

# ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI W GMINIE STRONIE ŚLĄSKIE ZA ROK 2020



## Opracowała:

Iwona Dziuba  
Inspektor ds. wymiaru podatków i opłat .

Inspektor ds. Wymiaru  
Podatków i Opłat

*Iwona Dziuba*  
Iwona Dziuba

## Zatwierdził:

Burmistrz Stronia Śląskiego  
Dariusz Chromiec

**BURMISTRZ**

*Dariusz Chromiec*  
Dariusz Chromiec

kwiecień 2020 r.

# Spis treści

1. Wprowadzenie .....	3
1.1. Cel przygotowania analizy .....	3
1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy .....	3
1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami .....	3
2 Liczba mieszkańców Gminy Stronie Śląskie.....	5
2.1. Liczba mieszkańców Gminy Stronie Śląskie według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi .....	5
2.2. 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 .....	6
3. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stronie Śląskie .....	6
3.1. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi .....	6
3.2. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.....	10
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	11
5. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych ora z pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy .....	11
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych .....	12
7 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	14
8. Podsumowanie .....	14

# 1. Wprowadzenie

## 1.1. Cel przygotowania analizy.

Dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stronie Śląskie, sporządzoną celem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## 1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1439), gdzie określony został wymagany zakres analizy.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa Dolnośląskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Wałbrzychu w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stronie Śląskie ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania 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 są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy i nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej, w imieniu których gmina powinna przejąć ich obowiązki na mocy decyzji administracyjnej,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odbieranych z terenu Gminy.

## 1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.

Ustawy:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1439 ze zm.)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2021 r. poz.779 )

Rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz.2028),
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10)

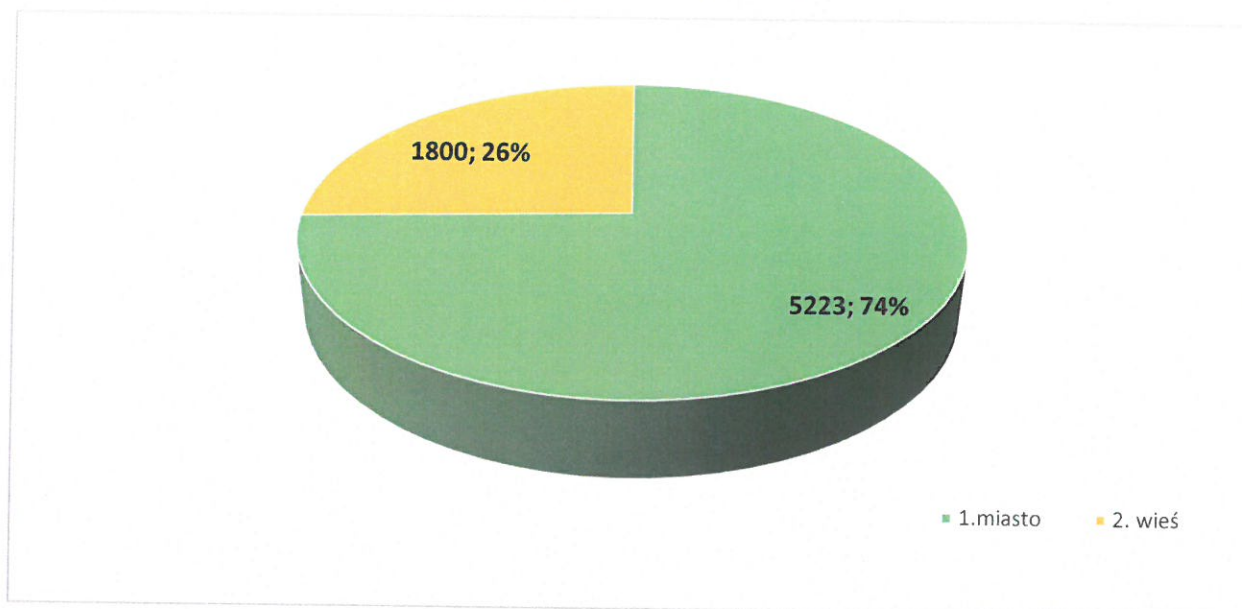
Uchwały Rady Miejskiej w Stroniu Śląskim:

- Uchwała w sprawie wprowadzenia Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stronie Śląskie z dnia 27 czerwca 2016 r.,
- Uchwała w sprawie wprowadzenia Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stronie Śląskie z dnia 30 października 2019 r.,
- Uchwała w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z dnia 27 czerwca 2016 r.,
- Uchwała w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z dnia 30 października 2019 r.,
- Uchwała w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Stronie Śląskie z dnia 27 czerwca 2016 r.,
- Uchwała w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Stronie Śląskie z dnia 30 października 2019 r.,
- Uchwała w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne
- 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 z dnia 29 sierpnia 2016 r.,
- 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 z dnia 29 listopada 2019 r.,
- Uchwała w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik z dnia 31 sierpnia 2017 r.
- Uchwała w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik z dnia 30 października 2019 r.

## **2. Liczba mieszkańców Gminy Stronie Śląskie.**

Liczba stałej ludności, według danych meldunkowych Urzędu Miejskiego w Stroniu Śląskim na dzień 31 grudnia 2020 r. wynosiła 7 023 osób. Teren miejski zamieszkuje – 5 223 osób, teren wiejski 1 800 osób.

## Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2020 r.



### **2.1. Liczba mieszkańców Gminy Stronie Śląskie według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

Zgodnie z danymi zawartymi w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stronie Śląskie zamieszkuje 5 331 osób (stan na dzień 31.12.2020 r.). Należy podkreślić, że zameldowanie nie jest wyznacznikiem ilości osób, które powinny być objęte deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wartość ta może być wykorzystywana jedynie w analizach porównawczych. Różnica pomiędzy liczbą osób objętych systemem gospodarki odpadami a liczbą osób zameldowanych wynika z ciągłej migracji ludności związanej z pracą lub nauką. W ramach uszczelnienia systemu w 2020 r. skierowano wezwania do złożenia deklaracji oraz do zmiany danych lub złożenia wyjaśnień w sprawie uzasadnionych wątpliwości co do złożonych deklaracji (łącznie 216 wezwań).

### **2.2. 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.**

Zgodnie z brzmieniem art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach 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, wykonując obowiązek pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez :

- 1) gminną jednostką 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 - przez okazanie takich umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi.

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

### 3. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stronie Śląskie.

#### 3.1. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi.

W 2020 r. odpady komunalne z terenu Gminy Stronie Śląskie odbierane były zgodnie ze wspólnym systemem segregacji, który obowiązuje w całej Polsce na podstawie przepisów Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (t. j. Dz. U z 2019 r., poz.2028). Odpady są dzielone na pięć frakcji :

- pojemnik **niebieski** - papier;
- pojemnik **zielony** - szkło;
- pojemnik **żółty** – metale i tworzywa sztuczne;
- pojemnik **brązowy** – odpady ulegające biodegradacji
- pojemnik **czarny** – odpady zmieszane, do którego wrzucamy wszystko, czego nie można wrzucić do pozostałych pojemników, a co nie jest odpadem niebezpiecznym tj. zabrudzony papier i tekturę, mięso, kości, resztki wędlin, ości, zabawki bez elementów elektrycznych, tkaniny, ubrania, odpady higieniczne, odchody zwierząt, lustra, ceramikę, styropian itp.

Do gromadzenia i odbioru odpadów komunalnych w miejscach ich powstawania wykorzystywane są pojemniki o pojemności 80 l, 120 l, 240 l, 1100 l, przeznaczone do selektywnej zbiórki szkła, papieru i tektury oraz łącznie tworzyw sztucznych, metali i odpadów wielomateriałowych. Pojemniki są oznaczone naklejkami z opisem w wymienionych powyżej kolorach.

Wszelkie odpady problemowe w postaci: przeterminowanych leków, chemikaliów, zużytych baterii, akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, świetlówek i innych źródeł światła, mebli oraz innych odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, zużytych opon, odpadów zielonych a także innych niebezpiecznych odpadów komunalnych właściciele nieruchomości mają możliwość bezpłatnie oddać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK który mieści się przy ul. Dolnej 2a w Stroniu Śląskim, który jest czynny :

poniedziałek-wtorek w godz. 8:00-12:00,

czwartek-piątek w godz.14:00-18:00

oraz w pierwszą sobotę miesiąca w godz. 8:00-14:00.

Od grudnia 2020 uległa zmianie lokalizacja i prowadzący PSZOK. Obecnie mieści się on w Strachocinie 38 C i jest prowadzony bezpośrednio przez Gminę Stronie Śląskie. Punkt czynny

jest: poniedziałek, środa, piątek – 11:30 – 15:30 , wtorek, czwartek 7:30-11:30. Jak wykazują dane zebrane w I kwartale 2021 roku ilości odpadów zebranych na PSZOK w stosunku do analogicznego okresu w 2020 zmniejszyły się o 112 ton.

Ponadto na terenie Gminy Stronie Śląskie przeprowadzone zostały łącznie 3 zbiórki odpadów wielkogabarytowych i sprzętu elektrycznego.

Mieszkańcy Gminy mogą nieodpłatnie wyrzucać przeterminowane leki w sposób bezpieczny i zgodny z zasadami ochrony środowiska do specjalnych pojemników, które znajdują się w poniższych punktach:

1. Apteka Daglezja - ul. Nadbrzeżna
2. Apteka Słoneczna - ul. Morawka 31/1b
3. Apteka Rumianek - ul. Nadbrzeżna 14.

Ilość odpadów przyjęta przez PSZOK na podstawie rocznego sprawozdania złożonego przez P.H.U. Komunalnik Sp. z o.o. za 2020 r. (01.01.2020 r. – 30.11.2020 r.)

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	29,370
16 01 03	Zużyte opony	17,630
15 01 01	Papier i tektura	3,580
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,570
15 01 07	Opakowania ze szkła	14,530
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	107,330
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy	325,000
17 09 04	Zmieszane odpady budowlano – remontowe	124,910
17 03 80	Odpadowa papa	1,010
20 01 28	Farby i tusze	1,500
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	42,440
<b>SUMA</b>		<b>667,870</b>
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		216,95
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		450,920

Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu Gminy Stronie Śląskie na podstawie rocznego sprawozdania złożonego przez P.H.U. Komunalnik Sp. z o.o. za 2020 r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	524,550
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	242,720
15 01 01	Papier i tektura	122,860
20 01 02	Szkło	174,950
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	161,450
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	1 680,910

20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,069
16 01 03	Zużyte opony	3,400
<b>SUMA</b>		2 910,909
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		2 910,909
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		0,0

3.2. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.

Jednym z głównych celów wdrażanego 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. Do realizacji powyższych zadań zobowiązuje gminy art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jak również akty wykonawcze do ustawy w postaci odpowiednich rozporządzeń. Zgodnie z zapisami zawartymi w cytowanej powyżej ustawie gminy są zobowiązane do osiągnięcia do dnia 31 grudnia 2020 r. odpowiednich poziomów:

- w odniesieniu do odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (zauważyć należy, że są to odpady komunalne, które muszą być zbierane selektywnie) – recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w wysokości co najmniej 50% wagowo;
- w odniesieniu do odpadów budowlanych i rozbiórkowych (innych niż niebezpieczne) – recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku w wysokości co najmniej 70% wagowo.

Obowiązkiem gmin jest również ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Do poziomów określonych w ustawie gmina będzie dochodziła stopniowo. Poziomy do osiągnięcia w poszczególnych latach, a także sposoby ich obliczania zostały określone w następujących aktach wykonawczych do ww. ustawy:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).



Na podstawie art. 9q ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 ze zm.) Burmistrz Stronia Śląskiego zobowiązany jest do sporządzania rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Roczne sprawozdanie przekazuje się Marszałkowi Województwa i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy. Wśród informacji, które sprawozdanie zawiera są informacje określające osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w danym roku.

Wymagane poziomy za 2020 r.:

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	50 %
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%] Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	70 %
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	35 %

W związku ze zmianą metody obliczania poziomu recyklingu konieczne było zaktualizowanie celów pośrednich, w sposób umożliwiający stopniowe dojście przez gminy do wymaganych poziomów, które w odniesieniu do 4 frakcji odpadów komunalnych (papier, metal, plastik, szkło), wynoszą 50% w 2020, natomiast w kolejnych latach:

- 20% wagowo - za 2021;
- 25% wagowo – za rok 2022;
- 35% wagowo – za rok 2023
- 45% wagowo – za rok 2024;
- 55% wagowo – za rok 2025.

Na podstawie sprawozdania od przedsiębiorcy odbierającego odpady z terenu Gminy Stronie Śląskie, wynika, że poziom odzysku i recyklingu odpadów za 2020 rok wynosi zaledwie 10,68% . Z rocznego sprawozdania firmy Komunalnik Sp. z o.o. wynika, że duże ilości odpadów nie są przez firmę na bieżąco przekazywane do instalacji komunalnych (są magazynowane), co bezpośrednio wpływa na bardzo niskie poziomy odzysku.

Według sprawozdania w 2020 zmagazynowano następujące rodzaje i ilości odpadów.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zmagazynowanych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	187,990
15 01 01	Papier i tektura	104,800
15 01 07	Opakowania ze szkła	83,100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	69,390
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,069
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	1 422,650
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	524,550
SUMA		2 392,549

W odniesieniu do łącznej masy odpadów zebranych w Gminie Stronie Śląskie 667,870 (PSZOK) + 2 910,909 (u źródła) = 3 578,779 ton. Zatem zmagazynowanie 2 392,549 ton stanowi aż 60% odpadów które nie zostały poddane żadnemu procesowi odzysku w roku w którym zostały zebrane.

4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Stronie Śląskie oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Ze względu na bliskość instalacji w Domaszkowicach oraz korzystne warunki dojazdu cztery gminy z województwa dolnośląskiego zgłosiły akces do województwa opolskiego tj.:

- Złoty Stok
- Kamieniec Ząbkowicki
- Lądek Zdrój
- Stronie Śląskie

Gmina Stronie Śląskie jest ujęta w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego jako region południowo-zachodni.

5. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Na składowisko w Domaszkowicach 156, 48-303 Nysa, skierowane zostało 357,2580 Mg

odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno - biologicznym przetwarzaniu. W tym przypadku na niskie ilości odpadów składowanych wpływa również fakt wymieniony w punkcie 3.2 – czyli magazynowanie odpadów przez firmę Komunalnik w Starym Wiązowie.

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

W dniu 26 listopada 2019 r. zawarta została umowa z firmą Komunalnik Sp. z o.o. na okres do 30 listopada 2020 r., w której wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy rozliczane jest co miesiąc w oparciu o ustaloną w drodze postępowania przetargowego stawkę 637,20 zł brutto za tonę odebranych odpadów i ilość odebranych w danym miesiącu odpadów. Faktura wystawiona przez firmę Komunalnik za miesiąc grudzień 2019 została wystawiona na kwotę 193 727,92 zł.

W dniu 30 listopada 2020 r. zawarta została kolejna umowa z firmą Komunalnik Sp. z o.o. na okres do 31 maja 2023 r., w której wynagrodzenie również rozliczane jest co miesiąc w oparciu o ustaloną w drodze postępowania przetargowego stawkę 749,00 zł brutto za tonę odebranych odpadów i ilość odebranych w danym miesiącu odpadów. Faktura wystawiona przez firmę Komunalnik za miesiąc grudzień 2020 została wystawiona na kwotę 217 970,70 zł. Celem weryfikacji ilości odpadów, które są odbierane z terenu Gminy Stronie Śląskie, została zakupiona waga.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, obsługi administracyjnej tego systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Zrealizowane przez Gminę Stronie Śląskie w 2020 roku dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami oraz wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na podstawie art.6r ust. 2e ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j.: Dz.U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm.), przedstawiają się następująco.

Dochody z pobranych od mieszkańców opłat za gospodarowanie odpadami – 1 709 894,79

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokryła koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi (2 420 963,63), które obejmują:

- odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów – 2 284 044,37 (w tym koszt zakupu wagi)

-tworzenie i utrzymanie PSZOK – 45 235,10

- obsługę administracyjną – 80 768,75 (w koszty administracyjne wlicza się min. koszty pracownicze – 1 etat, szkolenia, koperty, zwrotki, usługi pocztowe, obsługa systemu RADIX, ZFŚS, refundacja opłaty komorniczej);

- edukację ekologiczną – z uwagi na ograniczenia związane z COVID w 2020 nie przeprowadzono działań edukacyjnych,
- nie pokryto kosztów wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki - ten koszt jest ujęty w postępowaniu przetargowym w ramach którego pojemniki zapewnia firma świadcząca usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych;
- nie utworzono punktu napraw i ponownego użycia produktów,
- koszty usunięcia odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do składowania – 10 915,41
- w roku 2020 gmina wykorzystwała wszystkie środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami.

Kwota wydatków, która nie została pokryta z opłaty/przewyższyła wpłaty za gospodarowanie odpadami to 711 068,84 zł. Niepokojąca jest różnica między dochodami a wydatkami związanymi z gospodarką odpadami, w roku 2021 konieczne będzie przeanalizowanie zwiększenia stawek za opłaty.

W oparciu o przepisy prawa miejscowego opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ponoszona przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy ustalana jest w oparciu o liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość. Wszyscy mieszkańcy są zobowiązani do selektywnej zbiórki odpadów.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła od 1 stycznia 2020 r. do 30 czerwca 2020 r.:

- 18,00 zł miesięcznie od mieszkańca,
- 36,00 zł w przypadku braku segregacji.

Od 1 lipca 2020 r. do 31 grudnia 2020 r. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła:

- 28,00 zł miesięcznie od mieszkańca,
- 27,00 zł od mieszkańca, w przypadku posiadania przydomowego kompostownika,
- 60,00 zł w przypadku braku segregacji.

Ustalono również ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami dla nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w wysokości 169,00 zł/rocznie, wysokość tej stawki nie uległa zmianie w 2020 roku.

Od 1 lipca 2020 podjęto uchwałę ustalającą stawkę opłaty dla nieruchomości mieszanej (która w części stanowi nieruchomość na której zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomość na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne), uzależnioną w części niezamieszkałej od wielkości powierzchni i stawki opłaty w wysokości:

- 1,00 zł za m<sup>2</sup> powierzchni użytkowej lokalu do 100 m<sup>2</sup>

- 0,80 zł za m2 powierzchni użytkowej lokalu od 101 m2 do 500 m2

- 0,60 zł za m2 powierzchni użytkowej lokalu powyżej 500 m2

Ponadto gmina przejęła obowiązek odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. W takim przypadku opłata za gospodarowanie odpadami stanowi iloczyn liczby pojemników na odpady komunalne powstającymi na danej nieruchomości oraz stawki opłaty o określonej pojemności.

Od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.:

POJEMNIK	STAWKA OPŁATY
80 l	3,90 zł
120 l	5,80 zł
240 l	11,70 zł
1100 l	54,00 zł

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

Na chwilę obecną nie są planowane żadne inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

#### **8. Podsumowanie**

Wprowadzony system odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy Stronie Śląskie działa poprawnie. Odpady od mieszkańców są odbierane zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem. Zgłaszane problemy są na bieżąco rozwiązywane. Obecnie najważniejszym zadaniem jest przeprowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych mieszkańców gminy Stronie Śląskie zachęcające do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, w celu osiągnięcia wymaganych poziomów odzysku i recyklingu odpadów, które z roku na rok (zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa) są coraz wyższe. Obecnie największym obserwowanym problemem jest selektywna zbiórka w zabudowie wielorodzinnej tj. wspólnoty i spółdzielni mieszkaniowa. W tych przypadkach trudno udowodnić kto niewłaściwie realizuje obowiązek selektywnej zbiórki.

Celem priorytetowym jest uświadomienie mieszkańcom gminy konieczności ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, a także racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu.