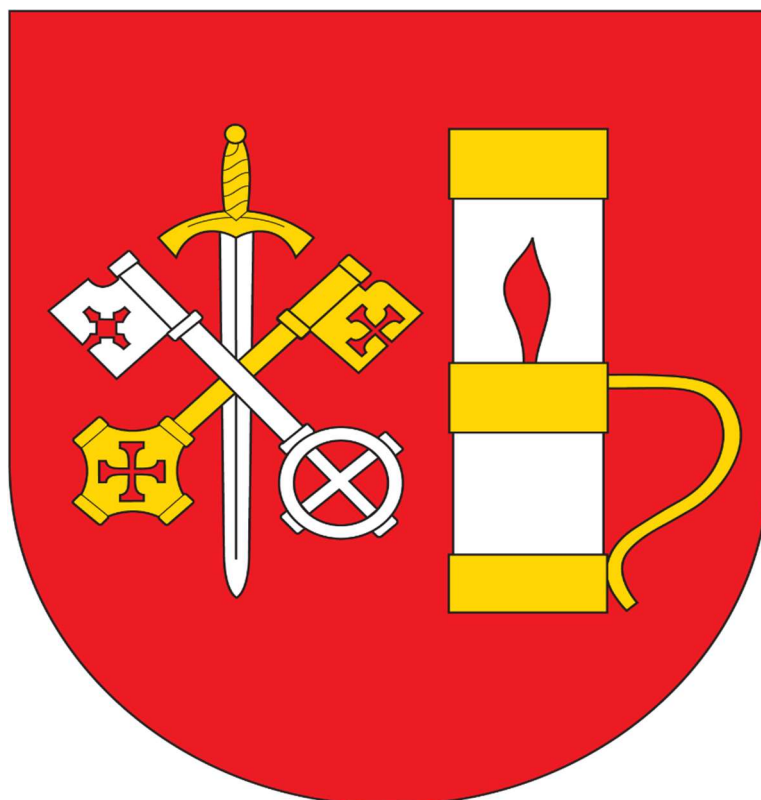


Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skotyszyn za 2022r.



Przygotowana w oparciu o art.9 tb ust.1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.Dz. U. z 2022 r. poz.2519 z późn.zm.)

Kwiecień 2023 r.

Spis treści

1. Wprowadzenie	3
1.1 Podstawa prawna i cel sporządzenia analizy	3
1.2 Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami	3
1.3 Okres objęty analizą	3
1.4 Regulacje prawa miejscowego z zakresu gospodarki odpadami	4
2. Organizacja systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 r.	5
2.1 Źródła powstawania odpadów komunalnych	5
2.2 System zbiórki odpadów	5
2.3 Stawki opłat	6
3. Liczba mieszkańców Gminy Skołyszyn	8
3.1 Analiza liczby 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.....	8
4. Możliwość 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	8
5. Łączna masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Skołyszyn	9
6. 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	12
7. Poziomy recyklingu	12
7.1 Informacja o osiągniętym przez Gminę Skołyszyn w 2022 r. poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.....	12
8. Masa 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	13
9. Analiza kosztów poniesionych w związku z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	13
10. Podsumowanie	14

1. Wprowadzenie

1.1 Podstawa prawna i cel sporządzenia analizy

Niniejszy dokument został przygotowany w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn.zm.), gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

Zgodnie z powyższym przepisem przedmiotowe opracowanie powinno zawierać w szczególności:

- analizę 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,
- analizę potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- liczbę mieszkańców,
- 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,
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 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,
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych,
- 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 Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami

Gospodarkę odpadami komunalnymi regulują:

- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz. 699 z późn.zm.) – dalej ustawa o odpadach,
- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1259 z późn.zm.) – dalej ustawa o utrzymaniu czystości i porządku,
- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U.poz.1530),
- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U.poz.906),
- rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.poz. 10).

1.3 Okres objęty analizą

Analiza obejmuje rok 2022 i zgodnie z art. 9 tb ust. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Skołyszyn.

1.4 Regulacje prawa miejscowego z zakresu gospodarki odpadami

- Uchwała Nr VII/49/19 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 15 kwietnia 2019 r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2019 r. poz. 2613),
- Uchwała Nr LII/322/22 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 16 lutego 2022r. w sprawie zmiany Uchwały Nr VII/49/19 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 15 kwietnia 2019 roku w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2022r., poz. 756),
- Uchwała Nr XXII/136/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Skołyszyn (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2020 r. poz 614),
- Uchwała Nr XXII/133/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2020 r. poz. 611),
- Uchwała Nr XLVIII/298/21 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 29 listopada 2021 r. zmieniająca Uchwałę Nr XXII/133/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności (Dz.U. Woj.Podk.,poz. 4403),
- Uchwała Nr XXII/134/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości kompostujących odpady (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2020 r. poz. 612),
- Uchwała Nr XLVIII/298/21 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 29 listopada 2021r.zmieniająca Uchwałę Nr XXII/133/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2021r.poz. 4403),
- Uchwała Nr XXI/203/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 30 października 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.Urz. Woj. Podk. z 2020 r., poz.4590),
- Uchwała Rady Gminy Skołyszyn Nr LV/337/22 z dnia 14 kwietnia 2022r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.Urz. Woj. Podk. z 2022r., poz. 1934),
- Uchwała Nr XXII/131/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skołyszyn (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2020 r. poz. 743),
- Uchwała Nr XXII/132/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 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 przez właścicieli nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Podk. 2020 r. poz. 744),
- Uchwała Nr XXXI/201/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 30 października 2020 r. zmieniająca Uchwałę Nr XXII/131/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skołyszyn (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2020 r. poz.4588),
- Uchwała Nr XXXI/202/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 30 października 2020 r. zmieniająca Uchwałę Nr XXII/132/20 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 23 stycznia 2020 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 przez właścicieli nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2020 r. poz. 4589),
- Uchwała Nr LV/336/22 Rada Gminy Skołyszyn z dnia 14 kwietnia 2022 r. w sprawie określenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. Urz. Woj. Podk. z 2022r.,poz.1935),

- Uchwała nr XLIV/275/21 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 31 sierpnia 2021 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy (Dz.Urz. Woj. Podk. z 2021 r., poz. 3246),
- Uchwała Nr XLIV/276/21 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 31 sierpnia 2021r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz.Urz.Woj. Podk. z 2021r. poz.3098),
- Uchwała nr LXVI/403/22 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie pokrycia w 2022 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2. Organizacja systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 r.

Do 30 czerwca 2013 r. obowiązywał stary system gospodarowania odpadami komunalnymi, oparty na umowach zawieranych z Gminnym Zakładem Gospodarki Komunalnej w Skołyszynie lub z dobrowolnie wybranym przez siebie podmiotem zajmującym się odbiorem odpadów komunalnych z terenu Gminy Skołyszyn.

Od 1 lipca 2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego momentu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest Gmina Skołyszyn. W zamian za uiszczaną przez mieszkańców opłatę Gmina gospodaruje odpadami komunalnymi.

Od stycznia 2022r. gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęte są wszystkie nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe zajęte pod: Urząd Gminy Skołyszyn i jednostki organizacyjne Gminy Skołyszyn działające w formie jednostek budżetowych oraz samorządowych zakładów budżetowych, instytucje kultury których organizatorem jest Gmina Skołyszyn, obiekty ochotniczych straży pożarnych, boiska sportowe oraz place zabaw i miejsca rekreacyjne na terenie miejscowości Gminy Skołyszyn. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe mają obowiązek podpisania indywidualnych umów na wywóz odpadów z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Skołyszyn.

Zgodnie z zapisem ustawy o utrzymaniu czystości i porządku Gminy Skołyszyn zorganizowała przetarg na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (objętych gminnym systemem) położonych na jej terenie.

W wyniku postępowania przetargowego, w drodze przetargu nieograniczonego, wyłoniono firmę PHU Ekomax Kotulak Jerzy ul. Hankówka 28, 38-200 Jasło.

PSZOK w Skołyszynie jest prowadzony samodzielnie przez Gminę. Odpady z PSZOK przekazywane były firmie PHU Ekomax Kotulak Jerzy ul. Hankówka 28, 38-200 Jasło, zgodnie z zawartą umową.

2.1 Źródła powstawania odpadów komunalnych

Źródłem powstawania odpadów komunalnych są zarówno gospodarstwa domowe jak również nieruchomości niezamieszkałe, na których prowadzona jest działalność gospodarcza, społeczna lub publiczna (np. obiekty użyteczności publicznej, zakłady produkcyjne, usługowe, handlowe) i wytwarzane są odpady o charakterze odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Miejscem powstawania odpadów komunalnych są też ogólnodostępne tereny otwarte- place, parki chodniki dla pieszych czy przystanki autobusowe oraz PSZOK.

2.2 System zbiórki odpadów

W 2022 r. odpady komunalne z terenu Gminy Skołyszyn odbierane były co dwa tygodnie zgodnie z opracowanym harmonogramem sprzed posesji nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (objętych gminnym systemem) Zbiórka odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych odbywała się w systemie workowym tj:

- worek koloru żółtego z napisem „GMINA SKOŁYSZYN – METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”
- worek koloru zielonego z napisem „GMINA SKOŁYSZYN – „SZKŁO”
- worek koloru niebieskiego z napisem „GMINA SKOŁYSZYN – „PAPIER”
- worek koloru brązowego z napisem „GMINA SKOŁYSZYN – ODPADY BIO”

- worek koloru szarego z napisem „GMINA SKOŁYSZYN –GRUZ, POPIÓŁ”
- worek koloru czarnego z napisem „GMINA SKOŁYSZYN –ODPADY ZMIESZANE”
- worek koloru białego z napisem „GMINA SKOŁYSZYN –ODPADY NIEBEZPIECZNE”

Zbiórka odpadów z nieruchomości niezamieszkałych (objętych gminnym systemem) odbywała się w systemie pojemnikowym tj:

- pojemnik o pojemności 110/120 l
- pojemnik o pojemności 240 l
- pojemnik o pojemności 1100 l
- kontenery o pojemności 6m³ i 7 m³ (wywożone na zgłoszenie)

Odbiór odpadów wielkogabarytowych z terenu Gminy realizowany był dwa razy do roku (w kwietniu i w grudniu). Zbiórkę drobnego gruzu i odpadów remontowo-budowlanych przeprowadzono w lipcu.

W grudniu 2020 r. został otwarty w Skołyszynie Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, gdzie mieszkańcy Gminy Skołyszyn w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą zostawić wytwarzane przez siebie, selektywnie zebrane odpady komunalne: zużyte baterie i akumulatory, odpady niebezpieczne, chemikalia, papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, przeterminowane leki, odpady budowlane i rozbiórkowe, popiół paleniskowy, bioodpady, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odzież i tekstylia, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony oraz odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki.

2.3 Stawki opłat

Od 1 marca 2020 r. w przypadku nieruchomości zamieszkałych opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn zadeklarowanej liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty, która wynosi 20,00 zł miesięcznie na osobę lub 19,00 zł miesięcznie na osobę dla mieszkańców, którzy deklarują kompostowanie odpadów.

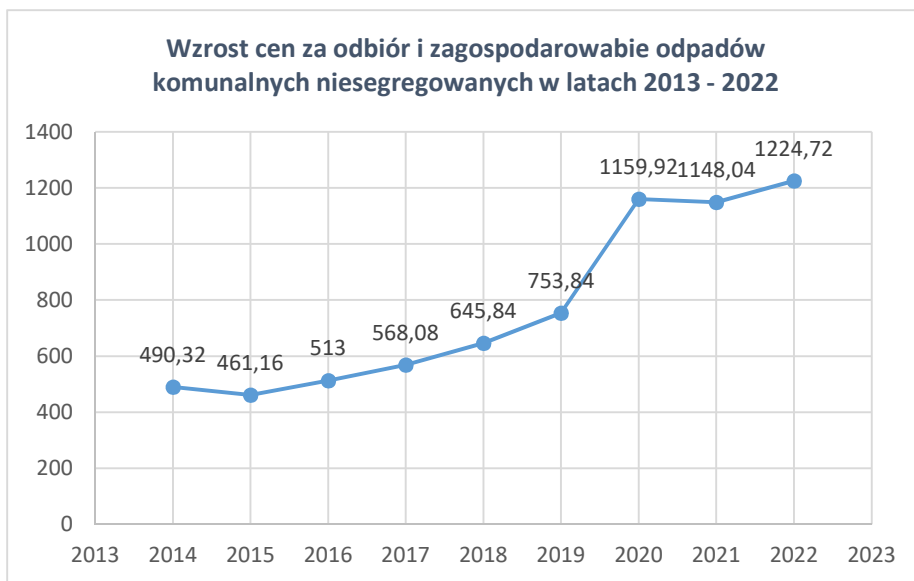
W przypadku gdy właściciel nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, ustalono podwyższoną opłatę w wysokości 60,00 zł miesięcznie na osobę.

W przypadku nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób selektywny, wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowiła iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników lub worków oraz stawki opłaty za pojemnik lub worek o określonej pojemności:

- 19,00 zł za worek 120 l,
- 38,00 zł za pojemnik 240 l,
- 174,16 zł za pojemnik 1100 l,
- 1 108,33 zł za kontener 7m³

W przypadku gdy właściciel nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, ustalono za pojemnik lub worek podwyższoną opłatę w wysokości:

- 57,00 zł za worek 120 l,
- 114,00 zł za pojemnik 240 l,
- 522,48 zł za pojemnik 1100 l,
- 3 324,99 zł za kontener 7m³.



W roku 2020 cena za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych w okresie od stycznia do sierpnia wynosiła 1 159,92 zł za Mg a od września do grudnia 1 158,84 zł za Mg.



W roku 2020 cena za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych segregowanych w okresie od stycznia do sierpnia wynosiła 1 101,60 zł za Mg a od września do grudnia 1 099,44 zł za Mg.

3. Liczba mieszkańców Gminy Skołyszyn



Gmina Skołyszyn jest gminą wiejską i zajmuje 77,92 km². Położona jest na Pogórzu Ciężkowickim na krańcach Dołów Jasielsko-Sanockich. Administracyjnie Gmina Skołyszyn należy do powiatu jasielskiego i województwa podkarpackiego. Graniczy od południa, zachodu i północy z gminami małopolskimi (Lipinki, Biecz, Szerzyny), od wschodu z Gminą Jasło, a od północnego wschodu z Gminą Brzyska.

Liczba mieszkańców Gminy Skołyszyn w roku 2022 wynosiła 12 316 osób zameldowanych na pobyt stały, natomiast na podstawie złożonych deklaracji systemem zostało objętych 9795 osób według stanu na 31 grudnia 2022 r. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w przypadku nieruchomości wykorzystywanych na cele mieszkalne uiszczana jest od osób faktycznie zamieszkałych, stąd ilość osób ujętych w opłatach jest mniejsza.

3.1 Analiza liczby 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

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

4. Możliwość 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

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości zostały skierowane do:

- Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych – sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki w Wolicy, woj. podkarpackie,
- Zakładu Segregacji i Kompostowania Odpadów FCC Tarnobrzeg Sp. z o.o.,
- Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli,
- Instalacji do Mechaniczno - Biologicznego przetwarzania odpadów FCC Podkarpacie Sp. z o.o.

Bioodpady stanowiące odpady komunalne zostały przekazane do:

- Instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - Kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA w Leżajsku, woj. podkarpackie,
- Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki w Wolicy, woj. podkarpackie,

- Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli,
- Instalacji do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów FCC Podkarpacie Sp. z o.o.

W wyniku sortowania odpadów komunalnych selektywnie odebranych od właścicieli nieruchomości nie wystąpiły odpady zawierające frakcje ulegające biodegradacji, które byłyby przekazane do składowania. Jako pozostałość z procesu mechaniczno- biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych odpadów komunalnych, powstały odpady o kodach: 19 05 99 (frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm), 19 12 12 (frakcja o wielkości powyżej 80 mm).

Pozostałości te zostały poddane procesowi składowania na niżej wymienionych składowiskach:

- Składowisko Paszczyzna, woj. podkarpackie,
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne COFINCO Poland Sp. z o.o., gmina Jastrzębie-Zdrój, woj. śląskie,
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli, gmina Stalowa Wola, woj. podkarpackie,
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Stare Miasto-Park Sp. z o.o., gmina Leżajsk, woj. podkarpackie,
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne "Pocieszka" PGKiM w Staszowie Spółka Gminy z o.o., gmina Staszów, woj. woj. świętokrzyskie.

5. Łączna masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Skotyszyn

Zestawienie sporządzono na podstawie sprawozdań przedłożonych przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Skotyszyn. Na potrzeby niniejszej analizy przyjęto, że ilość odpadów komunalnych, wytworzonych na terenie Gminy w 2022 roku, jest tożsama z masą odpadów komunalnych odebranych sprzed nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz zebranych w PSZOK w Skotyszynie.

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	8,6100
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,3900
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	372,9200
Opakowania ze szkła	15 01 07	184,3600
Papier i tektura	20 01 01	2,4000
Szkło	20 01 02	0,2400
Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	0,7400
Tworzywa sztuczne	20 01 39	1,8400
Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99ex (popiół)	11,0200
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	9,7800
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01ex (liście, kwiaty, skoszona trawa, gałęzie)	0,0600

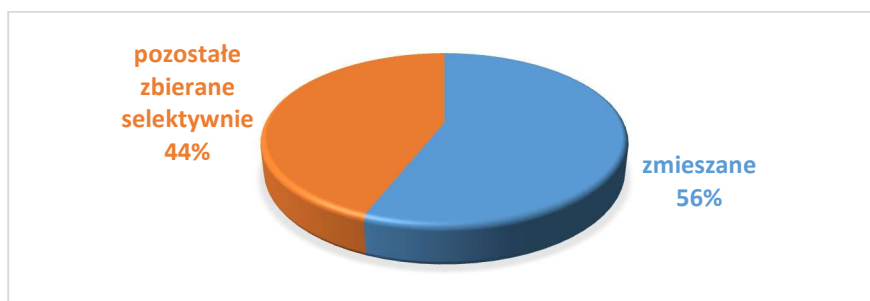
	drzew i krzewów, owoce i warzywa	
Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	40,2600
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	989,8800
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	70,9200
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]		1693,4200
Rodzaj odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Kod odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	13,9400
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg]		13,9400

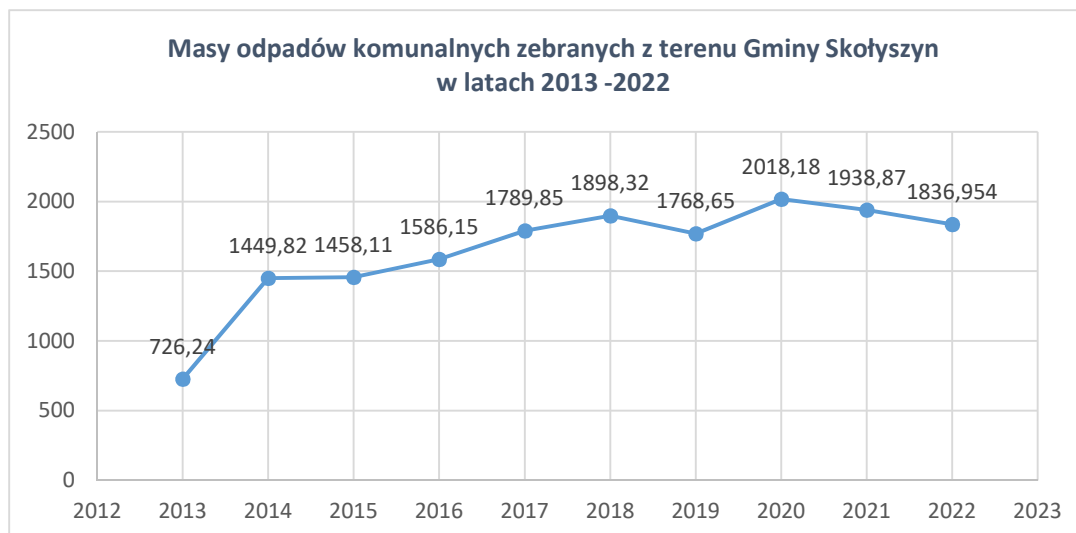
Rodzaj zebranych odpadów komunalnych w PSZOK	Kod zebranych odpadów komunalnych w PSZOK	Masa zebranych odpadów komunalnych w PSZOK [Mg]
Zużyte opony	16 01 03	15,7400
Odzież	20 01 10	0,9800
Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice zawierające substancje niebezpieczne	20 01 27*	1,6000
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,0540
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	5,3600
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	49,1200
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]		72,8540

Rodzaj zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w PSZOK	Kod zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w PSZOK	Masa zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w PSZOK [Mg]
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	28,7000
Drewno	17 02 01	19,7200
Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 06 04	2,8800
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	5,4400
łącna masa zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg]		56,7400

Na wykresie przedstawiono łączną masę odpadów z podziałem na zmieszane i pozostałe zebrane selektywnie w 2022 r.

- odpady niesegregowane (zmieszane) **989,8800 Mg**
- pozostałe odpady zbierane selektywnie **776,3940 Mg** z uwzględnieniem opakowań z papieru i tektury, opakowań z tworzyw sztucznych, zmieszanych odpadów opakowaniowych, opakowań ze szkła, papieru i tektury, szkła, odpadów kuchennych ulegających biodegradacji, tworzyw sztucznych, inne niewymienionych frakcji zbieranych w sposób selektywny (popiołu), odpadów ulegających biodegradacji, innych odpadów nieulegających biodegradacji, odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, odzieży, farb, tuszy, farb drukarskich, klejów, lepiszczy i żywic zawierających substancje niebezpieczne, leków, zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych (odpady zebrane selektywnie u źródła i w PSZOK), z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych.





6. 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

W okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r. z terenu Gminy Skołyszyn odebrano łącznie 1 836,954 Mg odpadów komunalnych (łącznie z PSZOK oraz łącznie z odpadami budowlanymi i rozbiórkowymi pochodzącymi z gospodarstw domowych) w tym 989,8800 Mg odpadów zmieszanych oraz 10,58 Mg odpadów ulegających biodegradacji.

W wyniku przetwarzania odpadów komunalnych nie powstały pozostałości z sortowania, ani pozostałości z procesu mechaniczno- biologicznego odpadów komunalnych, które przekazano by do składowania (dotyczy odpadów o kodzie ex 19 12 12).

Natomiast jako pozostałość z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych powstały odpady przeznaczone do składowania o kodach: 19 05 99 Inne niewymienione odpady w ilości: 168,1958 Mg, 19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 w ilości: 0,8260 Mg.

7. Poziomy recyklingu.

7.1 Informacja o osiągniętym przez Gminę Skołyszyn w 2022 r. poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

Zgodnie z danymi zawartymi w sprawozdaniach przekazanych przez przedsiębiorców odbierających i zagospodarowujących odpady komunalne z terenu Gminy Skołyszyn uwzględniając stosowne rozporządzenia, dokonano wyliczenia osiągniętych poziomów, które wyniosły w 2022 r.:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – **29,62 %**
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - **0.06 %**
- poziom składowania odpadów komunalnych – **9,57 %**.

8. Masa 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.

W 2022 r. na terenie Gminy Skołyszyn wytworzono 1,6000 Mg odpadów o kodzie 20 01 27* Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne oraz 0,0540 Mg odpadów o kodzie 20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31, które w całości zostały zagospodarowane w procesie D10 w spalarni odpadów przemysłowych i medycznych.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Skołyszyn- 0,09 %.

9. Analiza kosztów poniesionych w związku z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2022 r. do budżetu gminy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wpłynęło:
2 314 896,97 zł.

W okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r. wydatkowano kwotę 2 337 406,20 zł w tym na:

- wynagrodzenia i składki od nich naliczane –	118 038,59 zł,
- wynagrodzenie agencji- prowizyjne-	22 093,83 zł,
- wydatki osobowe niezaliczane do wynagrodzeń-	575,48 zł,
- zakup materiałów i wyposażenia –	76 256,70 zł,
• zakup materiałów biurowych (druki, książki nadawcze)-	1 518,27 zł,
• zakup pieczętki-	27,00 zł,
• zakup worków do selektywnej zbiórki odpadów-	74 711,43 zł,
- zakup usług pozostałych (transport, odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, usługi pocztowe, licencje programów antywirusowych, usługi informatyczne, licencja programu E-PSZOK)	
2 114 142,96 zł,	
- odpis na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych-	3 326,00 zł,
- koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego- (opłata komornicza)	28,74 zł,
- udział pracownika w szkoleniu –	1 557,50 zł,
- różne opłaty i składki-	926,40 zł,
- zakup usług zdrowotnych-	460,00 zł.

W 2022r. zakupiono 6 pojemników ze środków z opłat i kar za korzystanie ze środowiska oraz z środków z opłat produktowych.

Zgodnie z uchwałą nr LXVI/403/22 Rady Gminy Skołyszyn z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie pokrycia w 2022 roku części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi dołożono kwotę 22 509,23 zł.

10. Podsumowanie.

Zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 roku na gminach ciąży obowiązek zorganizowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Gmina Skołyszyn wypełniła ten obowiązek i od wskazanego wyżej terminu odbiera odpady komunalne z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Na terenie Gminy Skołyszyn funkcjonuje także Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy gminy mogli dostarczyć we własnym zakresie selektywnie zebrane odpady komunalne.

Gmina Skołyszyn osiągnęła wymagany poziom recyklingu oraz przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów jak również ograniczyła do wymaganego poziomu, masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Należy podkreślić, iż gospodarka odpadami stanowi z roku na rok coraz poważniejszy problem dla samorządów i gmin, generuje coraz większe koszty, którymi obciążeni są mieszkańcy gmin. Wpływa na to przyjmowane obecnie przez rząd prawo w zakresie dodatkowych wymogów i opłat, które są nakładane na firmy zajmujące się przetwarzaniem odpadów przez co koszty zagospodarowania rosną z roku na rok w zastraszającym tempie. Brak uporządkowania systemu gospodarki, zbyt mała liczba instalacji, rosące ceny ustalane przez operatorów odbierających odpady, duże ilości wytwarzanych odpadów do zagospodarowania to tylko niektóre z problemów, z którymi borykają się samorządy. Na terenie Gminy Skołyszyn brak jest punktów skupu złomu, dlatego mieszkańcy gminy frakcję odpadów metali oddają do punktów skupu złomu poza terenem gminy, co negatywnie wpływa na gminny system, ponieważ obniża to poziom recyklingu. Obecnie obowiązujące przepisy nie pozwalają na weryfikację ilości odpadów metali, które zasilają ościeńne systemy gospodarki odpadami.

Stale wzrastająca liczba odpadów to problem globalny, który dostrzegła także Unia Europejska, dlatego by przeciwdziałać powstałemu zagrożeniu wdrożyła ona dyrektywę 2008/98/WE [Dz.U. UE L L312/3 z 22.11.2008], dotyczącą hierarchii postępowania z odpadami. Według tej dyrektywy należy dążyć do wyeliminowania nadmiernego składowania odpadów poprzez skuteczne funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami, ukierunkowanego na odzysk surowców oraz odpadów, które powinny być wykorzystane w gospodarce o obiegu zamkniętym.

Wobec powyższego priorytetowym zadaniem dla gminy jest w dalszym ciągu prowadzenie odpowiednich działań mających na celu skuteczne edukowanie proekologiczne mieszkańców. Wzrost rzetelnej segregacji, propagowanie działań proekologicznych z pewnością pozytywnie wpłynie na jakość i ilość oddawanych odpadów i przyczyni się do osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, które z roku na rok są coraz wyższe.