**1.Cel i założenia Analizy**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lipowa .Analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi od 01 stycznia 2018 r do 31 grudnia 2018.

**2.SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY LIPOWA**

Gospodarka odpadami komunalnymi należy do zadań własnych gminy i realizowana jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017 r.poz.4868 ze zm.).

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo następujące akty :

Uchwała Nr XXXIX/269/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 31 sierpnia 2017 r w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lipowa

Uchwała Nr XLI/289/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 26 października 2017 r w sprawie zmiany uchwały Rady Gminy Lipowa Nr XXXIX/269/17 z dnia 31 sierpnia 2017 r w sprawie przyjęcia Regulaminy utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lipowa.

Uchwała Nr XXXIX/270/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 31 sierpnia 2017 r w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłat.

Uchwała Nr XXXII/175/12 Rady Gminy Lipowa z dnia 12 grudnia 2012 r w sprawie określenia terminu , częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

Uchwała Nr XLI/290/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 26 października 2017 r w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej jedynie przez część roku na cele rekreacyjno-wypoczynkowe

Uchwała Nr XXXIX/271/17 Rady Gminy Lipowa z dnia 31 sierpnia 2017 r w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne oraz stawki opłaty za pojemnik

W Gminie Lipowa podstawą ustalenia miesięcznej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość i stawki opłaty uchwalonej przez Radę Gminy Lipowa. W 2018 roku systemem gospodarowania odpadami były wszystkie nieruchomości zamieszkałe , nieruchomości niezamieszkałe ,budynki letniskowe oraz nieruchomości wykorzystywane jedynie przez część roku na cele rekreacyjno-wypoczynkowe

Od 01 stycznia 2018 r do 31 grudnia 2018 r odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zajmowała się Firma SANIT-TRANS Sp. zoo Międzyrzecze Górne 383 43-392 Międzyrzecze Górne .

Nieruchomości zamieszkałe , budynki letniskowe zostały wyposażone w pojemniki na odbiór odpadów zmieszanych i popiołu oraz worki na odpady segregowane.

Selektywne zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w kolorowych workach :

-niebieski –papier i tektura

-żółte –tworzywa sztuczne , opakowania z tworzyw sztucznych , metale, opakowania wielomateriałowe,

zielonym- szkło białe i kolorowe oraz opakowania ze szkła

Większe śmieci takie jak meble czy sprzęt elektroniczny czy elektroniczny mieszkańcy mieli możliwość oddawania do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych , który mieścił się na terenie Gminy Radziechowy-Wieprz .Czynny jest od poniedziałku do piątku w godzinach 7,00-15,00 oraz w pierwszą sobotę miesiąca od godziny 8,00 do 12,00.Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniali we własnym zakresie. Odpady wielkogabarytowe były odbierane raz w roku , w terminach określonych w harmonogramie odpadów.

**3.Ilość odpadów odebranych z terenu Gminy Lipowa**

Ilości poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Lipowa w roku 2018 .

|  |
| --- |
| 1. **Informacja o ODEBRANYCH odpadACH komunalnych**5)
 |
| Kod odpadów6) | Rodzaj odpadów6) | Masa odebranych odpadów komunalnych7) [Mg] |
| **150102** | **Opakowania z tworzyw sztucznych** | **329,90** |
| **150106** | **Zmieszane odpady opakowaniowe** | **19,360** |
| **150107** | **Opakowania ze szkła** | **194,52** |
| **160103** | **Zużyte opony** | **3,160** |
| **200108** | **Odpady kuchenne ulegające biodegradacji** | **0,620** |
| **200199** | **Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny** | **889,44** |
| **200203** | **Inne odpady nieulegające biodegradacji** | **11,750** |
| **200301** | **Zmieszane odpady komunalne** | **909,82** |
| **200307** | **Odpady wielkogabarytowe** | **154,80** |
| **17 09 04** | **Zmieszane odpady z budowy,remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01,1709 02, 17 09 03** | **0,700** |
| **150101** | **Opakowania z papieru i tektury** | **2,220** |
| **20 01 01** | **Papier i tektura** | **1,640** |
| SUMA | **2517,930** |
| 1. **Informacja o działających na terenie gminy/związku międzygminnego punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych**15)
 |
| Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego |
| utworzonych samodzielnie przez gminę | utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami |
| 1 |  |
| **a) informacja o zebranych odpadach komunalnych**16) |
| Adres punktu | Kod odpadów6) | Rodzaj odpadów6) | Masa zebranych odpadów komunalnych7) [Mg] |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 16 01 03 | Zużyte opony | 4,140 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 15,570 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 70,860 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 17 09 04 | Zmieszane odpady budowlane | 50,150 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 20 01 08 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 5,296 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 20 01 10 | Odzież | 1,090 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 20 01 23\* | Urządzenia zawierające freony | 0,664 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,001 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 20 0136 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21,20 01 23 i 20 01 35 | 6,920 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 8,820 |
| Ul.3 Maja 8 34-381 Przybędza | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 25,300 |
| SUMA | 188,811 |

**4.Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

 Inwestycją było doposażenie , a w niektórych przypadkach wymiana koszy ulicznych , znajdujących się w przestrzeni publicznej ( poprawiło to poziom czystości ) , likwidacja dzikich wysypisk , a także prowadzenie kampanii informacyjnej mającej na celu podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców Gminy Lipowa w zakresie zbiórki selektywnej odpadów.

**5.Koszty poniesione w związku z odbieraniem , odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych od 01.01.2018 r do 31.12.2018 r**

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.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów wraz z PSZOK – 1 198 800,00 zł : 12 m-cy =99 900,00 zł -opłata ryczałtowa zgodnie z umową .

Koszty administracyjne oraz edukacja ekologiczna

**6.Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 do 31.12.2018 r**

Należności z tytułu opłat według złożonych deklaracji 1 547 730,31 zł

Wpływy 1 359 155,52 zł

Saldo końcowe należności pozostałe do zapłaty 188 574,79 zł

**7.Analiza liczby mieszkańców**

Dokonując analizy należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Lipowa oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na dzień 31 grudnia 2018 r liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Lipowa wynosiła 10558 Na dzień 31.12.2018 z deklaracji 9550

Powyższa różnica wynika z faktu , że część osób zameldowanych na terenie Gminy Lipowa zamieszkuje na terenie innej gminy, za granicą , czy też uczy się lub studiuje i zamieszkuje w internatach , stancjach poza terenem gminy.

Na bieżąco były prowadzone działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i porównywane ze stanem faktycznym.

**8. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez Gminę Lipowa w 2018 r**

1) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych :papieru , metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2018 powinien wynosić minimum 40 %

Osiągnięty poziom recyklingu przez Gminę Lipowa w 2018 r wyniósł 32 %

2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2018 powinien wynosić minimum 30 %

Osiągnięty poziom recyklingu przez Gminę Lipowa w 2018 r wyniósł 87 %.

3) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku 2018 powinien wynosić maksymalnie 40 %.

Osiągnięty poziom recyklingu przez Gminę Lipowa wyniósł 15,00 %

9. Podsumowanie

Gmina osiągnęła poziomy odzysku.

Gmina Lipowa wdrożyła i w pełni realizuje obowiązki ponoszone w zakresie świadczenia usługi gospodarowania odpadami komunalnymi, Priorytetem w dalszym ciągu będzie uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie racjonalnego gospodarowania odpadami. Segregacja u źródła stanowi stanowi kluczowy element sprawnego działania systemu.