należność               | Wpłaty                 |                 |               | Odroczenia i rozłożenia na raty | Nadpłaty            | Zaległość            | Saldo                |
|-------------------------|------------------------|-----------------|---------------|---------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
|                         | Kasa                   | Bank            | Inkaso        |                                 |                     |                      |                      |
| <b>2 759 555 ,95 zł</b> | 330 737,43 zł          | 2 048 683,56 zł | 260 077,30 zł | <b>0,00 zł</b>                  | <b>12 783,99 zł</b> | <b>132 841,65 zł</b> | <b>120 057,66 zł</b> |
|                         | <b>2 639 498,29 zł</b> |                 |               |                                 |                     |                      |                      |

Zgodnie ze złożonymi przez płatników deklaracjami - należność opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2022r. na dzień 31.12.2022r. wynosi 2 759 555,95 zł. Z tego tytułu na rachunek Urzędu Miejskiego wpłynęła kwota 2 639 498,29 zł. Odroczenia i rozłożenia na raty w 2022 roku wyniosły 0,00 zł. Nieuregulowana opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi 132841,65 zł.

**Zaległość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z podziałem na poszczególne sołectwa. (stan na 31.12.2022.)**

| Lp. |                   | Zaległość [zł]    |
|-----|-------------------|-------------------|
| 1   | Budziska          | 8 098,60          |
| 2   | Jankowice         | 3 579,24          |
| 3   | Kuźnia Raciborska | 28 574,79         |
| 4   | Ruda              | 2 427,84          |
| 5   | Ruda Kozielska    | 10 502,17         |
| 6   | Rudy              | 60 318,85         |
| 7   | Siedliska         | 6 703,96          |
| 8   | Turze             | 12 636,20         |
|     | <b>Razem</b>      | <b>132 841,65</b> |

### **XIII. Podsumowanie**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska za rok 2022 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Przeprowadzona analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska za rok 2022 prowadzi do następujących wniosków:

- System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska w 2022 r. funkcjonował w sposób prawidłowy i zgodny z obowiązującymi przepisami prawa. Na przestrzeni ostatniego roku koszty odbioru i zagospodarowania odpadów znacznie wzrosły z powodu wzrostu kosztów zagospodarowania odpadów w instalacjach komunalnych, kosztów osobowych, wzrostu cen energii i paliwa, a także wzrostu opłaty marszałkowskiej, tj. opłata za składowanie odpadów komunalnych na składowiskach.
- Wszystkie poziomy, zarówno poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych odpadów odebranych z obszaru Gminy Kuźnia Raciborska zostały osiągnięte. Uzyskanie przedstawionych wyników dotyczących osiągnięcia przez gminę ww. poziomów pozwoliło na uniknięcie kar nakładanych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.
- Punkt PSZOK, który w 2022 r. działał na terenie Gminy Kuźnia Raciborska spełniał swoją rolę, ponieważ ilość korzystających z nich osób, a także ilość oddawanych tam odpadów segregowanych rośnie, głównie zauważalny jest wzrost ilości odpadów komunalnych, m.in. wielkogabarytowych, budowlano-remontowych z drobnych prac. Funkcjonowanie PSZOK-a na terenie Gminy Kuźnia Raciborska daje szansę na zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców, skuteczniejszą segregację odpadów w gminie, a także zmniejszenie ilości „dzikich wysypisk” na terenie gminy.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Kuźnia Raciborska na lata następne jest między innymi: budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, budowa kompostowni kontenerowej mająca za zadanie m.in. zagospodarowanie odpadów zielonych oraz biodegradowalnych, jak również edukacja

ekologiczna mieszkańców gminy w zakresie prawidłowej gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.