



# Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Sanoka za 2019r.



## 1. Wstęp

Niniejsze opracowanie stanowi jedno z zadań Gminy jakim jest sporządzenie rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.



Gmina Miasta Sanoka zajmuje powierzchnię 38 km<sup>2</sup> i na dzień 31.12.2018r. liczyła 37113 mieszkańców. Sanok jest miastem położonym w południowo-wschodniej części woj. Podkarpackiego, u zbiegu dróg wiodących z Przemyśla, Rzeszowa i Krosna w głąb Bieszczadów.

Podzielony jest na 7 dzielnic: Błonie, Dąbrówka, Olchowce, Posada, Śródmieście, Wójtostwo i Zatorze.

### 1.1 Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2020.1439 t.j.)

## 2. Zagadnienia ogólne

### 2.1. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy w okresie od 1 stycznia 2019r. do 31 grudnia 2019r.

Zgodnie z obowiązującą w 2019r. Uchwałą nr XLVI/394/17 Rady Miasta Sanoka z dnia 19 grudnia 2017r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Sanoka w okresie od 1 stycznia 2019r. do 31 grudnia 2019r. z nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne odbierane były takie odpady jak: niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, papier, szkło bezbarwne i kolorowe, metale i tworzywa sztuczne.

Ponadto odpady segregowane zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Sanoka każdy właściciel nieruchomości mógł również dostarczyć samodzielnie, nieodpłatnie do Gminnego Punktu Zbiórki Opadów Segregowanych ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odbierane były:

- raz na dwa tygodnie z obszarów zabudowy jednorodzinnej oraz z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne
- trzy razy w tygodniu z obszarów zabudowy wielorodzinnej.
- jeden raz w tygodniu z cmentarzy
- raz na dwa tygodnie z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku (ogródki działkowe)
- co najmniej trzy razy w tygodniu z dróg publicznych.

Odpady zbierane selektywnie tj.: papier, szkło bezbarwne i kolorowe, metale i tworzywa sztuczne odbierane były:

- jeden raz w miesiącu z obszarów zabudowy jednorodzinnej oraz z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Odpady zbierane selektywnie tj.: papier, metale i tworzywa sztuczne odbierane były:

- cztery razy w miesiącu z obszarów zabudowy wielorodzinnej.

Odpady zbierane selektywnie tj.: szkło bezbarwne i kolorowe odbierane były:

- jeden raz w miesiącu z obszarów zabudowy wielorodzinnej.

W okresie, za jaki sporządzona jest niniejsza analiza zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne realizowany był przez TRANSPRZĘT Sp. z o.o. Sp. K., Zabłotce 51, 38-500 Sanok, która została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.

## **2.2 Punkt selektywnej zbiórki odpadów**

Na terenie Gminy Miasta Sanoka funkcjonuje Gminny Punkt Zbiórki Odpadów Segregowanych, którego operatorem jest Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej

Sp. z o.o. w Sanoku ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok. Gminny Punkt Zbiórki Odpadów Segregowanych przeznaczony jest do przyjmowania i okresowego magazynowania odpadów wielkogabarytowych, budowlanych, biodegradowalnych, niebezpiecznych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów gromadzonych selektywnie jak papier, szkło bezbarwne i kolorowe, metale i tworzywa sztuczne i innych odpadów problemowych.

### **3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

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

Na terenie Gminy Miasta Sanoka nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zapisami WPGO zostały przekazane do:

- Zakładu Zagospodarowania Odpadów Kozodrza, ZUK Ostrów, Kozodrza 225, 39-103 Ostrów
- Zakładu segregacji i kompostowania odpadów FCC Tarnobrzeg Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg
- Instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów – Przedsiębiorstwa Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Paszczyzna 62 B, 39-207 Brzeźnica
- Sortowni odpadów komunalnych zmieszanych, kompostowni - „Stare Miasto – Park” Sp. z o.o. Wierzawice 874, 37-300 Leżajsk
- Zakładu mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola

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

W 2019r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych.

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

Koszty gospodarowania odpadami komunalnymi poniesione w 2019r. wyniosły:  
8.593.491,01 zł brutto obejmują:

- Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 6.527.002,07 zł brutto
- Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych: 1.693.247,76 zł brutto
- Kampania edukacyjno – informacyjna: 7.770,00 zł brutto
- Inne: 365.471,18 zł brutto

### **3.4. Liczba mieszkańców**

3.4.1. Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019r. – 37 113osób.

3.4.2. Systemem objęto:

- 3821 właścicieli nieruchomości zamieszkałych (domy jednorodzinne 10 191 os),
- 351 właścicieli nieruchomości zamieszkałych (zasoby zorganizowane 17 863 os),
- 1100 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych.

Łącznie złożonych zostało 5 272 deklaracji.

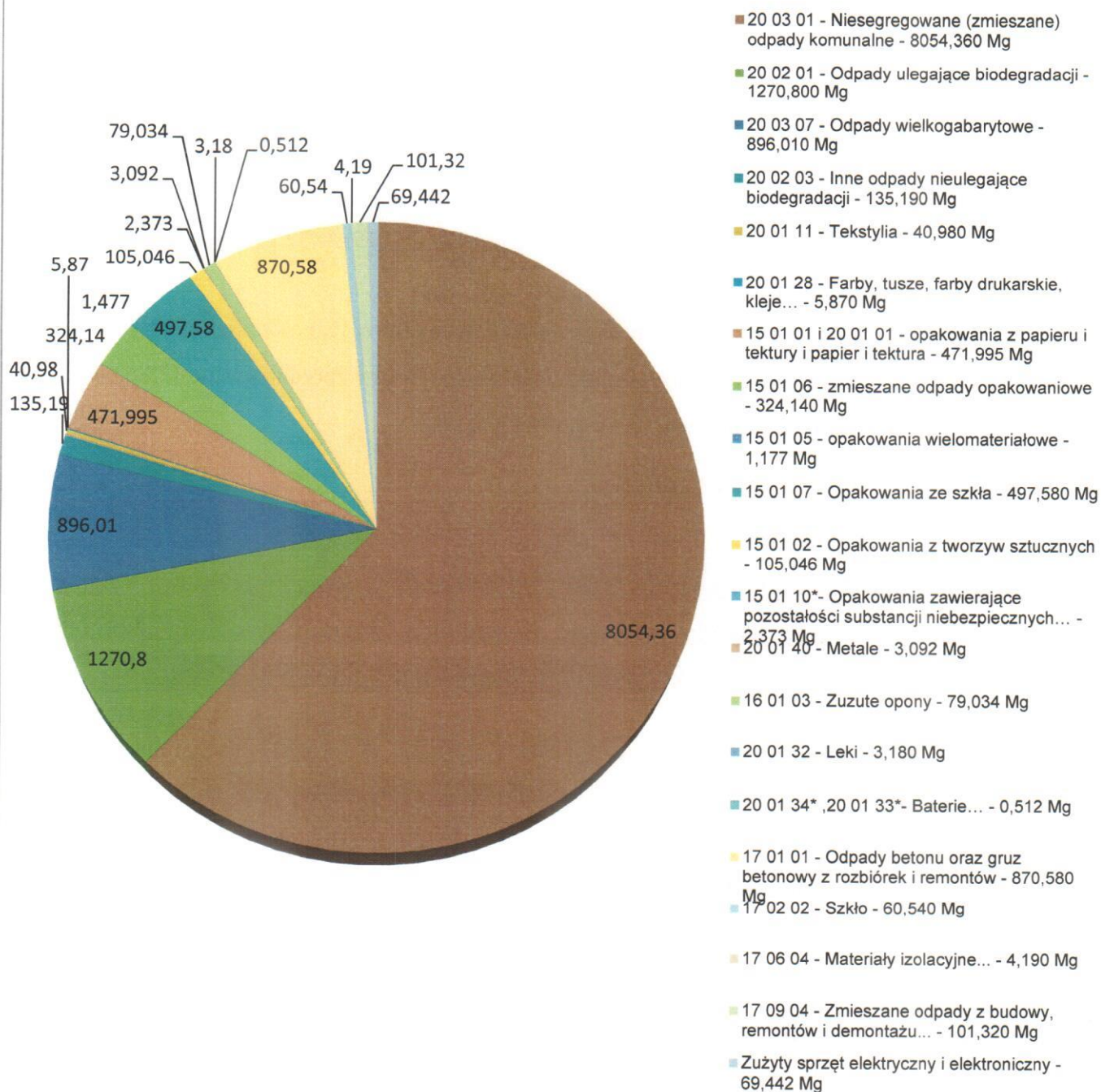
### **3.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu, których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy.**

W 2019r. nie wszczynano postępowań w stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami.

### **3.6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.**

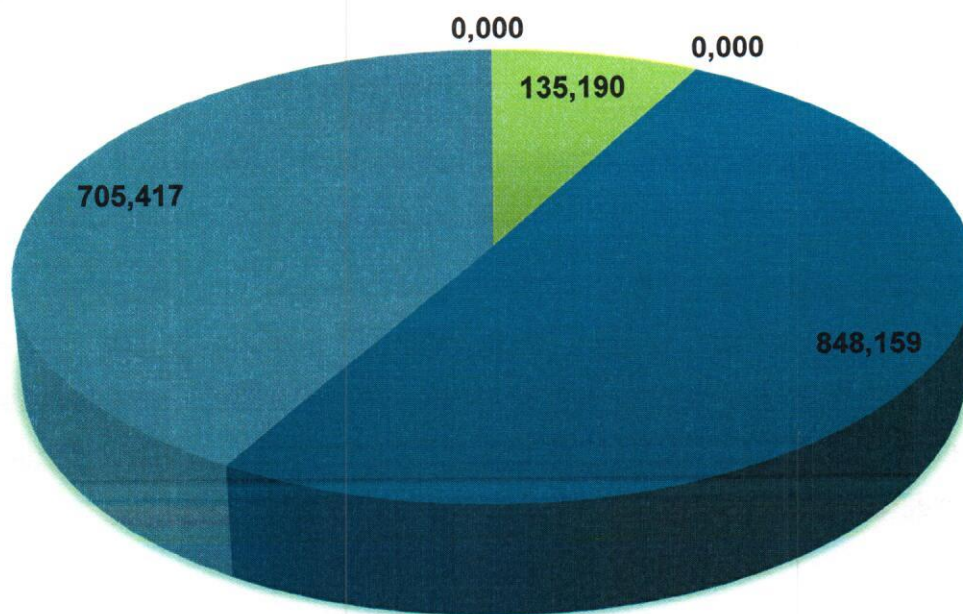
Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Miasta Sanoka ustalono na podstawie półrocznych sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jak również na podstawie rocznego sprawozdania Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Segregowanych. Ustalone ilości zostały ujęte w rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, jakie przesyłane jest do Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz do Marszałka Województwa Podkarpackiego.

## Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy w 2019 [Mg]



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

**Ilość odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych z terenu Gminy w 2019r. [Mg]**



■ 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	-	0,0 Mg
■ 20 02 03 - Inne odpady nieulegające biodegradacji	-	135,06190 Mg
■ 20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	-	0,0 Mg
■ 19 05 99 - Inne niewymienione odpady - stabilizat	-	848,159 Mg
■ ex 19 12 12 -Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80mm	-	705,417 Mg

### **3.7.1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.**

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach.

Tab. Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r.

<b>Rok</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020 - do dnia 16 lipca</b>
Pr [%]	45	40	40	35

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania za rok 2019 dla Gminy Miasta Sanoka wynosi: **3,560%**

Jeśli poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku rozliczeniowym jest równy lub mniejszy niż dopuszczalny przedstawiony w ww. tabeli uznaje się, że **poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w roku 2019 został osiągnięty.**

### **3.7.2. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.**

Tab. 1 Załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r.

	<b>Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]</b>								
	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło <sup>1)</sup>	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla Gminy Miasta Sanoka za rok 2019 wynosi: **51,57%**.

Jeżeli poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła jest równy lub większy niż



wskazany w ww. tabeli uznaje się, że **poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2019 został osiągnięty.**

**3.7.3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.**

Tab. 2 Załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r.

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami[%]								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla Gminy Miasta Sanoka za rok 2019 wynosi **98,470%**

Jeżeli poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe jest równy lub większy niż wskazany w ww. tabeli uważa się, że **poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2019 został osiągnięty.**

Z up. BURMISTRZA  
  
 Artur Kondrat  
 Z-CIA BURMISTRZA DS. ROZWOJU

1. The first part of the document  
describes the general situation  
of the country.