

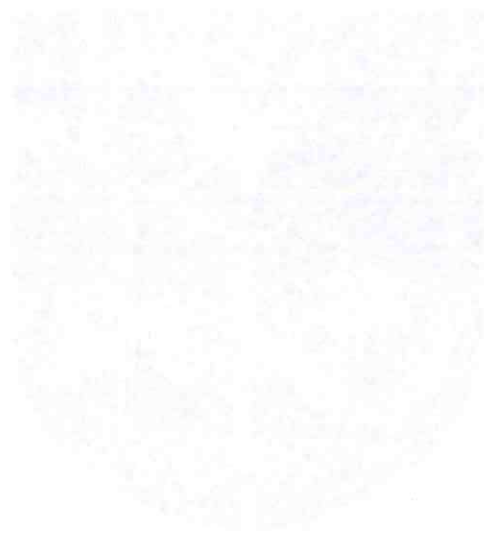
Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sanok za rok 2018



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sanok za 2018 rok

Sanok, dnia 15 lutego 2019 r.

Strona 2



Stan na 31 grudnia 2018 rok

**Sporządziła:
Agnieszka Marszałek
Urząd Gminy Sanok
Referat Ochrony Środowiska**

WÓJT GMINY SANOK
mgr Anna Hałas

Zatwierdził:

Spis treści

Wstęp	5
Cel i zakres opracowania	5
Uwarunkowania prawne:	5
I. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	6
II. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.	8
III. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	9
IV. Liczba mieszkańców.	13
V. 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.	14
VI. Charakterystyka systemu gospodarki odpadami na terenie gminy Sanok.....	15
VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	16
VIII. 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.	18
IX. Wskaźniki.....	20
Załącznik	21

Spis tabel

Tabela 1 Wykaz kosztów poniesionych na gospodarkę odpadami w roku 2018.....	10
Tabela 2 Wykaz środków wydatkowanych z nadwyżki w roku 2018.....	11
Tabela 3 Wykaz zlikwidowanych w 2018 r. dzikich wysypisk.....	17
Tabela 4 Wskaźniki analizy stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Sanok.	20

Spis rysunków

Rysunek 1 Porównanie poniesionych kosztów elementów systemu gospodarki odpadami w latach 2016,2017 i 2018.	12
Rysunek 2 Struktura zebranych i odebranych odpadów w 2018 roku.....	17

Wstęp

Gospodarka odpadami, to jedna z ważniejszych dziedzin szeroko pojętej ochrony środowiska. Wraz ze wzrostem jakości życia i rozwojem cywilizacyjnym, wzrasta konsumpcjonizm, który przekłada się na wzrost produkcji odpadów. Brak nawyków ekologicznych i wygodnictwo społeczeństwa jest barierą utrudniającą zachowanie właściwej hierarchii gospodarowania odpadami, osiągnięcia poziomów recyklingu i gospodarowania odpadami w systemie zamkniętym. A przecież żyjąc, mieszkając, prowadząc zwykłe gospodarstwo domowe, stajemy się wytwórcami odpadów i ponosimy odpowiedzialność za ich zagospodarowanie. Pociąga to za sobą konieczność ciągłego monitorowania, dokumentowania i kontroli ilości i sposobu transportu i zagospodarowania odpadów. Konieczna i pilna jest zmiana świadomości społeczeństwa w zakresie odpowiedzialności za wytwarzane odpady.

Cel i zakres opracowania

Obowiązek przeprowadzenie analizy stanu gospodarki odpadami wynika z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. 2018 poz. 1454 ze zm.).

Opracowanie ma na celu analizę prowadzonych działań i podejmowanych decyzji w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sanok, która pozwoli usprawnić system gospodarki odpadami, ułatwić mieszkańcom właściwe pozbywanie się odpadów oraz wypełnić zadania gminy w zakresie gospodarki odpadami.

Zakres opracowania obejmuje zagadnienia wskazane w art. 9tb ust. 1 pkt. 1 do 7, ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. 2018 poz. 1454 ze zm.):

- 1) możliwości 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 odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Uwarunkowania prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu porządku i czystości w gminach (tj. Dz.U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.);

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. 2016, poz. 2167);
- Rozporządzenie 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)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2018r. poz. 992);
- Uchwała Nr XXXI/552/17 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 5 stycznia 2017r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022.
- Uchwała Nr LXII/984/18 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 29 października 2018 r. zmieniająca uchwałę Nr XXXI/552/17 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 5 stycznia 2017r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022.

I. Możliwości 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 XXXI/552/17 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 5 stycznia 2017r. w sprawie wykonania planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego (oraz późniejszymi zmianami) Gmina Sanok położona jest w **Południowym Regionie** gospodarki odpadami. Dla tego regionu wskazano instalację do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz instalacje zastępcze do zagospodarowania odpadów powstałych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – składowiska, a także począwszy od 2018 roku instalację ponadregionalną do termicznego przekształcania odpadów komunalnych.

Zgodnie z Programem Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego, dla Regionu Południowego wskazano następujące instalacje:

1) dla odpadów zmieszanych:

instalacja regionalna: **Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki/ kompostownia ul. Białobrzaska 108, 38-400 Krosno** (moc przerobowa ogółem – 65,5 tys. Mg, w tym dla zmieszanych odpadów komunalnych – 49,5 tys. Mg)

instalacja zastępcza:

- Sortowania odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, Wolica, 38-200 Jasło (do 30.06.2019 r.)
- Sortowania odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia ul. Piastowska , 37-700 Przemyśl

- Sortownia odpadów w Ustrzykach Dolnych, ul. Przemysłowa 16, 38-700 Ustrzyki Dolne (do 30.06.2019 r.)
- Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki/ kompostownia, Paszczyzna 62B, 39-207 Brzeźnica;
- Zakład Zagospodarowania Odpadów Kozodrza, 39-103 Ostrów;
- Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (MBP) ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola;
- Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/ m. Sigielki, 37-418 Krzeszów;
- Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia/ Giedlarowa, 37-300 Leżajsk

instalacja ponadregionalna: Instalacja termicznego przekształcania z odzyskiem energii/ ul. Ciepłownicza 8, 35-322 Rzeszów (od 29.10.2019 r.)

2) dla odpadów zielonych oraz innych bioodpadów:

instalacja regionalna: Kompostownia, ul. Białobrzaska 108, 38-400 Krosno (moce przerobowe ogółem – 4,2 tys. Mg, w tym w tym dla odpadów zielonych – 2,07 tys. Mg)

instalacja zastępcza:

- Kompostownia odpadów i biokomponentów KOMWITA ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk;
- Kompostownia bębnowa (bioreaktor: komposter typ -16, Paszczyzna 62B, 39-207 Brzeźnica;
- Kompostownia odpadów zielonych w Rzeszowie ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów;

3) dla odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – składowiska:

instalacja regionalna: Składowisko „Krosno”,

instalacje zastępcze:

- Składowisko „Kozodrza”,
- Składowisko „Przemysł”.

Gmina Sanok i Gmina Miasta Krosno z dniem 16 marca 2018 r. zawarły porozumienie w sprawie powierzenia Gminie Miasta Krosno wybranego zakresu zadania utrzymania czystości i porządku w gminie obejmujące zagospodarowanie odpadów zmieszanych i odpadów zielonych. Podmiotem wykonującym zadania Miasta Krosno jest Miejskim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej - Krośnieński Holding Komunalny Sp. z o.o. w Krośnie, ul. Fredry 12, 38-400 Krosno. Porozumienie zostało zawarte na 10 lat.

Na podstawie niniejszych dokumentów MPGK Sp. z o.o. w Krośnie, zobowiązało się do przyjmowania odpadów zmieszanych w ilościach wskazanych przez Gminę Sanok i do zagospodarowania przyjętych odpadów zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach, w tym do spełnienia zakładanych norm ograniczenia ilości kierowanych do

składowania odpadów biodegradowalnych. Odpady zielone wskazane w porozumieniu będą przyjmowane w instalacji regionalnej po zakończeniu modernizacji kompostowni.

W 2018 roku instalacja regionalna do przetwarzania odpadów zielonych - kompostownia w Krośnie odmówiła przyjmowania odpadów z terenu gminy Sanok, w związku z ograniczeniem możliwości przetwarzania tych odpadów. Kompostownie zastępcze w Rzeszowie oraz w Paszczynie również odmówiły przyjmowania odpadów zielonych pochodzących z Gminy Sanok. Przyjęcie odpadów zadeklarowała instalacja w Leżajsku, z którą zawarto umowę. Do kompostowni KOMWITA w Leżajsku dostarczono w 2018 r. 12,340 Mg odpadów ulegających biodegradacji (odpadów zielonych) zebranych w Gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Pisarowcach.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

Łącznie w 2018 r. zebrano 1453,580 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Miesięcznie na terenie gminy zbieranych było średnio 121,132 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, tj. o 14,729 Mg więcej w stosunku do roku poprzedniego.

Odpady zielone

Odpady zielone z terenu gminy zbierane są w gminnych punktach selektywnej zbiórki odpadów komunalnych:

- 1) Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów Segregowanych w Sanoku prowadzonym przez operatora - Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sanoku,
- 2) Gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Pisarowcach prowadzonym przez Gminę Sanok.

Zebrane w punktach odpady zielone przekazywane były do ciepłowni w Krośnie (gałęzie i drewno), a także do kompostowni KOMWITA w Leżajsku (trawa, liście i drobne gałęzie). W 2018 roku zebrano 137,560 Mg tj. o 39,88 Mg więcej w stosunku do roku poprzedniego. 25,380 Mg zebranych selektywnie odpadów zielonych zostały poddawane kompostowaniu w instalacji zastępczej w Leżajsku (proces R3), natomiast 112,180 Mg zostały skierowane do ciepłowni (proces R1) na blok kogeneracyjny ORC (MPGK Krosno Sp. z o.o. Oddziału energetyki ciepłej ul. Sikorskiego 19 w Krośnie).

II. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Remont i doposażanie GPSZOK w Pisarowcach.

W 2018 GPSZOK w Pisarowcach został doposażony w kontener do gromadzenia odpadów (7m³) oraz wykonany został monitoring wizyjny placu Punktu. Remontu wymagają wiata, budynek oraz ogrodzenie nieruchomości. Wskazane byłoby też rozszerzenie rodzajów odbieranych odpadów o tkaniny i odzież a także farby, chemikalia. W tym zakresie konieczne jest doposażenie Punktu o pojemniki i wydzielone właściwe miejsce na tego

rodzaju odpady. W przyszłości konieczne jest również zamontowanie wagi, przynajmniej magazynowej.

Działania edukacyjne

W 2018 roku Punkt w Pisarowcach przyjął znacznie większe ilości makulatury, w porównaniu do lat poprzednich. Zjawisko to było związane z działaniami edukacyjnymi w szkołach.

Konieczne jest podejmowanie dalszych działań edukacyjnych w zakresie selektywnej zbiórki wśród mieszkańców.

Zagospodarowanie odpadów zielonych.

Rok 2018 nie rozwiązał zapoczątkowanych w 2017 roku problemów z zagospodarowaniem odpadów zielonych. Ograniczenie mocy przerobowych kompostowni w Krośnie, spowodowało konieczność poszukiwania instalacji zastępczych znajdujących się w innych regionach (Rzeszów, Leżajsk, Paszczyzna). Instalacje te są znacznie oddalone od Gminy Sanok. Z trzech instalacji tylko instalacja w Leżajsku dysponowała mocami przerobowymi, pozwalającymi na przyjęcie odpadów z terenu Gminy Sanok. O ile w przypadku dużych punktów zbierających w krótkim okresie czasu duże ilości odpadów zielonych, transport nie stanowi większego problemu, o tyle w przypadku małego punktu jak Punkt w Pisarowcach koszty transportu odpadów znacznie (prawie trzykrotnie) przewyższały koszt ich zagospodarowania.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów kuchennych ulegających biodegradacji.

W 2018 roku zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U.2017 poz. 19) wprowadzono do systemu odbierania odpadów komunalnych wprowadzono odbiór odpadów kuchennych ulegających biodegradacji. Odpady kuchenne ulegające biodegradacji nie są regionalizowane. W województwie podkarpackim brak jest instalacji zagospodarowujących tego rodzaju odpad. Najbliższa instalacja posiadając moce przerobowe znajduje się w Stalowej Woli. Brak instalacji oraz konieczność częstego odbierania odpadów kuchennych generuje znaczne koszty.

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

Zestawienie kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, wykonano na podstawie zestawienia wydatków poniesionych w roku 2018. Zestawienie faktycznie poniesionych kosztów przedstawia tabela nr 1.

Zgodnie z art. 6r ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2018, poz. 1454 ze zm.) z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami

komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. W ramach umowy na odbieranie odpadów komunalnych przedsiębiorca wyposaża mieszkańców w worki do selektywnego zbierania odpadów. Usługa ta wliczona jest w system gospodarki odpadami.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (usuwanie dzikich wysypisk). W roku 2018 wydatki na usuwanie dzikich wysypisk ponoszono ze środków budżetowych nie pochodzących z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Łączenie wydatki na system gospodarki odpadami w 2018r. wyniosły **1.905.353 zł.**

Tabela 1 Wykaz kosztów poniesionych na gospodarkę odpadami w roku 2018.

Lp.	Opis zadania	Kwota wydatkowana
1.	Odbiór i transport odpadów zmieszanych oraz odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów wraz z kosztami odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania.	864.622,- zł
	Odbiór i transport odpadów niesegregowanych (zmieszanych)	376.008,- zł
	Odbiór, transport i zagospodarowanie:	488.614,- zł
	- selektywnie odbieranych papieru i tektury, opakowań wielomateriałowych, tworzyw sztucznych oraz szkła,	263.890,42 zł
	- innych odpadów nieulegających biodegradacji (z cementarzy)	39.386,84 zł
	- zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych	8.784,36 zł
	- odpadów wielkogabarytowych	118.764,36 zł
	- opon	22.784,80 zł
	- odpadów budowlanych	0,00 zł
	- popiołów	34.830,54 zł
	- przeterminowanych leków	172,80 zł
2.	Zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych w regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych	555.751,- zł
3.	Opłata za Gminny Punkt Zbiórki Odpadów w Sanoku (zbieranie i zagospodarowanie, w tym odzysk i recykling)	113.195,- zł
4.	Utrzymanie i obsługa Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki	94.188,- zł

	Odpadów w Pisarowcach	
	- utrzymanie PSZOK	9.856,- zł
	- odbiór i zagospodarowania odpadów zebranych w PSZOK	84.332,- zł
5.	Koszty obsługi administracyjnej - wynagrodzenia, umowy zlecenia, umowy o dzieło, - zakupy materiałów, obsługa informatyczna programu	267.248,- zł 9.349,- zł
7.	Edukacja ekologiczna (upominki dla uczestników konkursu „Listy dla ziemi”)	1.000,- zł
	Razem koszty	1.905.353,- zł
	Wpływy	1.645.359,- zł
	Bilans	-259.994,- zł

Łączenie wydatki na system gospodarki odpadami wyniosły 1.905.352 zł.

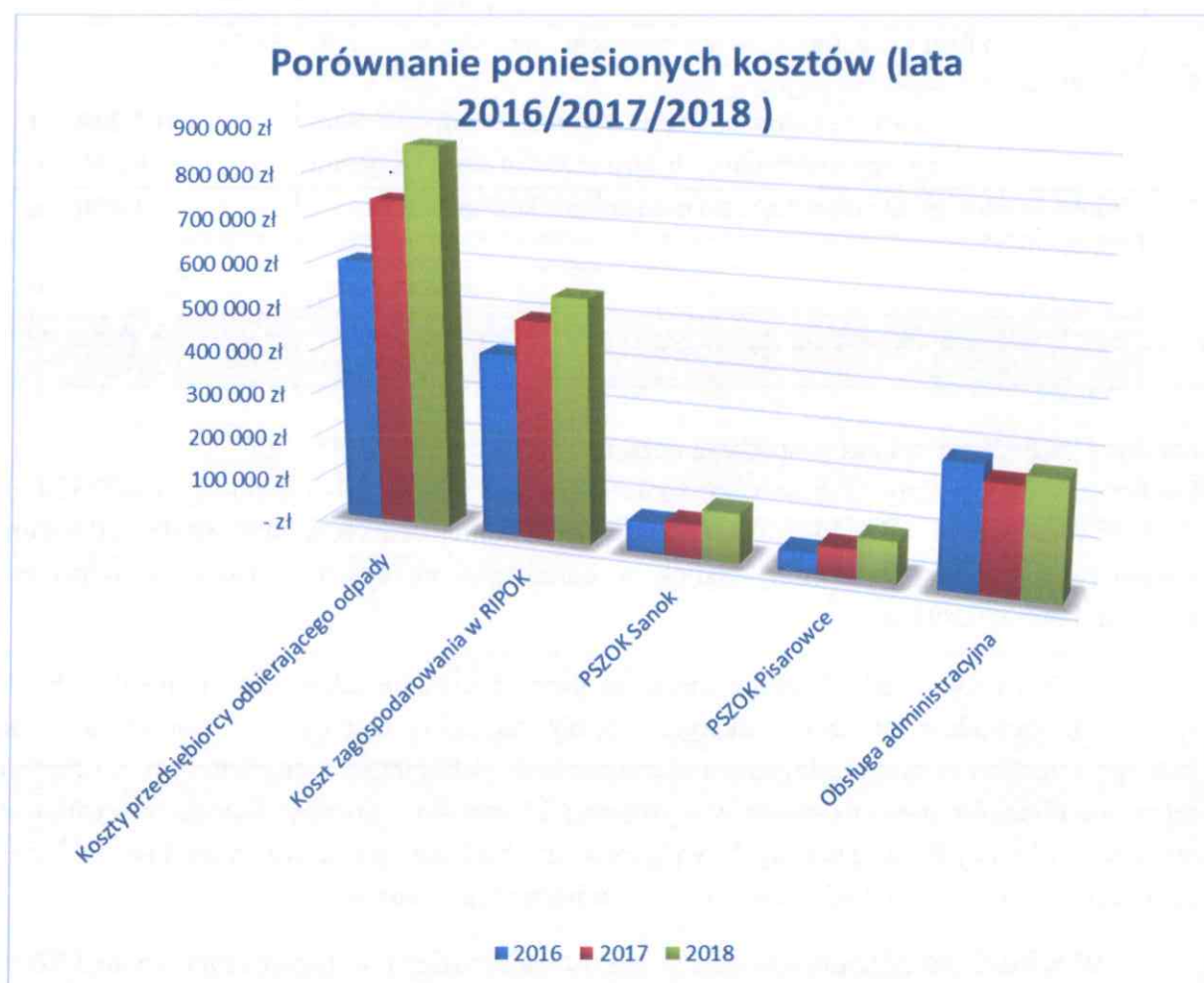
Dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami w roku 2018 wyniosły 1.645.359 zł. Z uwagi na niższe niż planowane wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, z budżety Gminy Sanok wydatkowano na system gospodarki odpadami komunalnymi 259.994 zł.

W 2018 roku podwyższono opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy segregują odpady z 7 złotych na 8 od każdego mieszkańca zamieszkującego nieruchomość. Właściciele nieruchomości, którzy nie segregują odpadów ponosili opłatę w wysokości 15 złotych od osoby. Jednak w wyniku tej podwyżki nie uzyskano znacznych wpływów do budżetu, ponieważ mieszkańcy licznie zgłaszali zmiany swoich deklaracji zmniejszając liczbę mieszkańców.

W roku 2018 odnotowany dalszy wzrost najbardziej kosztotwórczych (ponad 70 % wszystkich kosztów) składników systemu gospodarki odpadami, czyli odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Koszt odbioru odpadów wraz z zagospodarowaniem odpadów zebranych selektywnie wzrósł w porównaniu z rokiem 2017 o 17%, natomiast zagospodarowanie odpadów zmieszanych w regionalnej instalacji – o 12%. Znacznie, bo aż o 46% wzrósł koszt funkcjonowania PSZOK w Pisarowcach przy czym ilość odpadów przyjętych przez ten punkt również wzrosła o 95 %. O 9 % uległy podwyższeniu koszty administracyjne funkcjonowania systemu.

Tabela 2 Porównanie kosztów poniesionych w latach 2016, 2017 i 2018.

<i>Pozycja w kosztach</i>	<i>2016 rok</i>	<i>2017 rok</i>	<i>2018 rok</i>
<i>Koszty przedsiębiorcy odbierającego odpady</i>	597 798 zł	740 188 zł	864 622 zł
<i>Koszt zagospodarowania w RIPOK</i>	413 943 zł	495 853 zł	555 751 zł
<i>PSZOK Sanok</i>	67 865 zł	75 353 zł	113 195 zł
<i>PSZOK Pisarowce</i>	44 751 zł	64 596 zł	94 188 zł
<i>Obsługa administracyjna</i>	280 361 zł	244 407 zł	267 248 zł



Rysunek 1 Porównanie poniesionych kosztów elementów systemu gospodarki odpadami w latach 2016, 2017 i 2018.

Stawki opłat w roku 2018

W roku 2018 roku podwyższone zostały opłaty za gospodarowanie odpadami dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy segregują odpady z 7 zł (nie więcej niż 35 zł w przypadku nieruchomości, na której zamieszkuje więcej niż 5 mieszkańców) na **8 zł od każdej zamieszkującej osoby**. Opłatę regulowała uchwała nr XIII/98/2015 Rady Gminy Sanok z dnia 25 listopada 2015 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności zmieniona uchwałami w sprawie zmiany uchwały o wyborze metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności Nr XXV Rady Gminy Sanok z dnia 14 listopada 2016 r. i nr XXXVI/277/17 Rady Gminy Sanok z dnia 26 października 2017 r.

Opłaty wynosiły:

1. Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy wynosiła **15 zł** miesięcznie od mieszkańca.
2. Niższa stawka za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosiła **8 zł** miesięcznie od mieszkańca.
3. Miesięczna stawka za pojemnik dla właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, wynosiła:
 - 1) pojemnik 60l – 24 zł
 - 2) pojemnik 120l – 48 zł
 - 3) pojemnik 240l – 88 zł
 - 4) pojemnik 1100l – 270 zł
 - 5) pojemnik 7m³ – 1100 zł.
4. Niższa miesięczna stawka za pojemnik dla właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosiła:
 - 1) pojemnik 60l – 14 zł
 - 2) pojemnik 120l – 28 zł
 - 3) pojemnik 240l – 56 zł
 - 4) pojemnik 1100l – 180 zł
 - 5) pojemnik 7m³ – 680 zł.
5. Ryczałtowa roczna opłata od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe przez część roku wynosiła
 - 1) dla właścicieli nieruchomości którzy segregują odpady – 56,00 zł
 - 2) dla właścicieli nieruchomości którzy nie segregują odpadów – 88 zł.

IV. Liczba mieszkańców.

Według danych zawartych w ewidencji ludności w Gminie Sanok na koniec roku 2017 zameldowanych było 18 232 mieszkańców.

Według złożonych deklaracji (na dzień 31.12.2018) na terenie Gminy Sanok systemem odbioru odpadów zostało objętych 14082 mieszkańców.

Liczba złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych wyniosła - 157

Liczba złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych wyniosła - 4667.

Liczba złożonych deklaracji, właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy zobowiązali się do segregacji wyniosła - 3942.

Liczba złożonych deklaracji, właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy nie segregują odpadów wyniosła - 725.

Weryfikacja złożonych deklaracji opiera się na analizie danych z ewidencji podatkowej, ewidencji ludności oraz ewidencji gruntów i budynków, a także oświadczeń złożonych przez właścicieli nieruchomości.

Z prowadzonej weryfikacji deklaracji wynika, że na terenie gminy Sanok obserwuje się ciągłą migrację mieszkańców. Wielu mieszkańców przebywa stale poza granicami kraju i w innych miastach Polski. Wiele osób zmienia deklarację, zgłaszając swój wyjazd, nawet sezonowy - na kilka miesięcy, jednak niewiele osób zmienia deklaracje z powodu powrotu do miejsca zamieszkania. Z tego powodu liczba osób wskazanych w deklaracjach może nie odzwierciedlać stanu demografii na terenie gminy.

V. 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.

Art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, wskazuje, że właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub
 - 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej;
- oraz przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

Obowiązek ten dotyczy mieszkańców, którzy nie są objęci obowiązkiem ponoszenia opłat, wynikającym z ustawy, bądź z uchwały rady gminy. Art. 6 ust 6-12 przywołanej wyżej ustawy zobowiązuje gminę do zorganizowania odbierania odpadów lub opróżnianie zbiorników bezodpływowych oraz ustalenia w drodze decyzji zasad terminów i opłat za te usługi.

Rada Gminy Sanok podjęła uchwałę w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (uchwała Nr XXIV/205/2012 z dnia 29 listopada 2012 r.). Na mocy powyższej uchwały wszyscy właściciele nieruchomości, na których powstają odpady komunalne są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Gmina Sanok nie podejmowała działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się nieczystości ciekłych. Nie oznacza to, że nie podejmowano działań kontrolnych i mobilizujących mieszkańców do prawidłowego zagospodarowania ścieków bytowych. W 2018 roku przeprowadzono 338 kontroli. Nie wydano żadnej decyzji nakazujących przyłączenie nieruchomości do sieci kanalizacyjnej.

VI. Charakterystyka systemu gospodarki odpadami na terenie gminy Sanok.

System gospodarki odpadami na terenie gminy Sanok usankcjonowany jest uchwałami Rady Gminy Sanok w zakresie objęcia właścicieli nieruchomości systemem odbierania odpadów komunalnych, obowiązków i praw w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sanok oraz szczegółowych warunków i zakresu świadczenia usług gospodarowania odpadami w zamian za opłatę. Powyższe problemy zostały uregulowane uchwałami:

Nr XXIV/205/2012 z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;

Nr XIII/99/2015 z dnia 25 listopada 2015 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sanok, ze zmianami z dnia 14 listopada 2016 r. Uchwałą nr XXV/204/16 i z dnia 26 października 2017 r. Uchwałą nr XXXVI/278/17.

Nr XXXVI/280/17 z dnia 26 października 2017 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

W Gminie Sanok systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęci zostali właściciele nieruchomości zamieszkałych jak i niezamieszkałych.

Odpady zbierane są w podziale na frakcje w workach odpowiednich kolorów:

- 1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
- 2) odpady kuchenne ulegające biodegradacji – kolor brązowy;
- 3) papier i tektura – kolor niebieski;
- 4) zmieszane odpady opakowaniowe (tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, opakowania z metali) – kolor żółty;
- 5) opakowania ze szkła – kolor zielony;
- 6) popioły – kolor szary.

Mieszkańcy wyposażeni są w worki do zbierania odpadów o odpowiednich kolorach, z wyjątkiem worków na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w które muszą wyposażać się sami.

W okresie letnim od maja do września na terenach, na których znajduje się duża ilość nieruchomości rekreacyjnych, udostępnienie są pojemniki na odpady zarówno zmieszane jak i selektywne.

Ponadto, dwa razy w roku przeprowadzane są zbiórki odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego oraz opon.

Mieszkańcy mają do dyspozycji dwa punkty selektywnej zbiórki odpadów:

- 1) Punkt Zbiórki Odpadów Segregowanych w Sanoku ul. Jana Pawła II 56 prowadzony przez Sanockie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o w Sanoku (punkt

udostępniany mieszkańcom Gminy Sanok na podstawie porozumienia międzygminnego) czynny od wtorku do piątku od 9 do 17 oraz w soboty od 8 do 16.

- 2) Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Pisarowcach, Pisarowce 235, prowadzony przez Gminę Sanok, czynny w środy od 13 do 17 oraz w soboty od 9 do 13.

VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Według danych Głównego Urzędu Statystycznego za rok 2018 na terenie województwa podkarpackiego wytworzono 210 kg/ mieszkańca/rok odpadów komunalnych.

W roku 2018 odebrano od mieszkańców Gminy Sanok 2643,92 Mg odpadów komunalnych. (Dla porównania w poprzednich latach zebrano: w 2018 - 2418,091 Mg; w 2016 – 2184,233 Mg; w 2015 -1783,5 Mg; w 2014 – 1487,9 Mg; w 2013 - 1306,96 Mg.) Przyjmując, że na terenie Gminy Sanok wytwarza odpady 14082 mieszkańców, nagromadzenie odpadów na mieszkańca za rok 2018 wynosiło 188 kg. W stosunku do wytworzonych w województwie podkarpackim, ilość odpadów zebranych od mieszkańców Gminy Sanok, była mniejsza od średniej ilości w województwie o 22 kg.

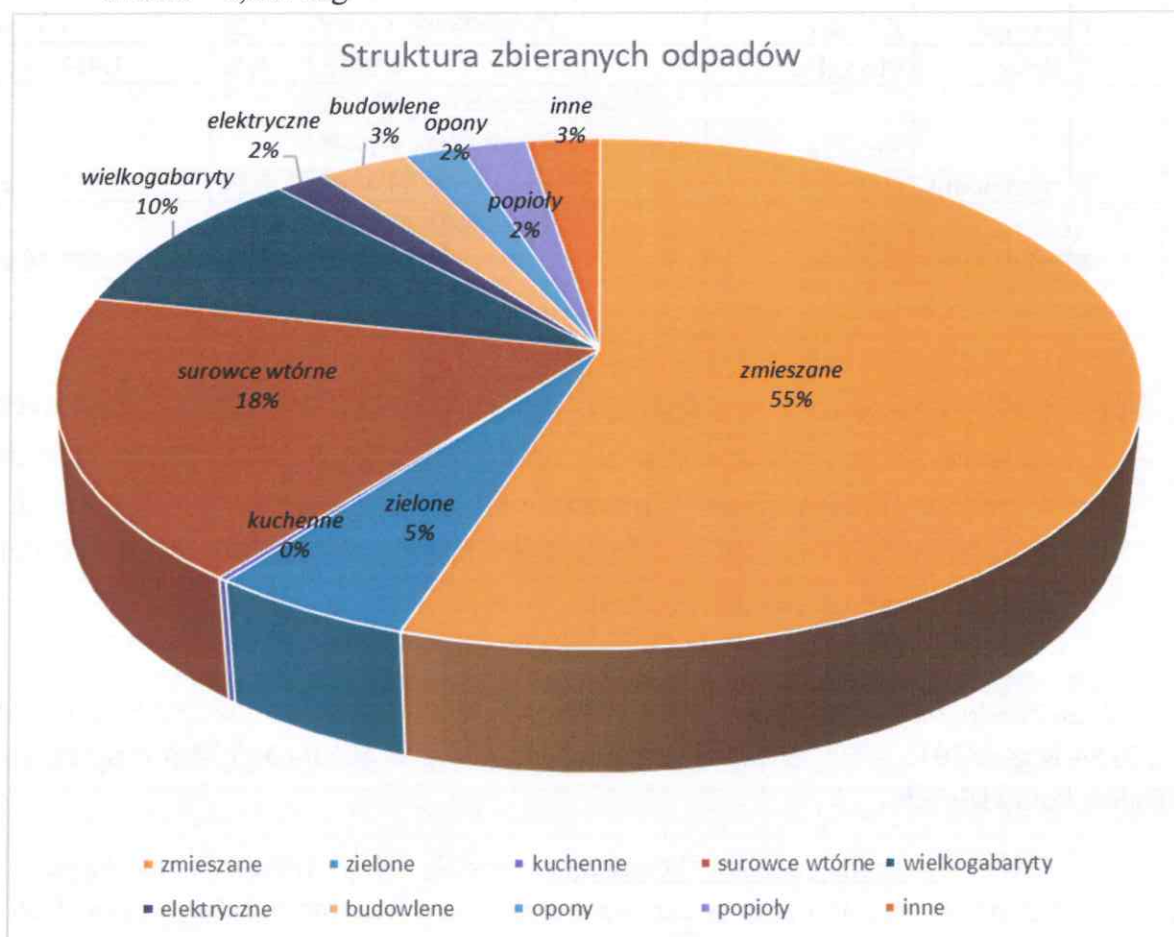
Od mieszkańców odebrano 2258,240 Mg odpadów komunalnych w tym:

- zmieszanych odpadów komunalnych 11453,580 Mg
- selektywnie zebranych odpadów tworzywa sztucznego, metalu szkła, papieru 468,090 Mg
- zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych 23,120 Mg
- odpadów wielkogabarytowych 143,000 Mg
- zużytych opon 34,600 Mg
- odpadów budowlanych 0,00 Mg
- odpadów z cmentarzy 68,810 Mg
- popiołów 60,850 Mg
- przeterminowanych leków 0,080 Mg

W gminnych punktach selektywnej zbiórki odpadów zebrano łącznie 385,682 Mg odpadów, w tym:

- selektywnie zebranych odpadów tworzywa sztucznego, metalu, szkła, papieru 9,670 Mg
- zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych 18,624 Mg
- odpadów wielkogabarytowych 112,79 Mg
- zużytych opon 18,420 Mg
- odpadów budowlanych 84,061 Mg
- odpadów ulegających biodegradacji 137,460 Mg
- opakowań po materiałach niebezpiecznych 0,050 Mg
- chemikalia (farby tusze, żywice) 0,325 Mg

– baterie – 0,237 Mg



Rysunek 2 Struktura zebranych i odebranych odpadów w 2018 roku.

Dokładne ilości, rodzaje odpadów oraz sposób i miejsce zagospodarowania przedstawia załącznik nr 1 do analizy (sprawozdanie wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi).

Likwidacja dzikich wysypisk.

W analizowanym okresie zlikwidowano 5 dzikich wysypiska w ramach 4 zleceń - Zabłotcach, Mrzygłodzie, Czerteżu i Jurowcach oraz w Raczkowej, na którym zalegały odpady rozbiórkowe, popioły oraz odpady komunalne, odpady niebezpieczne. Łącznie usunięto 7,94 Mg odpadów. Likwidacja dzikich wysypisk finansowana była ze środków budżetowych.

Tabela 3 Wykaz zlikwidowanych w 2018 r. dzikich wysypisk.

Lp.	Miesiąc	Miejscowość	Rodzaj odpadów	Masa [Mg]	Kwota wydatkowana na usunięcie
			Razem	7,94	9.329,26 zł

1	styczeń	Zabłotce	Odpady komunalne , odpady rozbiórkowe, opony	1,24	970,92 zł
2	lipiec	Mrzygłód	Opony	3,46	1.943,14 zł
3	październik	Jurowce, Czerteż	Odpady rozbiórkowe, odpady komunalne, odpady niebezpieczne	2,94	5.832,00 zł
4	grudzień	Raczkowa	Odpady rozbiórkowe i budowlane	0,30	583,20 zł

VIII. 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.

W 2018 roku na terenie Gminy Sanok zebrano 1453,580 (w 2017 - 1382,52 Mg; w 2016 - 1276,84 Mg; w 2015 - 1113,5 Mg; w 2014 - 1002,7 Mg; w 2013 - 813 Mg) zmieszanych odpadów komunalnych.

Wszystkie zmieszane odpady komunalne, zostały skierowane do mechaniczno-biologicznego przetwarzania i zagospodarowane w procesie R12, do instalacji regionalnej - Sortowni odpadów komunalnych i z selektywnej zbiórki ul. Białobrzeska 108, 38-400 Krosna MPGK Krosno Sp. z o.o. w Krośnie.

W wyniku przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (200301) powstało:

- 1) 3,746 Mg odpadów o kodzie 200307 – odpady wielkogabarytowe – poddane procesowi przetwarzania R12,
- 2) 0,430 Mg odpadów o kodzie 160103 – zużyte opony – poddane procesowi przetwarzania R12,
- 3) 5,711 Mg odpadów o kodzie 150104 – opakowania z metali – poddane procesowi przetwarzania R4,
- 4) 1,899 Mg odpadów o kodzie 150107 – opakowania ze szkła – poddane procesowi przetwarzania R5,
- 5) 0,045 Mg odpadów o kodzie 160605 – inne baterie i akumulatory – poddane procesowi przetwarzania R12,
- 6) 314,217 Mg odpadów o kodzie 191212ex - inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211 – frakcja podsitowa – która została unieszkodliwiona biologicznie w procesie D8,

- 7) 884,347 Mg odpadów o kodzie 191212 - inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211 – frakcja nadsitowa, - przekazano do produkcji paliw alternatywnych, proces R12, oraz magazynowana
- 8) 194,089 Mg odpadów o kodzie 190599 – inne niewymienione odpady – stabilizat – po procesie biologicznego przetwarzania, które zostały skierowane na składowisko "Krosno" (proces D5);
- 9) 110,993 Mg odpadów o kodzie ex191212 - inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211 – frakcja 0-20mm, które zostały skierowane na składowisko "Krosno" (proces D5);
- 10) w procesie biologicznego przetwarzania w Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Paszczynie, wytworzono:
 - 191212ex - inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211 – frakcja 20mm-80mm i 0-80mm – zagospodarowane w procesie D8,
 - 190599 – inne niewymienione odpady – stabilizat, w ilości 36,752 Mg, który zostały skierowany na składowisko odpadów w Kozodrzy (proces D5).

Odpady zielone zostały zebrane w Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów Segregowanych ul. Jana Pawła II 59 w Sanoku oraz Gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Pisarowcach, Pisarowce 235, 38-533 Nowosielce w ilości 137,460 Mg. Odpady te w ilości 112,180 Mg zostały przekazane na blok kogenercyjny ORC w MPGK Krosno Sp. z o.o. Oddział Energetyki Ciepłej w Krośnie i zagospodarowane w procesie odzysku energii (R1). Pozostałe odpady zielone w ilości 25,38 Mg zostały skierowane na kompostownię KOMWITA w Leżajsku i poddane procesowi R3:

Ilości odpadów przeznaczonych do składowania.

W procesie doczyszczania odpadów zebranych selektywnie (150106 – zmieszane odpady opakowaniowe) powstało 79,419 Mg odpadów o kodzie 191212 - inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211 (pozostałości z obróbki opakowań z tworzyw sztucznych) – które zostały skierowane na składowisko „Strzyżów”.

W procesie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych wytworzono 110,993 Mg odpadów o kodzie 191212 inne odpady (w tym substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211 (frakcja 0-20mm) – które skierowano na Składowisko „Krosno”

Ponadto do składowania zostało skierowanych 230,844 Mg odpadów o kodzie 190599 – inne niewymienione odpady – stabilizat, z czego 194,087 Mg zostało skierowanych na Składowisko „Krosno” oraz 36,755 Mg na Składowisko Odpadów w Kozodrzy.

IX. Wskaźniki

Tabela 4 Wskaźniki analizy stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Sanok.

Wskaźniki		
1	Ilość odebranych i zebranych odpadów w gminie.	2 643,92 Mg
2	Ilość odebranych i zebranych odpadów na 1 mieszkańca (14082 mieszkańców).	188 kg/rok
3	Ilość odebranych i zebranych odpadów surowcowych na mieszkańca (14082 mieszkańców).	34 kg/rok
4	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów surowcowych (do wyliczeń przyjęto liczbę mieszkańców wg. złożonych deklaracji 14082).	32,3 % Poziom wymagany (nie mniej niż 30%) został osiągnięty
5	Ilość (%) odpadów kierowanych na składowiska (wszystkie odpady zagospodarowane w procesie D5)	20,1 %
6	Poziom ograniczenia ilości odpadów biodegradowalnych kierowanych do składowania.	14,69 % Poziom wymagany (nie więcej niż 40%) został osiągnięty
7	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.	91,72 % Poziom wymagany (nie mniej niż 50%) został osiągnięty

Załącznik - sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 rok

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2018 ROK		ADRESAT¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO 2) PODKARPACKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA	
I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO²⁾			
Rodzaj gminy ³⁾ :	wiejska		
	Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego		
	w 1995 r. zgodnie z danymi GUS	w roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców ⁴⁾ gminy (lub gmin należących do związku)	w roku sprawozdawczym, na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem
Liczba mieszkańców miasta	-	-	-
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		-	-
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		-	-
Liczba mieszkańców wsi	15 589	18 232	14 082
II. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH⁵⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾		Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe		224,480
15 01 07	Opakowania ze szkła		211,010
16 01 03	Zużyte opony		34,360
20 01 01	Papier i tektura		32,600
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji		6,350
20 01 23*	Urządzenia zawierające freon		5,780
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 200131*		0,080
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki		9,010
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135		8,330
ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny -		60,850

	popioły				
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji				68,810
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne				1 453,580
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe				143,000
SUMA					2258,240
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych					2258,240
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych					0,000
III. INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH⁸⁾					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁹⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	224,480	R12	Sortownia odpadów zmieszanych i segregowanych PHU ZAGRODA	38-100 Strzyżów ul. 1-go Maja 38B
15 01 07	Opakowania ze szkła	211,010	R12	Instalacja do odzysku stłuczki szklanej DSS Recykling Sp.zo.o.	DSS Recykling Sp. z o.o. ul. Magazynowa 1 42-530 Dąbrowa Górnica
16 01 03	Zużyte opony	15,920	R3	Instalacja do produkcji granulatów gumowych GPR Guma i Plastik Recykling Sp.z.o.o.	Zarzecze 169 37-505 Zarzecze
		18,440	R3	Instalacja do produkcji granulatów gumowych GRAN-TECH	Wylewa 244 37-530 Sieniawa
20 01 23*	Urządzenia zawierające freon	5,780	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	26-065 Piekoszów ul. Czarnowska 56
200132	Leki inne niż wymienione w 200131*	0,080	D10	Instalacja do termicznego przekształcania odpadów Raf-Ekologia	ul. Trzecieckiego 14, 38-460 Jedlicze
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	6,930	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	26-065 Piekoszów ul. Czarnowska 56
		2,080	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ELEKTRO Bogusław Bargieł	38-204 Tarnowiec Tarnowiec 237
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	8,330	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	26-065 Piekoszów ul. Czarnowska 56

ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny – popioły	60,850	D5	Składowisko „Strzyżów”	38-100 Strzyżów ul. Południowa 3
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	68,810	D5	Składowisko „Krosno”	38-400 Krosno ul. Białobrzeska 108
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	20,858	R12	Odzysk poza instalacjami lub urządzeniami	37-712 Orły Niziny 290
		99,340	R12	Linia do wytwarzania paliw alternatywnych	ul. Grabskiego 12 Wtór-Steel Sp. z o.o. 37-450 Stalowa Wola
20 03 01	Nieselegowane (zmieszane) odpady komunalne	1 453,580	R12	Sortownia odpadów komunalnych i z selektywnej zbiórki	38-400 Krosno ul. Białobrzeska 108
SUMA		2 196,488			

b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji¹²⁾

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
20 01 01	Papier i tektura	31,200	R3	Wytwórnia mas włóknistych z makulatury	ul. Lotnicza 1 82-500 Kwidzyn
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	6,350	D8	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	ul. Centralny Okręg Przemysłowy 25 37-450 Stalowa Wola
SUMA		37,550			

c) dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

Lp.	1	2	3	4	5	6
	Masa odebranych odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształcaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (instalacje MBP) [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (sortownie) [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania ^{7),13)} [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		---				
Odebranych z obszarów wiejskich		0,000				
Odebranych	1453,580	0,000	0,000	1453,580	0,000	0,000

z obszaru gminy					
IV. INFORMACJA O ODEBRANYCH I MAGAZYNOWANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH¹⁴⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾		Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]		
200101	Papier i tektura		1,400		
200307	Odpady wielkogabarytowe		22,802		
SUMA			24,202		
V. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH¹⁵⁾					
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego					
utworzonych samodzielnie przez gminę			utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami		
1			0		
a) informacja o zebranych odpadach komunalnych¹⁶⁾					
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]		
Pisarowce 235, 38-503 Pisarowce, gm. Sanok	150101	Opakowania z papieru i tektury	8,410		
	160103	Zużyte opony	5,820		
	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	8,220		
	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	2,030		
	170202	Szkło	4,980		
	170203	Tworzywa sztuczne	7,230		
	170604	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 170601 i 170603	3,540		
	170904	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, 170903	3,320		
	200121*	Lampy fluorescencyjne i inne zawierające rtęć	0,090		
	200123*	Urządzenia zawierające freon	2,955		
	200132	Leki inne niż wymienione w 200131	0,040		
	200134	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 200133	0,237		
	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	0,860		
	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	5,445		
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	12,340		
	200307	Odpady wielkogabarytowe	29,090		
gm. Miasto Sanok ul. Jana Pawła II 59,	Ex 150107	Opakowania ze szkła - bezbarwne	0,400		
	Ex 150107	Opakowania ze szkła - kolorowe	0,250		
	150105	Opakowania wielomateriałowe	0,610		
	150110*	Opakowania po materiałach	0,050		

38-500 Sanok,		niebezpiecznych	
	200128	Farby tusze farby drukarskie kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 200127	0,325
	160103	Zużyte opony	12,600
	170101	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	54,741
	200307	Odpady wielkogabarytowe	83,700
	200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,047
	200123*	Urządzenia zawierające freon	3,896
	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 zawierające niebezpieczne składniki	5,817
	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	3,419
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	125,220
SUMA			385,682

b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych¹⁷⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
Gminny Punkt Selektywny Zbiórki Odpadów Komunalnych Pisarowce 235, 38-533 Pisarowce gm. Sanok	200201	Odpady ulegające biodegradacji	12,340	R3	Kompostownia Osadów i Biokomponentów KOMWITA	Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk
	150101	Opakowania z papieru i tektury	8,410	R3	Instalacja do produkcji masy makulaturowej i papieru Mondi Świecie SA	Bydgoska 1, 86-100 Świecie
	160103	Zużyte opony	3,880	R3	Linia do produkcji granulatów gumowych Replast Recykling Plastics	Rożniatów 4 37-205 Zarzecze
	160103	Zużyte opony	1,020	R12	Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów	ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola
	160103	Zużyte opony	0,920	R3	Linia do produkcji granulatów gumowych GRAN-TECH	Wylewa 244, 37-530 Sieniawa
	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	8,220	Przekazane osobom fizycznym	---	---
	170203	Tworzywa	7,230	R12	Instalacja do	ul. Grabskiego 12,

		sztuczne			wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów	37-450 Stalowa Wola
170604		Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 170601 i 170603	3,540	R12	Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów	ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola
170904		Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, 170903	3,320	R12	Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów	ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola
200121*		Lampy fluorescencyjne i inne zawierające rtęć	0,090	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	ul. Czarnowska 56, 26-065 Piekoszów
200123*		Urządzenia zawierające freon	2,955	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	ul. Czarnowska 56, 26-065 Piekoszów
200132		Leki inne niż wymienione w 200131	0,040	D10	Instalacja do termicznego przekształcania odpadów Raf-Ekologia	ul. Trzecieskiego 14 38-460 Jedlicze
200134		Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 200133	0,237	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	ul. Czarnowska 56, 26-065 Piekoszów
200135*		Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	0,860	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	Tarnowiec 237, 38-204 Tarnowiec
200136		Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	5,445	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	ul. Czarnowska 56, 26-065 Piekoszów
200307		Odpady wielkogabarytowe	21,830	R12	Instalacja do	ul. Grabskiego 12,

					wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów	37-450 Stalowa Wola
	200307	Odpady wielkogabarytowe	5,440	R12	Odzysk poza instalacją	Niziny 290, 37-716 Orły
	200307	Odpady wielkogabarytowe	1,820	R3	Rębak SILVA Sp.zo.o	ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec
Punkt Zbiórki Odpadów Segregowanych ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok,	Ex 150107	Opakowania ze szkła - bezbarwne	0,400	R5	Instalacja przetwarzania odpadów ze szkła opakowaniowego z automatyczną separacją odpadów Krynicki Recykling S.A	Pełkinie 136A, 37-511 Pełkinie Zakład Pełkinie
	Ex 150107	Opakowania ze szkła - kolorowe	0,250	R5	Instalacja do produkcji szkła opakowaniowego Spółdzielnia Pracy Huta Szkła „SŁAWA”	ul. Średnia 13, 25-650 Kielce
	150110*	Opakowania po materiałach niebezpiecznych	0,050	D10	Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych	ul. Trzecieckiego 14 38-460 Jedlicze
	160103	Zużyte opony	11,65	R3	Instalacja do produkcji granulatów gumowych GPR Guma i Plastik Recykling Sp.z.o.o.	Zarzecze 169 37-505 Zarzecze
	170101	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	54,741	Przekazane osobom fizycznym	---	---
	200138	Farby tusze farby drukarskie kleje, lepiszczce i żywice inne niż wymienione w 200127	0,325	D10	Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych RAF-EKOLOGIA	ul. Trzecieckiego 14 38-460 Jedlicze
	200307	Odpady wielkogabarytowe	83,700	R12	Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów	ul. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola
	200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,047	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego BIOSYSTEM S.A.	ul. Wodna 4, 30-556 Kraków
	200123*	Urządzenia zawierające	3,896	R12	Zakład przetwarzania	ul. Wodna 4, 30-556 Kraków

		freon			zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego BIOSYSTEM S.A.	
	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 zawierające niebezpieczne składniki	5,817	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego BIOSYSTEM S.A.	ul. Wodna 4, 30-556 Kraków
	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	3,419	R12	Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego BIOSYSTEM S.A.	ul. Wodna 4, 30-556 Kraków
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	112,180	R1	Blok ko generacyjny ORC	ul. Sikorskiego 19, 38-400 Krosno
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	13,040	R3	Kompostownia Osadów i biokomponentów KOMWITA	ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk
	150105	Opakowania wielomateriałowe	0,610	R3	Instalacja do produkcji masy makulaturowej z papieru Mondi Świecie SA	ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie
SUMA			377,722			

c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych¹⁸⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
Pisarowce 235, 38-533 Pisarowce	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	2,030
Pisarowce 235, 38-533 Pisarowce	170202	Szkło	4,980
ul. Jana Pawła II 59, 38-500 Sanok	160103	Zużyte opony	0,95
SUMA			7,96

VI. INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH STANOWIĄCYCH FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁹⁾

Liczba podmiotów zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów	0
---	---

a) informacja o odpadach zebranych od właścicieli nieruchomości, które zamieszkują mieszkańcy, i właścicieli nieruchomości, których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne²⁰⁾

Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła		Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]		
---		---	---	0		
SUMA				0		
a) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²¹⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
---	---	---	0	---	---	---
SUMA			0			
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²²⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła		Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]		
---		---	---	0		
SUMA				0		

