

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI W GMINIE STRONIE ŚLĄSKIEJ ZA ROK 2019



Opracowała:

Ewelina Sosnowska-Ambroziak
Specjalista ds. windykacji, podatków i opłat lokalnych.

Specjalista ds. windykacji
podatków i opłat lokalnych
Ewelina Sosnowska-Ambroziak
Ewelina Sosnowska-Ambroziak

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 oraz 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 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.), 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 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2019 r. poz.701 z późn. zm.)

Rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (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 (Dz. U. z 2018 r. poz.2482),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2017 r. poz.19),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016 r., w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2016 r., poz. 934).

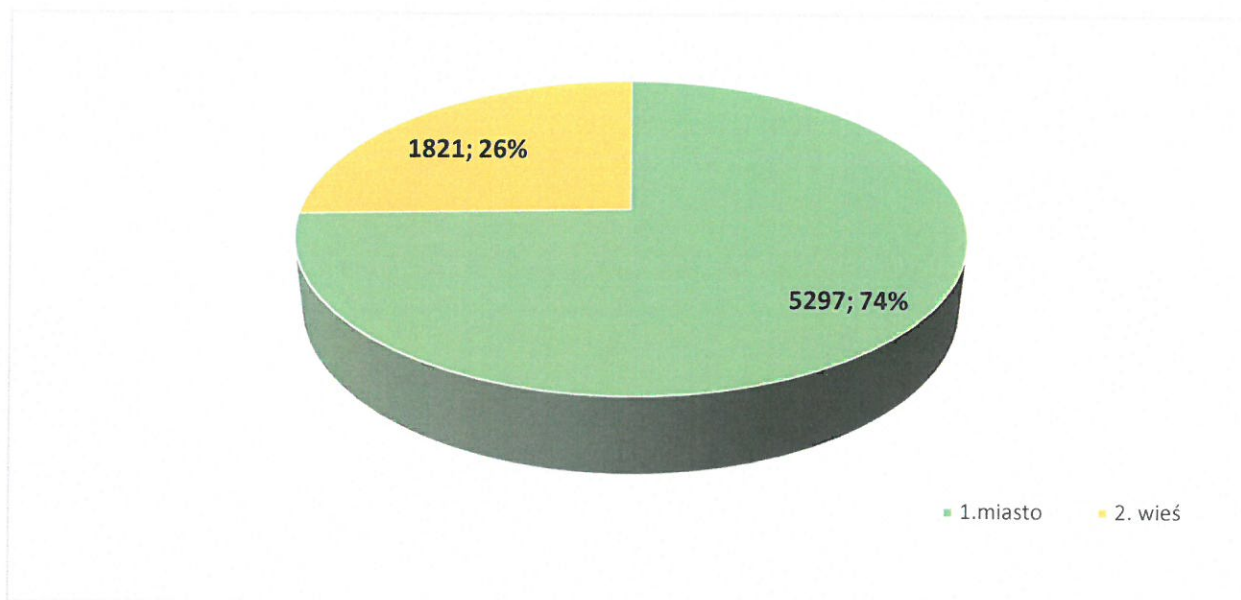
Uchwały Rady Miejskiej w Stroniu Śląskim:

- 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.

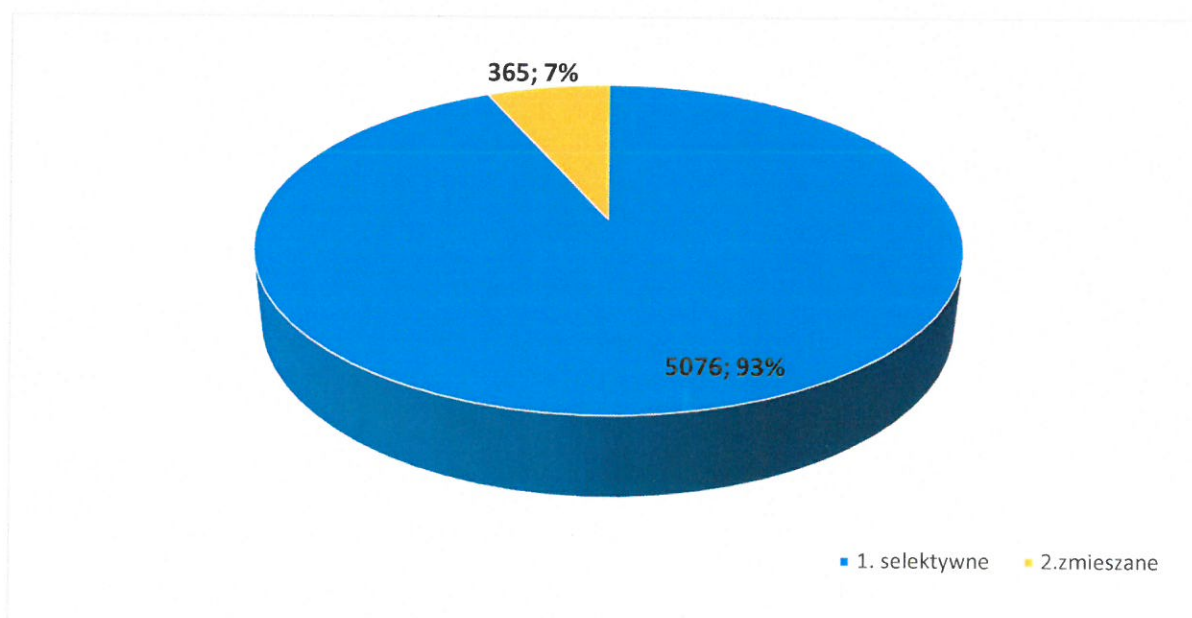
2. Liczba mieszkańców Gminy Stronie Śląskie.

Liczba stałej ludności, według danych Urzędu Miejskiego w Stroniu Śląskim na dzień 31 grudnia 2019 r. wynosiła 7 118 osób. Teren miejski zamieszkuje – 5 297 osób, teren wiejski 1 821 osób.

Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2019 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 5 441 osób (stan na dzień 31.12.2019 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. W ramach uszczelnienia systemu w 2019 r. skierowano wezwania do złożenia pierwszej deklaracji oraz do zmiany danych lub złożenia wyjaśnień w sprawie uzasadnionych wątpliwości co do złożonych deklaracji.

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 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 - przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia 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 2019 r. odpady komunalne z terenu Gminy Stronie Śląskie odbierane były w następujących frakcjach:

- odpady mokre – niesegregowane, zmieszane odpady komunalne,
- odpady suche – segregowane odpady komunalne, tj. papier, makulatura, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe,
- szkło i opakowania szklane.

W wyniku przeprowadzonego w listopadzie 2019 r. postępowania przetargowego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Stronie Śląskie wyłoniono Wykonawcę P.H.U. Komunalnik Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu, przy ul. Św. Jerzego 1A, 50-518 Wrocław.

Od 1 grudnia 2019 r. w Gminie Stronie Śląskie nastąpiła zmiana sposobu segregowania odpadów komunalnych poprzez dostosowanie do wspólnego systemu 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 (Dz. U z 2017 r., poz.19). Od tej pory odpady są dzielone na pięć frakcji :

- pojemnik/worek **niebieski** - papier;
- pojemnik/worek **zielony** - szkło;
- pojemnik//worek **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 i powstawania wykorzystywane są pojemniki o pojemności 80 l, 120 l, 240 l, 1100 l, a także worki do selektywnej zbiórki szkła, papieru i tektury oraz łącznie tworzyw sztucznych, metali i odpadów wielomateriałowych.

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 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.

Ponadto na terenie Gminy Stronie Śląskie przeprowadzonych zostało łącznie 10 zbiórek 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 sprawozdania złożonego przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej EKOM Sp. z o.o. za 2019 r. (01.01.2019 r. – 30.11.2019 r.)

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	26,340
16 01 03	Zużyte opony	25,550
20 01 01	Papier i tektura	6,040
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	2,006
20 01 34	Baterie i akumulatory inne	0,026
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne	3,003
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	3,590
20 01 39	Tworzywa sztuczne	3,880
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	204,960
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy	124,640
17 01 02	Gruz ceglany	7,060
17 01 07	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego	44,460
20 02 01	Odpady biodegradowalne	1,240
SUMA		452,795
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		276,635
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		176,160

Ilość odpadów przyjęta przez PSZOK na podstawie miesięcznego sprawozdania złożonego przez P.H.U. Komunalnik Sp. z o.o. za grudzień 2019 r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,000
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	9,430
15 01 07	Opakowania ze szkła	1,030
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	22,640
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	23,660
SUMA		58,760

Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu Gminy Stronie Śląskie na podstawie sprawozdania złożonego przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej EKOM Sp. z o.o. za 2019 r. (01.01.2019 r. – 30.11.2019 r.)

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	6,560
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	137,960
20 01 01	Papier i tektura	2,880
20 01 02	Szkło	61,400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	59,560
20 01 39	Tworzywa sztuczne	2,720
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	42,820
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	2279,760
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy	10,380
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	6,840
SUMA		2610,88
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		2593,66
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		17,220

Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu Gminy Stronie Śląskie na podstawie miesięcznego sprawozdania złożonego przez P.H.U. Komunalnik Sp. z o.o. za grudzień 2019 r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	220,26
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	7,590
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,870
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	12,150
15 01 07	Opakowania ze szkła	2,400
SUMA		245,27

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 28 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., poz. 676),
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 2019 r. poz. 2010 z późn. 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 2019 r. :

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	40 %
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%] Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	60 %
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	40 %

W związku ze zmianą przepisów i wydłużonym terminem składania sprawozdań od przedsiębiorców odbierających odpady z terenu Gminy Stronie Śląskie, nie można ustalić pełnej ilości odebranych odpadów, tym samym wyliczyć poziomów odzysku i recyklingu odpadów za 2019 rok. Podmioty zobowiązane do składania sprawozdań mają czas na ich złożenie do 30 czerwca 2020 roku. Sprawozdania za 2019 r. składane przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast będą musiały dotrzeć do marszałków do 31 sierpnia 2020 r.

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
- Łądek 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.

Ilość odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno - biologicznym przetwarzaniu

w RIPOK w Domaszkowicach w 2019 r. wynosiła – 676,346 Mg.

Przekazane do EKOM Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Nysa, ul. Piłsudskiego 32, 48-303, Zakład Unieszkodliwiania i Odzysku Odpadów w Domaszkowicach - instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów RIPOK- region południowo zachodni Województwa Opolskiego, zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 poddawane są procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów przetwarzania odpadów (MBP) zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Z łącznej masy przekazanych do RIPOK w Domaszkowicach w 2019 r. zmieszanych odpadów komunalnych do składowania skierowanych zostało 676,346 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno - biologicznym przetwarzaniu.

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

W dniu 23 grudnia 2016 r. zawarto umowę z firmą Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „EKOM” Sp. z o.o. Z siedzibą w Nysie na okres od 1 stycznia 2017 r. do 31 maja 2019 r. Umową objęte zostało zadanie polegające na odbiorze, transporcie i zagospodarowaniu (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych i mieszanych położonych na terenie Gminy Stronie Śląskie, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Wysokość miesięcznej faktury wynosiła 65 131,55 zł. W dniu 31 maja 2019 r. zawarta została kolejna umowa na okres 6 miesięcy z firmą EKOM, w wyniku której wysokość miesięcznej faktury wynosiła 977 000,00 zł.

W dniu 26 listopada 2019 r. zawarta została umowa z firmą Komunalnik Sp. z o.o., 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, za styczeń 2020 r. – 172 203,30 zł.

W roku 2019 koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, w tym koszty związane z funkcjonowaniem PSZOK oraz usuwaniem dzikich wysypisk, wyniosły 1 290 000,00 zł.

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.

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.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła:
od 1 stycznia 2019 r. do 30 czerwca 2019 r.:

- 13,00 zł miesięcznie od mieszkańca za odpady zmieszane,
- 8,00 zł jeżeli odpady komunalne zbierane są w sposób selektywny.

Od 1 lipca 2019 r. do 30 listopada 2019 r.:

- 25,00 zł miesięcznie od mieszkańca za odpady zmieszane,
- 18,00 zł jeżeli odpady komunalne zbierane są w sposób selektywny.

Od 1 grudnia 2019 r. :

- 18,00 zł jeżeli odpady komunalne zbierane są w sposób selektywny,
- 17,00 zł od mieszkańca, w przypadku posiadania przydomowego kompostownika,
- 36,00 zł w przypadku braku segregacji.

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 2019 r. do 30 czerwca 2019 r.:

Zmieszane		Selektywne	
801	17,00 zł	801	12,00 zł
1201	25,00 zł	1201	18,00 zł
2401	50,00 zł	2401	36,00 zł
11001	110,00	11001	90,00 zł

Od 1 lipca 2019 r. do 30 listopada 2019 r.:

Zmieszane		Selektywne	
801	34,00 zł	801	24,00 zł
1201	50,00 zł	1201	36,00 zł
2401	100,00 zł	2401	72,00 zł
11001	220,00	11001	180,00 zł

Od 1 grudnia 2019 r.:

POJEMNIK:	stawka od 01.12.2019 r.
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.

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.