

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA  
TERENIE GMINY GRUDZIĄDZ  
ZA 2020 ROK**



Grudziądz, kwiecień 2021 r.

## **1. WSTĘP**

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zm.), w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, przygotowano analizę systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analizę sporządza się na podstawie sprawozdań sporządzonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta obejmuje w szczególności:

- 1) możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- 4) liczbę mieszkańców,
- 5) 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,
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

## **2. ZADANIA OGÓLNE**

W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych na terenie gminy Grudziądz zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz uchwałą Rady Gminy Nr XI/82/2015 z dnia 24 czerwca 2015 r. (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2015 r., poz. 2146) w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Grudziądz był realizowany przez Przedsiębiorstwo Usług Miejskich „PUM” Sp. z o.o. z siedzibą



w Grudziądzu przy ulicy Cegielnianej 4, które zostało wyłonione w postępowaniu przetargowym.

Na terenie gminy Grudziądz nowym systemem od 1 lipca 2013 r. obowiązkowo objęto nieruchomości zamieszkałe i dodatkowo nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne w celu zapewnienia większej szczelności systemu na podstawie uchwały nr XXVII/149/2012 Rady Gminy Grudziądz z dnia 18 grudnia 2012 r. w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Grudziądz niezamieszkałych przez mieszkańców na których powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom z 2012 r., poz. 3804).

Gmina Grudziądz jest gminą wiejską sąsiadującą z blisko 100 tysięcznym miastem Grudziądz, co powoduje, że część obszarów, a w szczególności położonych blisko granicy gminy pełni funkcję sypialni miasta. Obszar gminy nie jest tradycyjnym obszarem wiejskim, co wpłynęło na częstotliwość odbioru odpadów, która została ustalona w następujący sposób:

- co dwa tygodnie odpady komunalne zmieszane,
- co dwa tygodnie odpady bioodpady w okresie letnim i co 4 w okresie zimowym,
- co 4 tygodnie papier,
- co 4 tygodnie plastik,
- co 8 tygodni szkło.

Gmina na swoim terenie zorganizowała w trakcie roku dwie mobilne zbiórki:

- mebli i odpadów wielkogabarytowych,
  - zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- oraz jedną zbiórkę tekstyliów i odzieży.

### **2.1. Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych**

W zamian za uiszczaną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości położonych na terenie gminy Grudziądz mogli dostarczać selektywnie wytworzone odpady komunalne do:

- 1) PSZOK przy Zakładzie Gospodarki Odpadami w Zakurzewie, prowadzony przez Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnię Sp. z o.o. na podstawie Porozumienia Międzygminnego nr 4 Prezydenta Grudziądz z dnia 2 lipca 2013 r. zawartego z gminą-miasto Grudziądz,
- 2) PSZOK przy ul. Składowej 21 w Grudziądzu prowadzony przez Miejski Zakład Komunikacji Sp. z o.o. na podstawie Porozumienia Międzygminnego

nr OR.031.10.2016 z dnia 5 października 2016 r. zawartego z gminą-miasto Grudziądz.

Wyżej wymienione porozumienia zostały zawarte na czas nieokreślony.

### **3. WERYFIKACJA I OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI**

#### **3.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Zgodnie z uchwałą Nr XXXII/546/17 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko –Pomorskiego na lata 2016 –2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028” (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2017 r., poz. 2403), od 20 czerwca 2017 r. Gmina Grudziądz zlokalizowana jest w regionie Nr 1 (Region Północny) gospodarki odpadami komunalnymi w województwie kujawsko–pomorskim, w którym zlokalizowane są trzy regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych tj. w miejscowości Bładowo, Sulnówko i Zakurzewo.

Odpady komunalne z terenu Gminy Grudziądz w 2020 r. zostały przekazane do Zakładu Gospodarki Odpadami w Zakurzewie (RIPOK) prowadzonego przez Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnię Sp. z o.o. z siedzibą w Grudziądzu przy ul. Mickiewicza 28/30.

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

W 2020 r. nie zrealizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi przez Gminę Grudziądz.

#### **3.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych**

Koszty gospodarki odpadami w 2020 r. kształtowały się następująco

1. Dochód: **2.668.560,87 zł;**
2. Wydatki: **2.794.397,75 zł**, w tym:
  - 1) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 2.441.858,40 zł,



- 2) Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych: 166.294,67 zł,
  - 3) obsługa administracyjna systemu: 167.837,99 zł,
  - 4) obsługa informatyczna systemu: 12.998,84 zł,
  - 5) likwidacja dzikich wysypisk: 0,00 zł,
  - 6) pozostałe wydatki (m. in. aplikacja „Moje Odpady”, dystrybucja harmonogramów, ulotki informacyjne): 5.407,85 zł;
3. Nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **11.785,28 zł.**

#### **3.4. Liczba mieszkańców**

1. Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31 grudnia 2020 r. - **12.620 osób**;
2. Liczba nieruchomości, od których odebrano odpady - **3732** na podstawie złożonych deklaracji:
  - 1) liczba nieruchomości zamieszkałych - 3.567,
  - 2) liczba nieruchomości niezamieszkałych - 94;
3. Liczba osób objętych systemem gospodarowania **10.926.**

#### **3.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy o której mowa w art. 6 ust. 1**

W 2020 r. nie było konieczności prowadzenia postępowań administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Grudziądz, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

#### **3.6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Grudziądz**

Na podstawie sprawozdań otrzymanych od przedsiębiorców odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz podmiotów zbierających odpady komunalne w 2020 r. z obszaru gminy odebrano łącznie **5.025,6880 Mg**, w tym:

1. przedsiębiorców odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości: **4.634,6160 Mg** (w tym odpady budowlane i rozbiórkowe – 14,1400 Mg, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 2.883,3000 Mg):
  - 1) odpady komunalne nieulegające biodegradacji – 3.572,6960 Mg,
  - 2) odpady komunalne ulegające biodegradacji – 1.061,9200 Mg,
2. punkty PSZOK – **391,0720 Mg**:
  - 1) PSZOK przy ul. Składowej 21 w Grudziądzu – 198,3620 Mg,
  - 2) PSZOK przy ZGO w Zakurzewie – 192,7100 Mg,

3. podmioty zbierające odpady komunalne (punkty skupu) – 0,0000 Mg.

**3.7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy Grudziądz**

1. Masa odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania:

1) 19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – 17,3932 Mg,

2) 20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji – 34,2040 Mg,

3) 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji – 6,2200;

2. Masa odpadów powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania:

1) 19 05 99 Inne niewymienione odpady – 1.261,5230 Mg,

2) 19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – 189,0840 Mg.

**3.8. Osiągnięte poziomy recyklingu przez Gminę Grudziądz w 2020 r.**

nazwa	wymagany poziom	wykonanie
poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła	> 50 %	44,70%
poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	> 70 %	93,39%
poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	< 35%	12,78%

ZASTĘPCA WÓJTA

Jacek Zyglewicz