



**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Gminy
Kuźnia Raciborska za 2021 r.**

Kuźnia Raciborska, kwiecień 2022r.

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 2021, poz. 888 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.

1. W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 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 2021 r. poz. 1129 ze zm).

2. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska od od 1.01.2021 r do 31.01.2021 r. wynosiły:

- w przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny, w wysokości – 60,00 zł miesięcznie od osoby,

- w przypadku odpadów segregowanych – 19,90 zł miesięcznie od osoby,

od 1.02.2021r. do 31.12.2021 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.

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 jednorodziennymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. Urz. Woj. Śl. z 2021 poz.361) właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodziennymi 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 2021r. 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.

- Właściciele 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).

- Właściciele 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 2021 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 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.

W Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zebrano łącznie w 2021 roku **364,9790 Mg odpadów.**

III. 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.

W 2021 roku łącznie z terenu Gminy Kuźnia Raciborska zebrano :

- **1855,5500** Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- **3,6600** Mg odpadów biodegradowalnych,
- **208,7090** Mg bioodpadów stanowiących części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy,

W analizowanym 2021 roku zebrano w sumie **212,3690** Mg odpadów ulegających biodegradacji i bioodpadów stanowiących części roślin pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy.

IV. 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, zmiatarką i innym osprzętem. Celem zakupu jest poprawa funkcjonowania obecnego PSZOK-a

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

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych wyniosły :

2 122 274,48 zł.

VI. Liczba mieszkańców Gminy Kuźnia Raciborska.

1. Liczba osób zameldowanych na okres stały i czasowy na terenie Gminy Kuźnia Raciborska (stan na 31.12.2021 r. zgodnie z danymi z ewidencji ludności) wynosiła : 11 057 osób

2. Liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12 2021 r. ogółem wynosiła 2 111 i obejmowała 8 707 mieszkańców.

W tym liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r. z zadeklarowanym kompostownikiem wynosiła 605 i obejmowała 2098 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 31.12.2021) 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 2021 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. W 2021 r. wysłano 280 wezwań do właścicieli nieruchomości celem szczegółowego przedłożenia ilości osób zamieszkujących nieruchomości. 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, która w roku 2021 (zgodnie ze złożonymi sprawozdaniami podmiotów odbierających i zbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości) wynosi: 4 163,3003 Mg.

Ilość zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w 2021 roku

<i>ROK 2021</i>	<i>Kod odpadu</i>	<i>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</i>	<i>Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)</i>
1.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	13,2610
2.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,9000
3.	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	5,1490
4.	16 01 03	Zużyte opony	8,9470
5.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	263,4790
6.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	6,6250
7.	17 03 80	Odpadowa papa	21,2070
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	38,4690
9.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,4620
10.	13 02 06 *	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	1,2270
11.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,1020
12.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	4,1510
RAZEM			364,9790

Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Kuźnia Raciborska w 2021 roku.

ROK 2021	Kod odpadu	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1855,5500
2.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	0,4000
3.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	430,6200
4.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	97,2080
5.	15 0 1 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	243,3400
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	179,1800
7.	15 01 07	Odpakowania ze szkła	217,5600
8.	20 02 01	Odpady zielone	170,2400
9.	20 01 08	Odpady biodegradowalne	3,6600
10.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,3900
11.	20 01 01	Papier i tektura	1,5200
12.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	2,5800
13.	20 01 99ex	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	578,7600
14.	17 03 80	Odpadowa papa	1,2000
15.	15 01 04	Opakowania z metali	15,1133
RAZEM			3 798,3213 Mg

Łączna ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z nieruchomości zamieszkałych i z PSZOK-a z terenu Gminy Kuźnia Raciborska w roku 2021 wynosiła **4 163,3003 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.

Odpady zmieszane, biodegradowalne i zielone odebrane z terenu Gminy Kuźnia Raciborska przekazane do składowania.

<i>ROK</i>	<i>Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 Mg (odpady zmieszane),</i>		<i>Masa odebranych odpadów o kodzie 20 02 01, 20 01 08 Mg odpady biodegradowalne i zielone</i>	
	<i>Poddane innym procesom niż składowanie</i>	<i>Poddane składowaniu</i>	<i>Poddane innym procesom niż składowanie</i>	<i>Poddane składowaniu</i>
2021r.	1855,5500	0	212,3690	0

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

X. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez Gminę Kuźnia Raciborska w 2021r.

Jednym z głównych celów systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest zrealizowanie obowiązków wynikających z dyrektyw unijnych, czyli osiągnięcie we wskazanym terminie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska oraz zwiększenie poziomu recyklingu i odzysku odpadów zebranych selektywnie. Jest to niezmiernie ważne, ponieważ nieosiągnięcie właściwych poziomów niesie za sobą sankcje nakładane na Gminy w postaci kar pieniężnych.

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 poz. 530) Gmina Kuźnia Raciborska zobowiązana była do osiągnięcia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości – **20 %**.

Gmina Kuźnia Raciborska w roku 2021 osiągnęła wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, uzyskując **24 %**.

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Gmina Kuźnia Raciborska w roku 2021 osiągnęła wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, który wyniósł **100 %**.

Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412) Gmina Kuźnia Raciborska do 16 lipca 2020 r. zobowiązana była do uzyskania – zgodnie rozporządzeniem, poziomu ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dozwoloną do składowania w wielkości: **PR = 35 %**. Gmina Kuźnia Raciborska w 2021 r. osiągnęła poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, który wyniósł **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	159,60
IV / 2013	18093,55	222	6523,20	70	132,60	
I / 2014	20984,30	243	5911,60	56	135,00	432,00
II / 2014	21301,20	244	6000,00	58	135,00	
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	540,00	2384,80
II/2015	22501,92	263	7093,80	84	459,00	
III/2015	15790,05	194	6105,80	70	672,00	
IV/2015	15806,83	184	6476,10	77	713,80	
I/2016	14195,03	173	4734,63	56	882,00	3994,70
II/2016	13891,38	157	6395,64	74	975,60	
III/2016	17658,15	202	6046,60	71	985,10	
IV/2016	14677,40	163	5791,90	66	1152,00	
I/2017	19517,88	235	6742,10	80	1113,24	5760,65
II/2017	16861,64	182	5372,70	61	1362,00	
III/2017	12608,74	149	4604,10	53	1675,91	
IV/2017	14249,37	158	4686,50	51	1609,50	
I/2018	6123,60	58	4705,00	40	2250,00	10428,92
II/2018	10138,50	70	7564,30	49	2721,10	
III/2018	12769,82	86	9485,82	61	2694,30	
IV/2018	17574,92	119	11069,1	74	2763,52	
I/2019	16916,30	118	11256,30	74	2487,50	12942,24
II/2019	17413,80	122	10823,00	71	3374,08	
III/2019	15626,20	119	8402,30	63	3477,16	
IV/2019	25211,92	170	9109,49	67	3603,50	
I/2020	26596,2	172	13533,9	62	4744,17	19236,89
II/2020	42397,43	241	12672,2	66	4972,60	
III/2020	28756,9	174	9063,7	49	4856,59	
IV/2020	30875,08	193	15320,13	89	4663,53	
I/2021	34122,78	197	8255,00	31	6261,26	78497,37
II/2021	42830,68	221	0,00	0	11162,02	
III/2021	35987,93	194	0,00	0	14903,45	
IV/2021	<i>Upomnienia i tytuły wykonawcze wystawione po dacie 31.12.2021r.</i>				46170,64	
SUMA	648796,88	5841	233 596,17	1935	133837,17	133837,17

Odroczenia i rozłożenia na raty

Razem zaległości

1361,20

132475,97

XII. Realizacja obowiązku uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2021r. Stan na 31.12.2021r.

Należność	Wpłaty			Odroczenia i rozłożenia na raty	Nadpłaty	Zaległość	Saldo
	Kasa	Bank	Inkaso				
2 478 954,84 zł	371 633,06 zł	1 771 513,43 zł	214 908,40 zł	1361,20 zł	12 937,22 zł	132 475,97 zł	119 538,75 zł
	2 358 054,89 zł						

Zgodnie ze złożonymi przez płatników deklaracjami - należność opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2021r. na dzień 31.12.2021r. wynosi 2 478 954,84 zł. Z tego tytułu na rachunek Urzędu Miejskiego wpłynęła kwota 2 358 054,89 zł. Odroczenia i rozłożenia na raty w 2021 roku wyniosły 1361,20 zł. Nieuregulowana opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi 132475,97 zł.

Zaległość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z podziałem na poszczególne sołectwa. (stan na 31.12.2021.)

Lp.		Zaległość [zł]
1	Budziska	9 133,94
2	Jankowice	2 263,24
3	Kuźnia Raciborska	26 632,10
4	Ruda	2 243,20
5	Ruda Kozielska	12 475,11
6	Rudy	62 451,78
7	Siedliska	5 563,30
8	Turze	11 713,30
	Razem	132 475,97

XIII. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska za rok 2021 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 2021 prowadzi do następujących wniosków:

- System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuźnia Raciborska w 2021 r. funkcjonował w sposób prawidłowy i zgodny z obowiązującymi przepisami prawa.
- Zbiorczym systemem odbioru odpadów komunalnych w 2021 roku objętych zostało 8 707 mieszkańców.
- Na terenie Gminy Kuźnia Raciborska w roku 2021 zebranych zostało 4 163,3003 Mg odpadów komunalnych, z czego w formie zmieszanej 1 855,5500 Mg. Niesegregowane odpady o kodzie 20 03 01 w całości poddane zostały innym procesom niż składowanie.
- Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w 2021 r. wyniosły : 2 122 274,48 zł.

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 oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych 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 2021 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.

Sporządziła:

insp. ds. gospodarki odpadami komunalnymi

Ewa Dzedzej

dnia 27.04.2022 r.

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Sylwia Przązińska-Łesarczyk
Zastępczyni Burmistrza
Miasta Kuźnia Raciborska

