

# ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY KONIECPOL ZA ROK 2018



Przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r.  
o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( t.j. Dz. U. z 2018r., poz. 1454 z późn. zm.)

## SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie .....	3
2. System gospodarki odpadami komunalnymi 2018 roku.....	3-4
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .....	4
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych.....	4
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	5
6. Liczba mieszkańców.....	5
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy zawarli umowy w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.....	5
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	6
9. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.....	6-7

## 1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona jest zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( t.j. Dz. U. z 2018r., poz. 1454 z późn. zm.). Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Koniecpol. Zgodnie z art. 9tb w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z sortowania z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Niniejsza analiza obejmuje 2018 rok, w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych spoczywa na gminie.

## 2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2018 roku

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od lipca 2013r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła Gmina. Rada Gminy nie skorzystała z możliwości przejęcia powyższego obowiązku na nieruchomościach niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej, dlatego właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych powstających na wskutek prowadzenia działalności.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo akty prawa miejscowego, w tym:

- Regulamin utrzymania porządku i czystości na terenie miasta i gminy Koniecpol – Uchwała Nr XXVIII/186/13 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 31 stycznia 2013r.
- Uchwała w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty Uchwała Nr XXX/197/13 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 14 marca 2013r.
- Uchwała w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Uchwała Nr XXX/198/13 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 14 marca 2013r.
- Uchwała 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 Uchwała Nr XXX/199/13 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 14 marca 2013r.
- Uchwała w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Uchwała Nr XXX/200/13 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 14 marca 2013r.
- Uchwała w sprawie zmiany uchwały w przedmiocie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowania odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty Uchwała Nr XII/71/15 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 17 lipca 2015r.
- Uchwała w sprawie zmiany wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Uchwała Nr XV/78/15 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 24 września 2015r.
- Uchwała w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania porządku i czystości na terenie miasta i gminy Koniecpol Uchwała Nr XXVIII/184/16 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 30 czerwca 2016r. zmiana Uchwały Nr XXVIII/186/13 z dnia 31 stycznia 2013r.,
- Uchwała w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

na nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno -wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku - Uchwała Nr XXXIV/221/16 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 01 grudnia 2016r.

- Uchwała w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku – Uchwała Nr XXXIV/222/16 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 01 grudnia 2016r.
- Uchwała w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na której znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku – Uchwała Nr XXXIV/223/16 Rady Miejskiej w Koniecpolu z dnia 01. grudnia 2016r.

#### **W ramach gminnego systemu, z gospodarstw domowych odbierane były następujące rodzaje odpadów:**

1. bezpośrednio z nieruchomości z częstotliwością jeden raz w miesiącu
  - odpady zmieszane
  - odpady zbierane w sposób selektywny następujących frakcji:
    - papier i tektura
    - szkło
    - odpady ulegające biodegradacji
    - popiół
2. w systemie obwoźnych zbiórek raz w roku
  - odpady wielkogabarytowe ( np. meble)
3. w gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Koniecpolu przyjmowane są:
  - przeterminowane leki i chemikalia
  - zużyte akumulatory, ogniwa i baterie,
  - zużyte opony,
  - odpady zielone ( część roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych i ogrodów),
  - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości wykorzystywane jedynie przez część roku świadczy Miejskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o. o. z siedzibą ul. Zachodnia 30/40, 42-230 Koniecpol.

W ramach gospodarowania odpadami komunalnymi mieszkańcy naszej gminy mają możliwość segregowania i oddawania odpadów powstałych w gospodarstwach domowych z podziałem na następujące frakcje : szkło, plastik, odpady biodegradowalne, popiół, i papier oraz zmieszane odpady komunalne.

Na terenie zabudowy wielorodzinnej w mieście odpady zbierane są raz w tygodniu natomiast na terenie zabudowy jednorodzinnej raz w miesiącu, podobnie na obszarze wiejskim.

W Koniecpolu ul. Słowackiego funkcjonuje gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ( PSZOK), do którego mieszkańcy w ramach ponoszonej opłaty mogą oddawać odpady wymienione w pkt. 3. PSZOK jest czynny od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 -15:00.

Ponadto w szkołach i przedszkolach na terenie gminy znajdują się pojemniki na zużyte baterie.

3. **Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z sortowania z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;** Ilość zmieszanych odpadów komunalnych , odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odbieranych z terenu gminy w 2018 roku przedstawiona została w poniższej tabeli :

<b>Kod odpadu</b>	<b>Ilość (Mg)</b>	<b>Sposób zagospodarowania</b>
20 03 01	975,700	R 12
20 02 01	165,400	R3
15 01 01	19,540	R 3
19 12 12	226,318	R 12
<b>Razem</b>	<b>1.386,958</b>	

4. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;**

Na terenie Gminy Koniecpol w 2018r. Nie zrealizowano żadnych dodatkowych zadań związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

#### 5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych;

Na terenie gminy Koniecpol stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzależnione są od liczby osób tworzących gospodarstwo domowe oraz sposobu zbierania odpadów wysokość opłat w 2018r. nie uległa zmianie.

Aktualne stawki opłat przyjętych uchwałą Nr XXX/197/13 Rada Miejska w Koniecpolu z dnia 14 marca 2013r., Uchwała Nr XII/71/15 Rada Miejska w Koniecpolu z dnia 17 lipca 2015r. oraz Uchwała Nr XXXVI/221/16

*Wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych oraz na nieruchomościach wykorzystywanych jedynie przez część roku z terenu gminy Koniecpol*

Lp	Rodzaj gospodarstwa	Opłata miesięczna od osoby	
		prowadzącego selektywną zbiórkę	nie prowadzącego selektywnej zbiórki
1	Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych do 5 osób	7,00 zł	14,00 zł
2	Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych przez 6 i więcej osób	6,00 zł	12,00 zł
3	Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, wykorzystywanej jedynie przez część roku	80,00 zł	120,00 zł

Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w roku 2018 przedstawia się następująco:

**Łącznie poniesione koszty w okresie od 01.01.2018r do 31.12.2018r. tj. koszty odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych wyniosły: 650.000,04**

**Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2017 kształtują się następująco:**

- |  |                   |
|--|-------------------|
| • wpływ z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi -                                  | <b>639.615,87</b> |
| • naliczanie z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi -                             | <b>706.519,96</b> |
| • należności podlegające ściągnięciu w trybie egzekucyjnym gospodarowanie odpadami komunalnymi - | <b>68.514,85</b>  |

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie uiszczają opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi stosowane są następujące procedury tj. upomnienie a następnie tytuł wykonawczy.

#### 6. Liczba mieszkańców

Na dzień 31 grudnia 2018r. liczba osób zameldowanych na terenie miasta i gminy Koniecpol wynosi **9570**. Natomiast zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości sumarycznych liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy wynosi **7667** ( stan na dzień 31 grudnia 2018r) **1903** różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zamieszkałych na terenie gminy Koniecpol wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, młodzież ucząca się przebywa w akademikach i internatach.

Liczba złożonych przez właścicieli deklaracji wyniosła **2338**.

Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

**7. 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**

Burmistrz, zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości, na których odpady komunalne powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej.

Na nieruchomościach mieszanych, na których jednocześnie zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest jednoosobowa działalność gospodarcza lub część lokalu mieszkalnego służy do obsługi biurowej działalności gospodarczej gospodarowanie odpadami odbywa się w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami.

W 2018r. 13 przedsiębiorców zawarło umowy z Miejskim Przedsiębiorstwem Komunalnym Sp. z o. o. w Koniecpolu ul. Zachodnia 30/40, 42-230 Koniecpol.

**8. Analiza ilości odpadów komunalnych**

*Ilość odpadów komunalnych odebranych w roku 2018 z terenu gminy z podziałem na kody odpadów*

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość (Mg)
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	975,700
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	297,551
15 01 07	Opakowania ze szkła	238,890
19 12 12	Inne odpady pochodzące z mechanicznej obróbki odpadów	226,318
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne zawierające rtęć	0,005
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,318
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,174
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,033
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	165,400
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	19,540
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	29,740
ex 20 01 99	Popioły z gospodarstw domowych	124,050
16 01 03	Zużyte opony	9,799
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,200

*Przedstawione dane wynikają ze sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy.*

**9. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów z papieru, metali tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.**

Osiągnięty w 2018r. poziom przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów z papieru, metali, tworzyw sztucznych szkła kształtują się na poziomie 37%, natomiast poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosi 2%. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych poziom dla papieru, metali, tworzyw sztucznych szkła jaki gminy były zobowiązane osiągnąć w 2018r. wynosił 30%. Zgodnie natomiast z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia

masy tych odpadów w 2018r. dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosił 40%

Sporz. Sylwia Boudjema