

**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie gminy
Myszków za rok 2021**



Kwiecień 2022

Spis treści

1.	Wprowadzenie.....	3
1.1.	Podstawa prawna opracowania.....	4
1.2.	Cel i zakres opracowania.....	5
2.	Charakterystyka Miasta Myszków	6
2.1.	Położenie	6
2.2.	Charakter zabudowy.....	6
3.	Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	6
3.1.	Uchwały przyjęte przez Radę Miasta	12
3.2.	Podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej.....	14
3.3.	Mieszkańcy.....	15
3.4.	Edukacja ekologiczna.....	16
4.	Gospodarowanie zebranymi odpadami komunalnymi	16
4.1.	Odpady zmieszane oraz pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych ...	16
4.2.	Odpady ulegające biodegradacji.....	17
4.3.	Odpady selektywnie zebrane	18
4.4.	Ocena możliwości przetwarzania odpadów komunalnych wraz z określeniem potrzeb Inwestycyjnych.....	24
5.	Koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi	25
5.1.	Koszty poniesione w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych	28
6.	Podsumowanie i wnioski.....	30

1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków sporządzana jest w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gmina odpowiada za odbiór wszystkich odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz ich zagospodarowanie. Każdy właściciel nieruchomości w przypadku zamieszkania mieszkańców na nieruchomości zamieszkałej zobowiązany jest do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w której deklaruje liczbę osób zamieszkujących nieruchomość. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalana jest w Myszkowie na podstawie złożonej deklaracji jako iloczyn liczby osób zamieszkałych oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 2013 roku, kiedy to ustawodawca przekazał gminom obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych wytwarzanych w gospodarstwach domowych.

Opłata ponoszona przez mieszkańców stanowi dochód gminy i wykorzystywana jest na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi takich jak:

- odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługa administracyjna tego systemu,
- edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Gmina Myszków wydatkowała w 2021 roku środki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na zadania określone w art. 6 r ust. 2 pkt 1,2,3,4 i na wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Zadania określone przez ustawodawcę jako fakultatywne do finansowania z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi były finansowane z budżetu gminy (nie z wpływów z opłat).

Na Gminę oraz podmioty prowadzące działalność w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi nałożono obowiązek składania sprawozdań z realizacji wyznaczonych zadań, w tym również do osiągnięcia określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów komunalnych oraz ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

Ww. sprawozdania składają:

- podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości - obowiązek przedkładania Burmistrzowi Miasta Myszkowa rocznych sprawozdań,
- podmioty prowadzące punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych - obowiązek przedkładania Burmistrzowi Miasta Myszkowa rocznych sprawozdań,

- Burmistrz Miasta Myszkowa z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi - obowiązek przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska rocznego sprawozdania,
- podmioty zbierające odpady komunalne, stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - obowiązek przedkładania Burmistrzowi Miasta Myszkowa rocznych sprawozdań.

1.1. Podstawa prawna opracowania

Podstawę prawną wykonania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2021r. poz. 888 z późn. zm. tj. z dnia 12 maja 2021 r.). Obowiązek wykonania przedmiotowej analizy stanowi zadanie własne Gminy. Gmina jest obowiązana wykonać analizę finansując ją z dochodów własnych samorządu. Analiza dokonywana jest w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Przedmiotowa analiza dotyczy odpadów komunalnych, które stanowią wyłącznie odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

W związku z powyższym, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi ma na celu określenie jakie Gmina ma możliwości w zakresie organizowania odbierania odpadów komunalnych od mieszkańców, ich transportu do miejsc przetwarzania, przetwarzania odpadów w instalacjach spełniających wymogi prawne oraz umożliwiających wywiązać się z obowiązków zagospodarowania odpadów w określony sposób tj. kierowanie do ponownego użycia, recyklingu, odzysku itp.

Kolejnym aspektem podlegającym niniejszej analizie są również możliwości i sposób nadzoru nad działaniami związanymi z fizycznym przemieszczaniem odpadów z miejsc wytworzenia do miejsc przetworzenia.

Ustawodawca nakładając na samorządy obowiązek wykonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wskazał, że powinna ona być wykonana na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza powinna obejmować w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów

- komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
 - 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
 - 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 niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
 - 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
 - 9) masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

1.2.Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest przeanalizowanie wszystkich elementów zbudowanego systemu, aby uzyskać odpowiedź na pytania: czy wszystko prawidłowo funkcjonuje oraz ewentualnie co należy zmienić? Coroczna analiza to systematyczna ocena wybranych rozwiązań, jednakże najważniejsze jest przeanalizowanie możliwości przetwarzania odpadów komunalnych zgodnie ze standardami wyznaczonymi w przepisach szczegółowych oraz badanie szczelności systemu w zakresie odbioru odpadów od wszystkich mieszkańców oraz ściągalności opłaty za odbiór odpadów.

W niniejszym opracowaniu zostaną przeanalizowane w szczególności punkty wskazane w art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz realizacja obowiązków osiągnięcia przygotowania do ponownego użycia, recyklingu odpadów komunalnych.

2. Charakterystyka Miasta Myszków

2.1. Położenie

Miasto Myszków położone jest w powiecie myszkowskim, w północno-wschodniej części województwa śląskiego. Zajmuje obszar 72,2 km² i liczy 29.510 mieszkańców (stan na 31.12. 2021 r.).

2.2. Charakter zabudowy

W skład Myszkowa wchodzi 8 dzielnic. Są to: Centrum, Będusz, Nowa Wieś, Mrzygłód, Mrzygłódka, Pohulanka, Ciszówka, Mijaczów. W obrębie miasta zdecydowanie dominuje zabudowa jednorodzinna. Zabudowa wielorodzinna zlokalizowana jest głównie przy ul. 11 Listopada, ul. Wyszyńskiego, ul. Sucharskiego, ul. Sikorskiego, ul. Spółdzielcza, ul. Skłodowskiej, ul. Strażacka, ul. Kościuszki, ul. PCK, ul. Kopernika, ul. Kościelna, ul. Wolności, ul. Leśna, ul. Millenium, ul. Zamenhoffa, ul. Graniczna, ul. Szeroka, ul. Jana Pawła II, ul. 1 Maja.

3. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

System gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonuje w oparciu o przepisy prawne. Na organizowany system wpływają przede wszystkim ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wraz z ustanowionymi do niej aktami wykonawczymi oraz ustawa o odpadach. Ważnym czynnikiem wpływającym na organizację systemu jest Krajowy Plan Gospodarki Odpadami oraz Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami wraz z uchwałami wykonawczymi.

Na poziomie gminy znaczącą rolę odgrywają władze samorządowe, które budują system odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Dostosowując system do lokalnych warunków gmina podejmuje uchwały zawarte w pkt 3.1. niniejszego opracowania.

Na terenie gminy Myszków obowiązkiem odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w 2021 roku objętych było 5658 nieruchomości zabudowanych jednorodzinny budynkiem mieszkalnym oraz 203 nieruchomości zabudowane budynkiem wielolokalowym (stan na dzień 31 grudnia 2021 roku wg danych pozyskanych z systemu Wydra).

Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków:

- I. *Gmina Myszków realizuje obowiązek odbioru odpadów komunalnych wyłącznie od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.*

Zgodnie z art. 6c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w myśl ust. 1 gmina jest obowiązana do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Na terenie gminy Myszków zbiorczym systemem odbioru odpadów nie są objęte budynki niezamieszkałe. W takich przypadkach, właściciel nieruchomości jest zobligowany do zawarcia indywidualnej umowy cywilno-prawnej z podmiotem posiadającym zezwolenie na odbiór odpadów komunalnych.

Przedsiębiorcy przy ustalaniu stawek opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych winni są przestrzegać zapisów Uchwały nr XLII/380/10 Rady Miasta w Myszkowie z dnia 30 czerwca 2010 roku w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych oraz zasady wynikające m. in. z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz przestrzegania Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Myszków.

W związku z nowelizacją ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U.2021.888 z dnia 12 maja 2021 roku z późniejszymi zmianami), która nakłada na przedsiębiorców obowiązek zapewnienia w postanowieniach umowy odbiór od właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy wszystkich frakcji odpadów komunalnych zgodnie z wymaganiami określonymi w regulaminie tj. w Uchwale nr XXXVI/227/21 Rady Miasta w Myszkowie z dnia 1 kwietnia 2021 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Myszków do wszystkich przedsiębiorców wpisanych do rejestru działalności regulowanej na terenie gminy Myszków zostały wysłane pisma z prośbą o przestrzeganie ww. zasad oraz zawieranie z właścicielami nieruchomości umów zapewniających realizację obowiązków wynikających z ww. ustawy, w tym obowiązek gromadzenia i odbioru wszystkich frakcji odpadów komunalnych w sposób selektywny.

II. Przetarg na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 6d ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt, burmistrz lub prezydent jest obowiązany zorganizować przetarg na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, o których mowa w art. 6c, albo przetarg na odbieranie i zagospodarowanie tych odpadów.

W 2021 roku odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych dokonywała firma Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach z siedzibą w Częstochowie zgodnie z zawartą dnia 19 listopada 2020 roku umową na „Realizację obowiązku gminy w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Myszków”. Firma została wybrana w drodze zamówienia publicznego – przetargu nieograniczonego i zgodnie z umową usługę winna wykonywać do dnia 31 grudnia 2022 roku. Za wykonanie przedmiotu umowy Strony, na podstawie oferty Wykonawcy, ustaliły wynagrodzenie powykonawcze w kwocie brutto: 15.769.712,00 zł. Kwota ta została wyliczona w oparciu o planowaną do zebrania i zagospodarowania ilość odpadów komunalnych poszczególnych frakcji wytworzonych przez mieszkańców Myszkowa. Wartość usługi za 12 miesięcy 2021 r.

z przedmiotowej umowy wyniosła 9.542.865,62 zł. W ramach umowy nr ZP.272.28.2020 z dnia 19.11.2020 r. zostały podpisane następujące aneksy:

- Aneks nr 1 z dnia 07.10.2021 r.
- Aneks nr 2 z dnia 28.12.2021 r.

Aneksy nie zmieniały pierwotnej wartości umowy i dotyczyły przesunięć dostępnych środków w poszczególnych latach, zapewniając możliwość uregulowania zobowiązań bieżących, które wynikały z płatności do końca roku. Aneksy były następstwem wzrostu ilości odpadów komunalnych.

Zgodnie z zapisami obowiązującej umowy Operator zobowiązany był do:

- 1) wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w worki do selektywnego gromadzenia odpadów;
- 2) dostarczenia każdemu właścicielowi nieruchomości zamieszkałej ulotki dotyczącej sposobu prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz harmonogramu odbioru odpadów komunalnych;
- 3) kontroli segregacji odpadów na nieruchomościach zamieszkałych deklarujących segregację odpadów, polegającą na sprawdzaniu czy na nieruchomościach zamieszkałych, na terenie których została zadeklarowana selektywna zbiórka prowadzona jest prawidłowo, oraz informowanie Zamawiającego o ujawnionych nieprawidłowościach;
- 4) mycia pojemników zgodnie z ustalonym z Gminą harmonogramem;
- 5) odbioru i zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, oraz wymogami określonymi przez Gminę Myszków odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. W ramach umowy Operator zobowiązany był do odbioru zgodnie z ustalonym harmonogramem następujących rodzajów odpadów komunalnych: papier i tektura (w tym opakowania z papieru i tektury), metal, tworzywa sztuczne (w tym opakowania z tworzyw sztucznych), opakowania wielomateriałowe, szkło i odpady opakowaniowe ze szkła, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, odpady zielone ulegające biodegradacji, odpady spożywcze i kuchenne ulegające biodegradacji, popiół z palenisk domowych, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe.

W celu kontroli ilości odpadów komunalnych odbieranych i przekazywanych do zagospodarowania, Wykonawca usługi jest zobowiązany każdorazowo przed wykonaniem usługi odbioru odpadów komunalnych poszczególnych frakcji do zważenia pojazdu do odbioru odpadów w punkcie położonym w Myszkowie przy ulicy Prusa 70, na terenie bazy P.U.K. SANiKO Sp. z o.o., którego waga została odnotowana. Po zakończeniu usługi odbioru odpadów, Wykonawca przed przetransportowaniem odpadów w miejsce zagospodarowania również jest zobowiązany do wjazdu pojazdem na wagę w ww. punkcie i zważenia pojazdu zaopatrzonego odpadami. Ponadto Firma posiada zapisy GPS z pojazdów oraz nagrania z kamer zamontowanych na pojazdach.

Pracownicy Gminy Myszków, na podstawie wydruku z wag pojazdów, który wskazuje wagi pojazdów automatycznie, a nie z wpisu pracownika punktu wagowego oraz kart przekazania odpadów sprawdzają czy przedkładane ilości odpadów poszczególnych frakcji pochodzą wyłącznie z terenu miasta Myszkowa i czy zapłata za ich odbiór i zagospodarowanie jest zasadna.

Realizacja przebiegu umowy odbywa się z zastrzeżeniami. Wartość kar naliczona w 2021 r. z tytułu naruszenia zapisów umowy stanowi kwotę 344.200,00 zł. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego w związku z COVID-1, i przez 90 dni od dnia odwołania stanu, Zamawiający nie może potrącić kary umownej zastrzeżonej na wypadek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, z wynagrodzenia Wykonawcy lub innych jego wierzytelności o ile zdarzenie, w związku z którym zastrzeżono tą karę, nastąpiło w okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii.

Pojawiające się zgłoszenia opóźnienia w odbiorze odpadów lub braku uprzątnięcia altan śmietnikowych podczas odbioru po interwencji pracowników Urzędu są niezwłocznie realizowane. Wobec firmy wszczęto jedenaście postępowań w sprawie mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zarówno w zabudowie wielolokalowej jak i jednorodzinnej. Zostały wydane decyzje nakładające na przedsiębiorcę kary w kwocie 10.000 zł. Dwie sprawy umorzono. Przedsiębiorca każdorazowo odwołuje się do Samorządowego Kolegium Odwoławczego. Postępowania są w toku.

III. Sposób oraz rodzaje selektywnie zbieranych odpadów komunalnych” u źródła”:

Zgodnie z przyjętymi zasadami obowiązującymi na terenie gminy Myszków ustanowionymi w zgodzie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach mieszkańcy miasta Myszkowa winni gromadzić odpady selektywne w następujący sposób:

- do pojemnika lub worka niebieskiego z napisem PAPIER– odpady papieru i tektury, w tym opakowania z papieru i tektury),
- do pojemnika lub worka żółtego z napisem METALE I TWORZYWA SZTUCZNE – odpady z tworzyw sztucznych, w tym opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe oraz metalowe,
- do pojemnika lub worka zielonego z napisem SZKŁO – odpady szklane i odpady opakowaniowe ze szkła,
- do pojemnika brązowego z napisem BIO – ODPADY SPOŻYWCZE – odpady ulegające biodegradacji kuchenne pochodzące z resztek pożywienia,
- worek brązowy dla zabudowy jednorodzinnej oraz pojemnik brązowy dla zabudowy wielolokalowej z napisem BIO – ODPADY ZIELONE – odpady zielone ulegające biodegradacji,
- do pojemnika metalowego w kolorze szarym z napisem POPIÓŁ – popiół z palenisk domowych,
- do pojemnika czarnego – odpady komunalne zmieszane.

Na zgłoszenie właściciela nieruchomości zamieszkałej w zabudowie wielolokalowej, jeden raz na tydzień w okresie od kwietnia do listopada w ramach opłaty za odbiór odpadów komunalnych przysługiwał odbiór odpadów komunalnych zielonych, Wykonawca zobowiązany był w czasie 48 godzin od otrzymania zgłoszenia podstawić własny pojemnik na nieruchomość w celu gromadzenia w nim przez właścicieli nieruchomości odpadów

zielonych ulegających biodegradacji, pochodzących z przyciętych lub ściętych krzewów i drzew z wykonanych zabiegów pielęgnacyjnych ogrodów, w tym liści. Po zgłoszeniu przez właściciela nieruchomości zapewnienia pojemnika, Wykonawca obowiązany był do odbioru pojemnika wraz z odpadami bezpośrednio z nieruchomości – w czasie 48 godzin od otrzymania zgłoszenia. W zabudowie wielolokalowej pojemnik na odpady zielone był podstawiany na zgłoszenie w Punkcie Obsługi Klienta przez właściciela nieruchomości w ilości proporcjonalnej do liczby budynków wielolokalowych: jeden raz w tygodniu przysługiwał jeden pojemnik 1100 l w ilości przeliczonej na jeden budynek u jednego właściciela/zarządcy.

Każdemu właścicielowi nieruchomości zamieszkałej (w zabudowie jednorodzinnej w ilości proporcjonalnej do liczby gospodarstw domowych: jeden pojemnik 1100 l w ilości przeliczonej na jedno gospodarstwo, a w przypadku zabudowy wielolokalowej w ilości jeden pojemnik 1100 l na jedno gospodarstwo domowe) jeden raz w roku w ramach opłaty za odbiór odpadów komunalnych przysługiwał odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych z remontów stanowiących odpady komunalne w ilości jeden pojemnik 1100 l.

Na zgłoszenie w Punkcie Obsługi Klienta przez właściciela nieruchomości, Wykonawca zobowiązany był w czasie 48 godzin od otrzymania zgłoszenia podstawić własny pojemnik na nieruchomość w celu gromadzenia w nim odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. Po zgłoszeniu przez właściciela nieruchomości zapewnienia pojemnika, Wykonawca zobowiązany był do odbioru pojemnika wraz z odpadami bezpośrednio z nieruchomości – w czasie 48 godzin od otrzymania zgłoszenia.

Zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony odbierane były raz w miesiącu w zabudowie wielorodzinnej oraz raz w roku w II półroczu w zabudowie jednorodzinnej.

IV. PSZOK:

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w roku 2021 zlokalizowany był przy ul. Prusa 70.

Operatorem (wybrany w drodze przetargu nieograniczonego) było Konsorcjum Firm w składzie: Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Zawierciu ul. Podmiejska 53 i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych SANiKO Sp. z o.o. z siedzibą w Myszkowie ul. Prusa 70.

Z wykonanie przedmiotu umowy, Strony na podstawie oferty Wykonawcy, ustaliły wynagrodzenie powykonawcze w kwocie brutto 631.114,33 zł. Kwota ta została wyliczona w oparciu o planowaną do odbioru i zagospodarowania ilość odpadów komunalnych poszczególnych frakcji wytworzonych przez mieszkańców miasta Myszkowa oraz z uwzględnieniem stałej miesięcznej kwoty za gotowość. Wartość usługi za 12 miesięcy 2021 r. z przedmiotowej umowy wyniosła 501.574,37 zł. W ramach umowy nr ZP. 272.29.2020 z dnia 19.11.2020 r. został podpisany Aneks nr 1 z dnia 05.10.2021 r. Aneks nie zmienił pierwotnej wartości umowy i dotyczył przesunięcia dostępnych środków w poszczególnych latach.

PSZOK czynny był przez cały rok, z wyjątkiem świąt i dni wolnych od pracy, w poniedziałki i środy w godzinach 7:00-17:00 oraz w soboty w godzinach 8:00-14:00.

W punkcie tym przyjmowane były następujące frakcje odpadów:

- papier i tektura, (w tym opakowania z papieru i tektury),
- metal,
- tworzywa sztuczne, (w tym opakowania z tworzyw sztucznych),
- szkło i odpady opakowaniowe ze szkła,
- opakowania wielomateriałowe,
- przeterminowane i niewykorzystane leki oraz chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory, świetlówki,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe, stanowiące odpady komunalne,
- zużyte opony,
- odpady zielone ulegające biodegradacji,
- odpady ulegające biodegradacji spożywcze i kuchenne,
- popiół z palenisk domowych,
- tekstylia i odzież,
- odpady niebezpieczne,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwach domowych.

Właściciel nieruchomości zamieszkałej mógł przekazać wszystkie odpady komunalne zbierane w sposób selektywny w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych tzw. PSZOK-u przez cały rok bez limitów ilościowych.

Wsparciem PSZOK oraz selektywnej zbiórki „u źródła” w zakresie zbierania przeterminowanych leków w 2017 roku zostały ustawione specjalne pojemniki w 7 aptekach:

- Apteka - ul. Piłsudskiego 66,
- Apteka - ul. Pułaskiego 6b/1,
- Apteka - ul. Pułaskiego 6a,
- Apteka - ul. Skłodowskiej 7,
- Apteka - ul. Kościuszki 12,
- Apteka - ul. Sikorskiego 16,
- Apteka - ul. 3 Maja 12.

Ścisła kontrola na terenie PSZOK oraz kontrola ze strony pracowników UM zabezpiecza gminę przed niezasadną zapłatą za dostarczone na PSZOK odpady komunalne. W związku z niepokojącym wzrostem ilości odpadów przyjmowanych na PSZOK

wprowadzono obowiązek okazywania się przez mieszkańca dokumentem – INFORMACJA o nadanym indywidualnym rachunku bankowym, zabezpieczający przed przywożeniem odpadów spoza gminy Myszków. Informacja o konieczności okazywania się ww. dokumentem została przekazana poprzez ogłoszenie na stronie internetowej Urzędu Miasta, SMS-y oraz została dostarczona do mieszkańców wraz z podatkami.

V. Oplata za gospodarowanie odpadami na terenie Miasta Myszków naliczana jest na podstawie ilości osób zamieszkałych.

Wyboru metody naliczania opłaty i jej wysokości dokonuje Rada Miasta w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego zgodnie z przepisami art. 6k ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Wybrana metoda naliczania opłaty od osoby zamieszkującej w Myszkowie jest zgodna z zapisami art. 6j ust. 1 pkt 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Uchwały w tej materii przyjmowane są w zależności od konieczności zmiany stawki, wynikającej z kosztów które Gmina musi ponieść na obsługę systemu.

W roku 2021 obowiązywały niżej wymienione stawki opłat:

- **29,40 złotych** od osoby zamieszkującej miesięcznie, gdy na danej nieruchomości odpady są segregowane;
- **58,80 złotych** - stawka opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny

Ostatnie lata to bardzo dynamiczny wzrost kosztów systemów gospodarki odpadami komunalnymi i tym samym opłat, które uiszczają mieszkańcy. Ustawodawca dał Gminom możliwość wprowadzenia ulg artykułem 6k ust 4 oraz 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Również umożliwiono Gminom zmniejszenie strumienia odpadów biodegradowalnych poprzez zachętę do ich kompostowania bezpośrednio na nieruchomościach, gdzie powstają. Gmina Myszków skorzystała z tych możliwości i wprowadziła dwa rodzaje ulg, z tytułu posiadania Karty dużej rodziny ulgę w wysokości **3 zł** od osoby zamieszkującej oraz **1,30 zł** od osoby zamieszkującej nieruchomość, która zadeklarowała kompostownik. Zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi szczegółowo zostały opisane w rozdziale 5.

3.1. Uchwały przyjęte przez Radę Miasta

Rada Miasta uchwaliła wszystkie wymagane ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach uchwały w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. W poniższej tabeli zawarto uchwały Rady Miasta Myszków przyjęte w związku z budowaniem systemu odbierania odpadów komunalnych wraz ze zmianami oraz obowiązujące w 2021 roku.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

Tabela. 1. Wykaz aktualnych uchwał w zakresie systemu gospodarki odpadami komunalnymi

Lp.	Nr uchwały Rady Miasta Myszków	z dnia	W sprawie
1	VI/48/15	2 kwietnia 2015	szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów
2	XXXVI/228/21	1 kwietnia 2021	określenia 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, w szczególności częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości i sposób świadczenia usług przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych
3	VI/47/15	2 kwietnia 2015	terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
4	VI/46/15	2 kwietnia 2015	ustalenia szczegółowych zasad utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Myszków
5	XXXVI/227/21	1 kwietnia 2021	uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Myszków
6	XXIII/146/20	27 kwietnia 2020	określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości oraz określenia warunków i trybu składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pomocą środków komunikacji elektronicznej
7	XLII/380/10	30 czerwca 2010	określenia górnych stawek opłat za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych
8	XV/80/19	22 sierpnia 2020	wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty
9	XXIII/143/20	27 kwietnia 2020	zmiany uchwały nr X/80/19 Rady Miasta w Myszkowie z dnia 22 sierpnia 2020 roku sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty
10	XXIII/144/20	27 kwietnia 2020	zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują rodziny wielodzietne, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014r. o Karcie Dużej Rodziny (Dz.U.z2017r.poz.1832i2161)
11	XXIII/145/20	27 kwietnia 2020	zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym

12	XLIV/320/21	28 grudnia 2021	pokrycia w 2021 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
----	-------------	-----------------	--

Wobec braku pokrycia wydatków na gospodarkę odpadami komunalnymi w 2021 roku z wpływów z tytułu opłat od mieszkańców została podjęta uchwała nr XLIV/320/21 w sprawie pokrycia w 2021 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3.2. Podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej

Przedsiębiorca, który zamierza odbierać odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu danej gminy zgodnie art. 9c ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest obowiązany do uzyskania wpisu do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez wójta, burmistrza lub prezydenta. Każdy podmiot wpisany do rejestru powinien spełniać wymagania wskazane w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, a w szczególności wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013.122 z dnia 25 stycznia 2013 roku).

W 2021 roku zostały wpisane dwa podmioty do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Myszków oraz dwa podmioty zostały wykreślone z tego rejestru zgodnie ze złożonymi wnioskami.

Poniżej w tabeli zamieszczono wszystkie podmioty wpisane do wspomnianego rejestru z zaznaczeniem przedsiębiorców aktywnie działających w roku 2021.

Tabela 2. Wykaz firm wpisanych do rejestru działalności regulowanej

Lp.	Wykaz firm wpisanych do rejestru działalności regulowanej	Prowadzona działalność na terenie Miasta Myszków
1	Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach	Aktywny
2	STRACH I SYNOWIE Sp. z o.o.	Aktywny
3	Zakład Gospodarki Komunalnej w Zawierciu Sp. z o.o.	
4	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych SANIKO Sp. z o.o.	Aktywny
5	„OCHRONA ŚRODOWISKA” Sp. z o.o.	
6	Firma Handlowo – Usługowa Andrzej Bajor	Aktywny
7	Zakład Oczyszczania Miasta Zbigniew Strach	
8	„EKO – SYSTEM BIS” Sp. z o.o. Sp. K.	
9	REMONDIS Sp. z o. o	Aktywny

10	FCC Polska Sp. z o.o.	
11	Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o.o.	
12	SUEZ Południe Sp. z o.o.	
13	PZOM STRACH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowa	
14	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Zabrze Sp. z o.o.	
15	P. H. U. „REKO” Jakub Ciupiński	Aktywny
16	P. H. U. „PAVER Karol Sienkiewicz	
17	P.P.H.U. „TAMAX” Szczepan Cieślak	
18	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejniczak	Aktywny
19	Usługi Komunalne „BŁYSK” Marianna Marczyk	
20	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe MIKI Mieczysław Jakubowski	
21	STALA GROUP Sp. z o.o.	

3.3. Mieszkańcy

Na terenie Miasta Myszków zameldowanych na dzień 31 grudnia 2021 roku było 29 510 osób. Natomiast objętych systemem gospodarki odpadami, na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, było 23 787 osób. Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a wskazanych w deklaracjach wyniosła 5 723 osoby. W związku z tym Miasto Myszków podjęło działania mające na celu wyjaśnienie powstałej różnicy i ewentualne wychwycenie osób uchylających się od ponoszenia opłat.

Jednymi z takich działań były działania mające na celu weryfikację ilości osób zadeklarowanych w związku ze zgonami oraz z urodzeniem się dzieci i zameldowaniem ich pod wskazanym adresem. Skierowano 190 pisma w tym zakresie, w wyniku których dokonano weryfikacji ilości osób zamieszkujących. Ponadto przekazano celem kontroli do SM ponad 53 nieruchomości, które budziły wątpliwości co do prawidłowo wskazanej w deklaracji ilości osób zamieszkujących lub w ogóle dla których nie złożono deklaracji.

W 2021 roku Straż Miejska w Myszkowie skontrolowała 239 nieruchomości podczas, których weryfikowano między innymi czy stan faktyczny na danej nieruchomości jest zgodny z danymi zawartymi w złożonej do siedziby Urzędu Miasta w Myszkowie deklaracji.

W toku prac wyjaśniających ustalono, że różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a wskazanych w deklaracjach często wynika z faktu, iż osoby zameldowane a nie ujęte w systemie najczęściej uczą się lub pracują poza terenem Miasta Myszków.

Dodatkowo zakupiono aplikację do weryfikacji osób, które nie płacą za śmieci, z której po wprowadzeniu danych z zakresu liczby osób zadeklarowanych, liczby osób zameldowanych, zużycia wody, pobierania świadczeń z MOPS oraz uczęszczania dzieci do przedszkoli i szkół wygenerować można raport, z którego na podstawie rozbieżności typowane będą nieruchomości do kontroli przez SM. Pierwsze raporty powstały w 2022 roku, ponieważ dane zbierane z jednostek obejmowały drugą połowę 2021 roku.

3.4. Edukacja ekologiczna

Zgodnie z zadaniami własnymi gminy wyznaczonymi w art. 3 ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości, zobowiązano gminę w pkt 8 do prowadzenia działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

W 2021 roku w ramach wskazanych działań firma „Realizująca obowiązek Gminy w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Myszków” w ramach zawartej z Gminą umowy dostarczyła każdemu właścicielowi nieruchomości zamieszkałej w zabudowie jednorodzinnej oraz do lokalu mieszkalnego w zabudowie wielolokalowej ulotki dotyczące sposobu prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Ulotka opisuje sposób prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych z dokładnym określeniem zasad gromadzenia odpadów, wymaganiami dotyczącymi realizacji umowy, terminami mycia pojemników oraz system kontroli segregacji i skutki niewywiązywania się z zadeklarowanego prowadzenia segregacji na nieruchomości, jak również zawiera informacje o Punkcie Obsługi Klienta oraz PSZOK-u, w tym numery telefonów, na które należy zgłaszać interwencje lub składać zapytania.

Na stronie internetowej miasta znajduje się obszerna baza wiedzy o gospodarowaniu odpadami komunalnymi oraz wszelkie informacje i porady dla mieszkańców. Wszyscy mieszkańcy po złożeniu nowych deklaracji również otrzymują ulotki wskazujące zasady segregowania odpadów.

W 2021 roku Studio Taneczno-Artystyczne Katarzyna Miklas na zlecenie Gminy Myszków wykonało przedstawienia edukacyjno-ekologiczne pn. "Spotkanie z ekologią" dla dzieci z Myszkowskich Przedszkoli oraz Szkół Podstawowych. Dzieci w małych grupach mogły zobaczyć spektakle oraz aktywnie uczestniczyć w ich przebiegu ucząc się postaw proekologicznych tj. m.in. poprawnie wykonywanej selektywnej zbiórki odpadów.

4. Gospodarowanie zebranymi odpadami komunalnymi

4.1. Odpady zmieszane oraz pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych

Odpady zmieszane sklasyfikowane są w katalogu odpadów pod kodem 20 03 01. W 2021 roku z terenu Miasta Myszków odebrano 8 161,5860 Mg odpadów zmieszanych. Jest to więcej o 1 658,0740 Mg w stosunku do roku 2020. Wszystkie odebrane odpady zostały zagospodarowane poprzez przetworzenie w procesie R 12 obejmującego procesy wstępnego przetwarzania odpadów, przygotowujące je do procesów R1-R11. Po sortowaniu wyżej wskazanej masy odpadów zmieszanych pozostało 2 845,5800 Mg odpadów, które skierowano do składowania na niżej wymienione składowiska odpadów:

- składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sobuczynie,
- składowisko odpadów w Zawierciu przy ul. Podmiejskiej,
- PWK Górna Odra Sp. z o.o. Składowiska odpadów komunalnych w Tworkowie,

- ITOŚ Sp. z o. o. Lipie Śląskie,
- Cofinco Poland Sp. z o.o. w Jastrzębiu - Zdrój,
- Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Bytomiu,
- Zakład Gospodarki Komunalnej „ZAW-KOM” Sp. z o.o. Kielcza.

Odebrane zmieszane odpady komunalne kierowano do przetwarzania wyłącznie w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów prowadzonej przez:

- Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o. o., ul. Konwaliowa 1, 42-263 Wrzosowo,
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o., ul. Krzywa 3, 42-200 Zawiercie,
- Zakład Segregacji i Kompostowni Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zabrze,
- BM Recykling Sp. z o. o. - Instalacja komunalna do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych ulegających biodegradacji w Siemianowicach Śląskich.

Odpady wytworzone w 2021r. na terenie Gminy Myszków nie były przekazywane do termicznego przekształcania.

4.2. Odpady ulegające biodegradacji

Sposób obliczania poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za 2021 rok oraz wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za 2021 r. nie zostały dotychczas określone.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412) określa poziomy do 16 lipca 2020 roku. Ustawa z 17 listopada 2021 roku o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2021 r. poz. 2151) w art. 2 ustawa zmieniająca wprowadza zmiany w ustawie z 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2021 r. poz. 888) i określa poziomy na lata 2025-2029 (30%).

Zgodnie w komunikatem Ministerstwa Klimatu i Środowiska w sprawozdaniach składanych za pośrednictwem BDO, na podstawie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, nadal należy umieszczać informacje dotyczące osiągniętego poziomu ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Określony poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji należało osiągnąć do lipca 2020 r. Dane będą zbierane i sprawozdawane w tym zakresie.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

Sposób do wyliczenia tego poziomu znajduje się w rozporządzeniu z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. poz. 2412).

Na terenie gminy Myszków odpady ulegające biodegradacji w 2021 roku odbierane były z podziałem na:

- papier i tektura
- opakowania z papieru i tektury,
- odpady ulegające biodegradacji pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji.

W 2021 roku z terenu Miasta Myszków odebrano 1 346,9460 Mg odpadów ulegających biodegradacji.

Odebrane odpady ulegające biodegradacji kierowano do instalacji prowadzonych przez:

- Zakład Segregacji i Kompostowni Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zabrze,
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o., ul. Krzywa 3, 42-200 Zawiercie,
- EKO-REGION Sp. z o. o. 46-200 Kluczbork,
- Mondi Świecie S.A. 86-100 Świecie,
- Remondis Sp. z o. o. Oddział w Częstochowie - Instalacja mechanicznego sortowania odpadów,
- P.H.U. "REKO" Jakub Ciupiński ul. Jana Pawła II 104, 42-300 Myszków,
- Zakład Segregacji Odpadów Budowlanych i Komunalnych, 46-043 Dylaki, Ozimska 1A,
- EKO-REGION Sp. z o. o. - Zakład/Instalacja w Gotartowie.

Osiągnięty przez Gminę Myszków w 2021 roku poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł 8,24%. Przepisy nie określają wymaganego poziomu do osiągnięcia, podobnie jak w przypadku poziomu recyklingu odpadów remontowo-budowlanych, których odbiór gmina ma obowiązek zapewnić ale bez określonego obowiązku poziomu do osiągnięcia.

4.3. Odpady selektywnie zebrane

Rodzaje selektywnie zbieranych odpadów komunalnych:

- 1) papier i tektura (w tym opakowania z papieru i tektury);
- 2) metal;
- 3) tworzywa sztuczne (w tym opakowania z tworzyw sztucznych);
- 4) szkło i odpady opakowaniowe ze szkła;
- 5) opakowania wielomateriałowe;
- 6) przeterminowane i niewykorzystane leki oraz chemikalia;
- 7) zużyte baterie i akumulatory, świetlówki;

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

- 8) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 9) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne;
- 11) zużyte opony;
- 12) odpady zielone ulegające biodegradacji;
- 13) odpady ulegające biodegradacji spożywcze;
- 14) popiół z palenisk domowych;
- 15) tekstylia i odzież,
- 16) odpady niebezpieczne;
- 17) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwach domowych.

Odpady zbierane są selektywnie „u źródła”, czyli gromadzone w zabudowie jednorodzinnej w specjalnych workach, a w zabudowie wielorodzinnej w pojemnikach z podziałem na następujące frakcje: papier i tektura, tworzywa sztuczne wraz z metalami i opakowaniami wielomateriałowymi, szkło i odpady opakowaniowe ze szkła, odpady ulegające biodegradacji, popiół z palenisk domowych oraz odpady budowlane i rozbiórkowe.

Ponadto mieszkańcy oddzielnie przekazują przeterminowane leki, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady niebezpieczne, tekstylia i odzież, zużyte baterie i akumulatory, świetlówki oraz odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwach domowych.

Właściciel nieruchomości zamieszkałej mógł przekazać wszystkie ww. odpady komunalne zbierane w sposób selektywny w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych tzw. PSZOK-u przez cały rok bez limitów ilościowych.

Poniżej przedstawiono tabelę określającą rodzaj i ilość odpadów selektywnie odebranych „u źródła” z terenu Miasta Myszków w 2021 roku.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu odebranego selektywnie	Masa odebranych odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	182,3600	R 12, R 3
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	31,5010	R 12, R 3
3	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	36,1800	R 12
4	15 01 07	Opakowania ze szkła	400,7500	R 12, R 5
5	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	287,7100	R 12, R 3

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

6	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	874,6200	R 3
7	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	521,3750	R 12
8	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,7650	R 12
9	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	312,3200	D 5
10	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	161,1200	D 5
11	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny Popiół z palenisk domowych	1408,1800	R 12
12	16 01 03	Zużyte opony	36,8800	R 1
13	20 01 01	Papier i tektura	2,2560	R 12
14	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	6,4750	R 12
15	20 01 39	Tworzywa sztuczne	558,5160	R 12
16	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	9,0000	D 5
17	17 03 80	Odpadowa papa	12,6400	D 5
18	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	106,7100	D 5
19	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,8940	R 12
Suma selektywnie odebranych odpadów: 4 957,2520 Mg				

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

Odpady selektywnie zbierane przyjmowane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Myszkowie przy ul. Prusa 70

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu odebranego selektywnie	Masa odebranych odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania
1	16 01 03	Zużyte opony	15,8000	R 1
2	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,1120	R 12
3	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	11,6890	R 12
4	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,5710	D 10
5	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	277,4300	R12
6	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	131,3600	R 3
7	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	65,0000	R 5
8	15 01 07	Opakowania ze szkła	8,3800	R 12
9	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1520	R 12
10	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,3200	R 12
11	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,1530	R 12
12	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0800	R 12
13	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	6,2000	R 5

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

14	20 01 10	Odzież	0,5600	R 12
15	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,8510	R 12
16	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,0300	D 10
17	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	1,9200	R 12
Suma odpadów przyjętych do PSZOK: 530,6080 Mg				

Odpady przyjęte w PSZOK były kierowane do następujących instalacji:

- Zakład Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o., w Zawierciu ZUOK Zawiercie, ul. Podmiejska;
- BIOSYSTEM S.A., ul. Fabryczna 5, 32-540 Bołęcin;
- CEMENTOWNIA "WARTA", ul. Przemysłowa 17, 98-355 Trębaczew;
- ENERIS PROECO, ul. Wojska Polskiego 65 85-825 Bydgoszcz;
- REMONDIS Sp. z o.o., ul. Baczyńskiego 11, 41-203 Sosnowiec;
- MB RECYKLING Sp. z o.o., ul. Wrzosowa 16, 26-065 Micigózd;
- EKO BOLESŁAW Sp. z o.o., ul. Drzymały 14, 42-580 Wojkowice;
- BM RECYKLING, ul. Konopnickiej 11, 41-100 Siemianowice Śląskie.

Odpady selektywnie zbierane przez podmioty zbierające odpady komunalne, stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu odebranego selektywnie	Masa odebranych odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,8745	R 12, R 3
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	23,1600	R 12, R 3
3	15 01 04	Opakowania z metali	10,5654	R 12, R 4
4	20 01 40	Metale	244,2255	R 12, R 4
5	20 01 01	Papier i tektura	3,2000	R 12
Suma zebranych odpadów komunalnych: 297,0254 Mg				

Podmioty zbierające odpady komunalne, stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła aktywnie działające w 2021 roku na terenie gminy Myszków:

- ZŁOM-MAK JERZY KUMOR, ul. Słowackiego 92, 42-300 Myszków;
- P.H.U. "REKO" JAKUB CIUPIŃSKI ul. Jana Pawła II 104, 42-300 Myszków;
- PRZEDSPRZEDSIĘBIORSTWO - HANDLOWO - USŁUGOWE "MILTEX" Milena Michniewska, ul. Partyzantów 21, 42-300 Myszków;
- PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO – HANDLOWO - USŁUGOWE WTÓREX DANUTA ZENDEROWSKA ul. Kopernika 80B, 42-300 Myszków.

Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości gmina jest obowiązana osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 20% wagowo.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za 2021 rok w Gminie Myszków wyniósł 12,60%.

Zaistniała sytuacja jest konsekwencją braku osiągnięcia poziomów przez niektórych przedsiębiorców odbierających z terenu miasta odpady komunalne. I tak w 2021 roku wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie osiągnęła firma Strach i Synowie Sp. z o.o. z siedzibą w Częstochowie przy ul. Bór 169 oraz P.U.K SANiKO Sp. z o.o. z siedzibą w Myszkowie przy ul. Prusa 70, jak również firma realizująca obowiązek Gminy w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Myszków Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach z siedzibą w Częstochowie ul. Bór 169.

ODPADY REMONTOWO BUDOWLANE

Zgodnie w komunikatem Ministerstwa Klimatu i Środowiska ustawą z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U.poz. 2151) zmieniono definicję odpadów komunalnych, zgodnie z którą odpady komunalne nie obejmują odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Wprowadzono definicję odpadów budowlanych i rozbiórkowych, która odnosi się w sposób ogólny do odpadów powstających w wyniku robót budowlanych. Pomimo ww. zmian definicji, do odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych dalej zastosowanie mają przepisy dotyczące postępowania z odpadami komunalnymi (gmina ma obowiązek przyjmowania tego typu odpadów). Należy pamiętać, że zgodnie z art. 13. ustawy z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw, do ewidencji odpadów oraz sprawozdań składanych za pośrednictwem BDO za 2021 r. na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach stosuje się przepisy dotychczasowe, w tym stosuje się dotychczasową definicję odpadów komunalnych. Zmiany w zakresie definicji odpadów komunalnych oraz

odpadów budowlanych i rozbiórkowych weszły w życie 1 stycznia 2022 i dotyczą sprawozdań, które zostaną złożone za 2022 r. oraz kolejne lata.

W związku z tym, że gminy w dalszym ciągu będą zapewniały przyjmowanie odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych, w sprawozdaniach komunalnych w dalszym ciągu będą zbierane informacje w zakresie masy ww. odpadów (jednakże bez obowiązku osiągnięcia określonych poziomów ich recyklingu).

POZIOM SKŁADOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I ODPADÓW POCHODZĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Przepis przejściowy art. 14 ustawy z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw wskazuje na obowiązek przekazywania informacji na temat osiągniętego poziomu składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych za 2020 r. i 2021 r.

Ponadto w art. 3b ust. 2b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określono, że ww. poziom składowania oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania do masy wytworzonych odpadów komunalnych.

Poziom składowania w roku 2021 wyniósł 24,72 %.

4.4. Ocena możliwości przetwarzania odpadów komunalnych wraz z określeniem potrzeb Inwestycyjnych

Z obserwacji sytuacji na rynku odpadów w Myszkowie oraz braku jakichkolwiek informacji (sygnałów) od przedsiębiorców odbierających odpady komunalne oraz prowadzących instalacje nie zauważono problemów z dostępem do instalacji umożliwiających prawidłowe zagospodarowanie odpadów.

W celu ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oraz zmniejszenia kosztów w związku z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów ulegających biodegradacji Gmina Myszków zgodnie z art. 6k ust. 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach na mocy uchwały Rady Miasta w Myszkowie nr XXIII/145/20 z dnia 27 kwietnia 2020 roku zwalnia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinными kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, proporcjonalnie do zmniejszenia kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z gospodarstw domowych.

Zwolnienie, o którym mowa powyżej ustalono w wysokości 1,30 zł od stawki obowiązującej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za mieszkańca.

5. Koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gminy pokrywają koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmuje koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- obsługi administracyjnej tego systemu;
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Rada Miasta podejmując uchwałę w przedmiocie stawek opłat za gospodarowanie odpadami jest zobowiązana do dokonania rzetelnej i wnikliwej kalkulacji wysokości stawek, tak aby pobierane opłaty pokrywały rzeczywiste koszty związane z funkcjonowaniem systemu zagospodarowania odpadami na terenie gmin. Prawidłowo skalkulowana opłata powinna z jednej strony zapewniać sprawne funkcjonowanie systemu odbioru odpadów na terenie gminy, z drugiej zaś nie powinna stanowić źródła dodatkowych zysków gminy. Rzetelna kalkulacja wysokości opłaty powinna w szczególności uwzględniać liczbę mieszkańców gminy, ilość wytwarzanych na terenie gminy odpadów komunalnych oraz koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami, na który składa się koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, tworzenia i utrzymywania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz obsługi administracyjnej tego systemu.

Na mocy uchwały Rady Miasta w Myszkowie nr XXIII/145/20 z dnia 27 kwietnia 2020 roku zwalnia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, proporcjonalnie do zmniejszenia kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z gospodarstw domowych.

Zwolnienie, o którym mowa powyżej ustalono w wysokości 1,30 zł od stawki obowiązującej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za mieszkańca.

Natomiast na mocy uchwały Rady Miasta w Myszkowie nr XXIII/144/20 z dnia 27 kwietnia 2020 roku zwalnia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują rodziny wielodzietne, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014r. o Karcie Dużej Rodziny (Dz.U.z2017r.poz.1832i2161).

Zwolnienie, o którym mowa powyżej ustalono w wysokości 3,00 zł od stawki obowiązującej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za mieszkańca będącego członkiem rodziny wielodzietnej, o której mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014 roku o Karcie Dużej Rodziny (Dz. U. z 2017r. poz. 1832 i 2161).

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

Zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym – stan na dzień 31 grudnia 2021 roku wg danych pozyskanych z systemu Wydra w dniu 16 lutego 2022 roku:

Ulga z tytułu kompostowania bioodpadów w kompostowniku przydomowym				
Data	Ilość osób objętych ulgą	Przypis przed ulgą	Ulga (1,30 zł/osoba)	Przypis po zastosowaniu ulgi
2021-01-20	986	28988,40	1281,80	27706,60
2021-02-20	1040	30576,00	1352,00	29224,00
2021-03-20	1106	32516,40	1437,80	31078,60
2021-04-20	1137	33427,80	1478,10	31949,70
2021-05-20	1171	34427,40	1522,30	32905,10
2021-06-20	1220	35868,00	1586,00	34282,00
2021-07-20	1268	37279,20	1648,40	35630,80
2021-08-20	1280	37632,00	1664,00	35968,00
2021-09-20	1305	38367,00	1696,50	36670,50
2021-10-20	1323	38896,20	1719,90	37176,30
2021-11-20	1341	39425,40	1743,30	37682,10
2021-12-20	1352	39748,80	1757,60	37991,20
	Razem:	427152,60	18887,70	408264,90

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

Zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują rodziny wielodzietne, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014r. o Karcie Dużej Rodziny (Dz.U.z2017r.poz.1832i2161) – stan na dzień 21 grudnia 2021 roku wg danych pozyskanych z systemu Wydra w dniu 16 lutego 2022 roku:

Ulga z tytułu KDR				
Data	Ilość osób objętych ulgą	Przypis przed ulgą	Ulga (3,00 zł/osoba)	Przypis po zastosowaniu ulgi
2021-01-20	504	14817,60	1512,00	13305,60
2021-02-20	554	16287,60	1662,00	14625,60
2021-03-20	601	17669,40	1803,00	15866,40
2021-04-20	609	17904,60	1827,00	16077,60
2021-05-20	622	18286,80	1866,00	16420,80
2021-06-20	626	18404,40	1878,00	16526,40
2021-07-20	661	19433,40	1983,00	17450,40
2021-08-20	667	19609,80	2001,00	17608,80
2021-09-20	673	19786,20	2019,00	17767,20
2021-10-20	681	20021,40	2043,00	17978,40
2021-11-20	698	20521,20	2094,00	18427,20
2021-12-20	713	20962,20	2139,00	18823,20
	Razem:	223704,60	22827,00	200877,60

5.1. Koszty poniesione w związku z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych

Gmina Myszków wydatkowała w 2021 roku środki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na zadania określone w art. 6 r ust. 2 pkt 1,2,3,4 i na wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Zadania określone przez ustawodawcę jako fakultatywne do finansowania z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi były finansowane z budżetu gminy (nie z wpływów z opłat).

Gmina w 2021 roku pokryła koszty za odbiór, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych oraz tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w wysokości **10.056.679,65 zł**.

Szczegółowo kwota ta była wydatkowana na realizację:

Umowy ZP. 272.23.2019 z dnia 1 lipca 2019 roku zawartej z Konsorcjum Firm w składzie Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Zawierciu ul. Podmiejska 53 i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych SANiKO Sp. z o.o. z siedzibą w Myszkowie ul. Prusa 70 dotyczącej „Realizacji obowiązku Gminy w zakresie utrzymania oraz prowadzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) na terenie gminy Myszków” - kwota **42.487,33 zł**

Umowy ZP. 272.29.2020 z dnia 19 listopada 2020 roku zawartej z Konsorcjum Firm w składzie Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Zawierciu ul. Podmiejska 53 i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych SANiKO Sp. z o.o. z siedzibą w Myszkowie ul. Prusa 70 dotyczącej „Realizacji obowiązku Gminy w zakresie utrzymania oraz prowadzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) na terenie gminy Myszków” - kwota **485.401,94 zł**

Umowy OK.272.1.52.2018.M.W z dnia 19 grudnia 2018 roku zawartej z Panem Dariuszem Szulik prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą WEB SOLUTION z siedzibą w Żorach przy ul. Granicznej 7 dotycząca udostępnienia usługi EcoHarmonogram - kwota **369,00 zł**

Umowy OK.272.1.1.2021.MB z dnia 4 stycznia 2021 roku zawartej z Panem Dariuszem Szulik prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą WEB SOLUTION z siedzibą w Żorach przy ul. Granicznej 7 dotycząca udostępnienia usługi EcoHarmonogram - kwota **4.059,00 zł**

Umowy ZP.272.32.2019 z dnia 25 września 2019 roku zawartej z Konsorcjum Firm w składzie Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Zawierciu ul. Podmiejska 53 i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych SANiKO Sp. z o.o. z siedzibą w Myszkowie ul. Prusa 70 dotyczącej „Realizacji obowiązku Gminy

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Myszków” – kwota **656.902,71 zł**

Umowy ZP.272.28.2020 z dnia 19 listopada 2020 roku zawartej z firmą Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach z siedzibą w Częstochowie ul. Bór 169 dotyczącej „Realizacji obowiązku Gminy w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Myszków” – kwota **8.867.459,67 zł**

Edukacja ekologiczna polegająca na wydrukowaniu i dystrybucji ulotek o selektywnej zbiórce odpadów mieści się w umowach zawartych z podmiotami na odbiór i zagospodarowanie odpadów.

Kosztów administracyjnych systemu, w które wliczone zostały koszty z tytułu wynagrodzeń pracowników posiadających w swoich zakresach czynności sprawy związane z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi: **306 599,73 zł**.

Ponadto Gmina Myszków wydatkowała kwotę **29 458,50 zł** na zakup pojemników na odpady komunalne, która zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach fakultatywnie może być zaliczona na poczet wydatków z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (zadania określone przez ustawodawcę jako fakultatywne do finansowania z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi opisane w art. 6 r ust. 2 pkt 1 - 4).

Wpływy z tytułu opłaty w 2021 roku wyniosły: **8 988 231,24 zł**, plus wpływy z odsetek za nieterminowe wpłaty **12 190,07 zł**. (łącznie dochodów **9 000 421,31 zł**) natomiast zaległości narastająco z tego tytułu na dzień 31.12.2021 r. to 475 531,28 zł.

RAZEM WYDATKI POKRYWANE Z OPŁATY: 10 363 279,38 zł (bez wydatku na zakup pojemników)

RAZEM DOCHODY Z TYTUŁU OPŁATY: 9 000 421,31 zł

RÓŻNICA:- 1 362 858,07 zł.

RAZEM WYDATKI POKRYWANE Z OPŁATY: 10 392 737,88 zł (z pojemnikami)

RAZEM DOCHODY Z TYTUŁU OPŁATY: 9 000 421,31 zł

RÓŻNICA: - 1 392 316,57 zł.

Wobec powstałego deficytu w gospodarce odpadami komunalnymi Rada Miasta w Myszkowie na podstawie art. 6 r ust. 2 da pkt 1 postanowiła w drodze uchwały o pokryciu części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2021 roku (UCHWAŁA NR XLIV/320/21 RADY MIASTA W MYSZKOWIE z dnia 28 grudnia 2021 r. w sprawie pokrycia w 2021 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi).

6. Podsumowanie i wnioski

Przeprowadzona analiza prowadzi do następujących wniosków:

- w stosunku do 2020 roku wzrosła ilość wytworzonych w 2021 roku odpadów zmieszanych (wzrost o 1 658,074 Mg). wszystkie odpady komunalne zmieszane zostały przekazane do mechaniczno-biologicznego przetwarzania;
- w stosunku do 2020 roku spadła ilość wytworzonych w 2021 roku odpadów selektywnych zebranych „u źródła” (spadek o 451,623 Mg);
Wobec firmy Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach z siedzibą w Częstochowie realizującej obowiązek Gminy w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Myszków wszczęto jedenaście postępowań w sprawie mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zarówno w zabudowie wielolokalowej jak i jednorodzinnej. Zostały wydane decyzje nakładające na przedsiębiorcę kary w kwocie 10.000 zł. Dwie sprawy umorzono. Przedsiębiorca każdorazowo odwołuje się do Samorządowego Kolegium Odwoławczego. Postępowania są w toku.
- w stosunku do 2020 roku zwiększyła się ilość zebranych odpadów w PSZOK w 2021 roku (wzrost o 189,6181 Mg);
- zwiększająca się z roku na rok ilość odpadów może świadczyć między innymi o wzroście konsumpcji w całym kraju oraz coraz lepiej funkcjonującym systemie gospodarowania odpadami (szczelny system, likwidacja dzikich wysypisk odpadów);
- Gmina Myszków nie osiągnęła wymaganego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 20% wagowo za rok 2021.
Gmina Myszków za 2021 rok osiągnęła poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości 12,60 %.
Zaistniała sytuacja jest konsekwencją braku osiągnięcia poziomów przez niektórych przedsiębiorców odbierających z terenu miasta odpady komunalne. I tak w 2021 roku wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie osiągnęła firma Strach i Synowie Sp. z o.o. z siedzibą w Częstochowie przy ul. Bór 169 oraz P.U.K SANiKO Sp. z o.o. z siedzibą w Myszkowie przy ul. Prusa 70, jak również firma realizująca obowiązek Gminy w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Myszków Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach z siedzibą w Częstochowie ul. Bór 169.
- w celu osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu/ograniczenia składowania, w najbliższych latach na terenie Gminy Myszków, system selektywnego zbierania odpadów komunalnych powinien zostać udoskonalony o segregację odpadów komunalnych w budynkach wielolokalowych. Powinna być również prowadzona kontrola mieszkańców deklarujących selektywną zbiórkę odpadów komunalnych.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Myszków za rok 2021

- bilans wpływów i wydatków na system gospodarowania odpadami komunalnymi wykazuje niedobór środków i wyniósł **1 392 316,57 zł.**

Burmistrz Miasta Myszkowa

Włodzimierz Żak