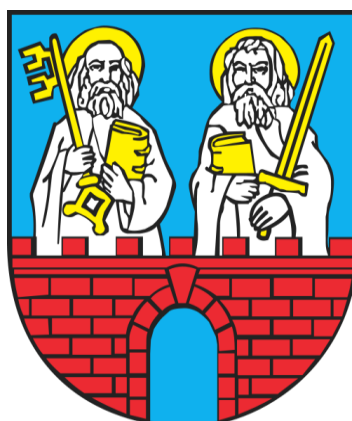




**ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY STRZEGOM
ZA ROK 2022**



Spis treści

I.	Wprowadzenie.....	4
	I.1. Cel sporządzenia analizy	4
	I.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy	4
II.	Ogólna charakterystyka gospodarowania odpadami komunalnymi	9
III.	Definicja i źródła powstawania odpadów komunalnych.....	14
IV.	Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	15
V.	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	17
VI.	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	18
VII.	Liczba mieszkańców	21
VIII.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12	22
IX.	Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	23
X.	Ilość 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 zmieszanych odpadów komunalnych	30

XI.	Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	32
XII.	Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	33
XIII.	Podsumowanie	34

I. Wprowadzenie

I.1. Cel sporządzenia analizy

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzegom za rok 2022 została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Strzegom w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ponadto przeprowadzona analiza dostarcza niezbędnych informacji do stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

I.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Podstawę prawną sporządzenia analizy stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.).

Zgodnie z powyższym artykułem gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb. ust. 1 przytoczonej powyżej ustawy burmistrz sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Sporządzona analiza została opracowana na podstawie:

- 1) sprawozdań złożonych przez:
 - podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
 - podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 2) informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne,
- 3) rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2022 rok, o którym mowa w art. 9q ust.1 powyższej ustawy, przekazanego marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca 2023 roku,
- 4) innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Akty prawa krajowego i miejscowego regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi w Gminie Strzegom w 2022 roku:

Ustawy:

- 1) Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.)

Rozporządzenia:

- 1) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz.U. z 2017 r. Nr 2412).

Uchwały:

- 1) Uchwała Nr 77/15 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 września 2015 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy,
- 2) Uchwała Nr 20/19 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 13 marca 2019 r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują rodziny wielodzietne,
- 3) Uchwała Nr 22/19 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 13 marca 2019 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 4) Uchwała Nr 43/19 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 22 maja 2019 r. zmieniająca uchwałę Nr 22/19 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 13 marca 2019 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 5) Uchwała Nr 82/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Strzegom,
- 6) Uchwała Nr 83/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,

- 7) Uchwała Nr 84/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty,
- 8) Uchwała Nr 85/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,
- 9) Uchwała Nr 86/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne,
- 10) Uchwała Nr 1/21 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 10 lutego 2021 r. zmieniająca uchwałę Nr 84/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty,
- 11) Uchwała Nr 6/21 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 10 lutego 2021 r. zmieniająca uchwałę Nr 82/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Strzegom,
- 12) Uchwała Nr 7/21 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 10 lutego 2021 r. zmieniająca uchwałę Nr 83/20 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- 13) Uchwała Nr 48/22 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 14 czerwca 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty,
- 14) Uchwała Nr 49/22 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 14 czerwca 2022 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,

- 15) Uchwała Nr 60/22 Rady Miejskiej w Strzegomiu zmieniająca uchwałę Nr 48/22 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 14 czerwca 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty,
- 16) Uchwała Nr 73/22 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 września 2022 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

II. Ogólna charakterystyka gospodarowania odpadami komunalnymi

Utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy.

Gmina Strzegom powyższy obowiązek realizuje w zamian za uiszczaną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W 2022 obowiązywały poniższe zasady opłat za odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych:

- 1) dla nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 2) stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla powyższej nieruchomości, pod warunkiem, że odpady komunalne są zbierane w sposób selektywny, ustalono w wysokości 28 zł za jednego mieszkańca miesięcznie,
- 3) stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi w przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, ustalono w wysokości 84 zł, za jednego mieszkańca miesięcznie,
- 4) w przypadku nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników, przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości, oraz stawki opłaty za dany pojemnik,
- 5) przez zadeklarowaną liczbę pojemników rozumie się iloczyn liczby pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz liczby ich opróżnień wynikającej z częstotliwości odbioru odpadów komunalnych określonych na podstawie harmonogramu odbioru odpadów komunalnych dla danej nieruchomości,
- 6) ustalono stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości niezamieszkałych w wysokości:
 - a) 6,35 zł za pojemnik o pojemności 120 l/miesiąc,
 - b) 12,70 zł za pojemnik o pojemności 240 l/ miesiąc,

- c) 58,20 zł za pojemnik o pojemności 1100 l/ miesiąc,
- d) 370,36 zł za pojemnik o pojemności 7000 l/ miesiąc.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Strzegom dostosowany jest do obowiązujących przepisów Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów. Rozporządzenie określa obowiązek zbierania następujących frakcji odpadów:

- 1) papier,
- 2) szkło,
- 3) metale,
- 4) tworzywa sztuczne,
- 5) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- 6) bioodpady.

Określone zostały także wytyczne co do kolorystyki i wyglądu pojemników.

Dostosowując się do wprowadzonych przepisów prawa ustalono w gminie Strzegom następujące zasady gospodarowania odpadami:

- 1) właściciele nieruchomości zobowiązani są do zbierania odpadów w następujących pojemnikach:
 - a) odpady z papieru, w tym odpady z tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury, zbiera się w pojemnikach koloru niebieskiego, oznaczonych napisem „Papier”,
 - b) odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła, zbiera się w pojemnikach koloru zielonego, oznaczonych napisem „Szkło”,
 - c) odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, zbiera się w pojemnikach lub workach koloru żółtego, oznaczonych napisem „Metale i tworzywa sztuczne”,
 - d) bioodpady zbiera się w pojemnikach lub workach koloru brązowego, oznaczonych napisem „Bio”;
 - e) odpady niesegregowane (zmieszane) w pojemnikach lub workach koloru czarnego, oznaczonych napisem „Mieszane”;
- 2) dla potrzeb selektywnej zbiórki odpadów przez osoby fizyczne działa Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych - PSZOK przyjmujący posegregowane odpady komunalne pochodzące

z gospodarstw domowych, obejmujące: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, bioodpady, odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, 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 igieł i strzykawek, zużytych baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego, elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, odpadów budowlanych i rozbiórkowych. PSZOK mieści się w Strzegomiu, przy Alei Wojska Polskiego 75 i przyjmuje odpady od poniedziałku do piątku w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰, we wtorek do godziny 17⁰⁰,

- 3) właściciele nieruchomości zobowiązani są do pozbywania się odpadów komunalnych z terenu nieruchomości w sposób systematyczny, gwarantujący utrzymanie czystości i porządku na terenie nieruchomości,
- 4) ustala się następujący sposób pozbywania się odpadów z terenu nieruchomości:
 - a) odpady niesegregowane (zmieszane), metale i tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe oraz bioodpady - należy umieszczać w pojemnikach spełniających wymagania, z których to pojemników zostaną odebrane przez podmiot uprawniony,
 - b) papier oraz szkło - należy umieszczać w pojemnikach do zbierania tych odpadów, spełniających wymagania, usytuowanych w tzw. „gniazdach”, tj. ogólnodostępnych pojemnikach do selektywnego zbierania papieru (kolor niebieski) oraz szkła (kolor zielony). Dopuszcza się możliwość doposażenia przez właścicieli w te pojemniki swoich nieruchomości, po zgłoszeniu tego faktu podmiotowi odbierającemu odpady komunalne,
- 5) dopuszcza się zbieranie odpadów w workach jedynie w wyniku powstałych nadwyżek; metal i tworzywa sztuczne - worek koloru żółtego, odpady ulegające biodegradacji – worek koloru brązowego, pozostałe odpady niesegregowane (zmieszane) – worek koloru czarnego,
- 6) przeterminowane leki należy umieszczać w pojemnikach znajdujących się w aptekach na terenie miasta Strzegomia lub dostarczyć do PSZOK,

- 7) chemikalia i opakowania po chemikaliach, pochodzące z gospodarstw domowych, należy przekazywać bezpośrednio do punktów sprzedaży tych artykułów lub dostarczyć do PSZOK,
- 8) zużyte baterie należy umieszczać w przeznaczonych do tego celu pojemnikach, umiejscowionych w placówkach handlowych lub dostarczać do PSZOK,
- 9) zużyte akumulatory należy przekazywać do placówek handlowych, zobowiązanych do zbiórki tych odpadów lub dostarczyć do PSZOK,
- 10) zużyty sprzęt elektryczny lub elektroniczny, pochodzący z gospodarstwa domowego należy oddać w sklepie podczas zakupu nowego sprzętu, przekazywać odbiorcy odpadów komunalnych w trakcie ich zbiórki zgodnie z harmonogramem lub dostarczać do PSZOK,
- 11) meble i inne odpady wielkogabarytowe, pochodzące z gospodarstwa domowego, należy przekazywać odbiorcy odpadów komunalnych w trakcie ich zbiórki zgodnie z harmonogramem, przez wystawienie ich przy swoich pojemnikach, nie wcześniej jednak niż 24 godziny przed terminem odbioru lub dostarczać do PSZOK,
- 12) zużyte opony pochodzące z gospodarstwa domowego należy przekazywać odbiorcy odpadów komunalnych w trakcie ich zbiórki zgodnie z harmonogramem, przez wystawienie ich przy swoich pojemnikach, nie wcześniej jednak niż 24 godziny przed terminem odbioru lub dostarczać do PSZOK,
- 13) odpady budowlane i rozbiórkowe, należy umieścić w pojemnikach przeznaczonych do zbiórki tych odpadów, które zostaną odpłatnie odebrane przez podmiot odbierający odpady, posiadający stosowne zezwolenie lub dostarczyć je do PSZOK,
- 14) odpady ulegające biodegradacji należy zbierać selektywnie, można oddać je podmiotowi odbierającemu odpady komunalne lub zagospodarować we własnym zakresie, w przydomowych kompostownikach lub dostarczyć do PSZOK,
- 15) odpady niebezpieczne można oddać w trakcie zakupu nowego sprzętu, jeżeli sprzęt oddawany jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt zakupiony, można oddać je w dużych sklepach handlowych do specjalnych pojemników, lub dostarczyć je do PSZOK,

- 16) 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 igieł i strzykawek należy dostarczyć do PSZOK,
- 17) w 2022 roku obowiązywała następująca częstotliwość pozbywania się odpadów komunalnych z nieruchomości:
- a) odpady niesegregowane (zmieszane), metale i tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, papier, szkło, bioodpady - minimum jeden raz w tygodniu,
 - b) meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony - minimum jeden raz w miesiącu.

W 2022 roku podmiotem odbierającym odpady komunalne w gminie Strzegom było konsorcjum firm:

ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o.- lider konsorcjum oraz

ENERIS Surowce Spółka Akcyjna – partner konsorcjum.

Zgodnie z obowiązującą umową, do głównych zadań podmiotu odbierającego odpady komunalne należy:

- 1) odbiór i zagospodarowanie odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (budynki użyteczności publicznej w szczególności szkoły, tereny ogródków działkowych, podmioty prowadzące działalność gospodarczą, cmentarze, itp.),
- 2) wyposażenie nieruchomości w pojemniki do zbiórki odpadów biodegradowalnych,
- 3) wyposażenie terenu gminy w pojemniki typu „dzwon” do zbiórki papieru i tektury koloru niebieskiego,
- 4) usuwanie „dzikich wysypisk” odpadów z terenów gminnych.

III. Definicja i źródła powstawania odpadów komunalnych

Zgodnie z ustawą o odpadach, przez **odpady komunalne** rozumie się odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane:

- a) z gospodarstw domowych, w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble,
- b) ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych - przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości.

W Gminie Strzegom źródłami odpadów komunalnych są nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe.

Ilość złożonych, aktywnych (objętych opłatą) deklaracji na dzień 31.12.2022 r. to **5 547**, w tym:

- 1) ilość deklaracji dotyczących opłat za nieruchomości zamieszkałe (opłata od ilości mieszkańców) to **4 830**,
- 2) ilość deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (opłata za pojemnik), które są objęte systemem gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Strzegom to **717**.

IV. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych

Przetwarzanie odpadów – ogół procesów mających na celu odzysk lub unieszkodliwianie odpadów, w tym działania poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych do składowania do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zmieszane odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Strzegom przetwarzane są w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (MBP) w Rusku 66. Instalacja ta, w pełni zabezpiecza potrzeby związane z przetwarzaniem odpadów zebranych z terenu gminy.

Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów to kompleksowy proces przetwarzania, w którym odpady podlegają mechanicznej segregacji powiązanej z biologiczną stabilizacją.

Materiałem podawanym na instalacje MBP są zmieszane odpady komunalne, odpady pochodzące z selektywnej zbiórki, jak również odpady przemysłowe o składzie podobnym do komunalnych.

W wyniku mechaniczno-biologicznego przetwarzania uzyskać możemy następujące produkty wyjściowe:

- frakcje surowcowe przeznaczone do recyklingu,
- frakcje wysokokaloryczne przeznaczone do produkcji paliwa alternatywnego RDF (Refuse Derived Fuel),
- frakcje przeznaczone do obróbki termicznej,
- ustabilizowaną frakcją biodegradowalną przeznaczoną do składowania.

Głównymi celami instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania są:

- redukcja strumienia odpadów deponowanych na składowisku i związane z tym oszczędzanie powierzchni składowiska,
- maksymalizacja odzysku surowców wtórnych,
- biologiczna stabilizacja frakcji biodegradowalnej wydzielonej z odpadów komunalnych,
- minimalizacja ilości substancji szkodliwych wpływająca na ochronę gleby i wód gruntowych.

V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W analizowanym roku w gminie Strzegom nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Planuje się natomiast w kolejnych latach modernizację Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), którego prowadzenie powierzono Uchwałą Nr 8/19 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 28 stycznia 2019 r. Zakładowi Usług Komunalnych w Strzegomiu Sp. z o.o.

Z inicjatywy wspólnot mieszkaniowych na terenie gminy budowane są altany śmietnikowe, szczególnie w miejscach największych skupisk mieszkańców. Działania te, nie tylko mają wpływ na estetykę gminy, ale również pozwalają zwiększyć i usprawnić system kontroli segregacji odpadów. Mobilizują mieszkańców do prawidłowego segregowania i gromadzenia odpadów. Na dzień 31 grudnia 2022 r. altany śmietnikowe wybudowało 295 wspólnot, a budowanie kolejnych altan jest kontynuowane.

VI. 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

Właściciele nieruchomości są obowiązani ponosić na rzecz gminy, na terenie której są położone ich nieruchomości, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy i może być przeznaczona tylko i wyłącznie na pokrycie kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

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

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

Z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może także pokryć koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Wpływy

Wpływy z opłat w 2022 r. wyniosły **8 636 613,80 zł**, w tym:

- 1) 8 561 279,73 zł: § 049 (wpływy z innych lokalnych opłat),
- 2) 40 324,66 zł: § 064 (wpływy z tytułu kosztów egzekucyjnych, opłaty komorniczej i kosztów upomnień),
- 3) 35 009,41 zł: § 091 (wpływy z odsetek od nieterminowych wpłat).

Wydatki

Wydatki związane z realizacją zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 roku wyniosły **10 088 394,86 zł**.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi zostały pokryte w części z pobranych opłat, zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2022 r. poz. 2519 z późn.zm.) oraz z dochodów własnych gminy nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w związku z tym, że środki pozyskane z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi były niewystarczające na pokrycie kosztów tego systemu.

Pokrycie części tych kosztów nastąpiło zgodnie z Uchwałą Nr 73/22 Rady Miejskiej w Strzegomiu z dnia 30 września 2022 r.

Wydatki poniesione w 2022 roku na poszczególne zadania:

Lp.	Zadanie	Wydatek	Podst. Prawna
1.	Odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych.	8 838 274,39 zł	Art. 6r. ust. 2, pkt. 1) Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
2.	Tworzenie i utrzymanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.	689 000,00 zł	Art. 6r. ust. 2, pkt. 2) Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
3.	Obsługa administracyjna.	561 120,47 zł	Art. 6r. ust. 2, pkt. 3) Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
OGÓŁEM		10 088 394,86 zł	

Nadwyżki/deficyt

Różnica pomiędzy wpływami, a wydatkami wyniosła:

8 636 613,80 zł (wpływy) – 10 088 394,86 zł (wydatki) = - **1 451 781,06 zł**

Kwota ta stanowi **deficyt budżetowy**.

Zadłużenie mieszkańców

Stan zadłużenia mieszkańców gminy z tytułu gospodarki odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2022 r. wyniósł: **1 046 321,37 zł.**

W celu wyegzekwowania zadłużenia Wydział Gospodarki Odpadami Komunalnymi i Transportu w 2022 roku zrealizował następujące przedsięwzięcia:

- 1) wystawiono **2 314** upomnień za brak wpłaty za odpady komunalne,
- 2) wystawiono **560** tytułów wykonawczych,
- 3) wysłano **143** zapytań do Urzędu Skarbowego w Świdnicy o wygaśnięciu w całości lub w części należności pieniężnej objętej tytułami wykonawczymi,
- 4) wysłano **130** zapytań do Urzędu Skarbowego o udzielenie informacji w sprawie prowadzonego postępowania egzekucyjnego w administracji wobec zobowiązanych,
- 5) sporządzono **8** wniosków do Sądu Rejonowego w Świdnicy V Wydział Ksiąg Wieczystych o wpis zaległości w księdze wieczystej.

VII. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców gminy na dzień 31 grudnia 2022 r., zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców gminy wynosiła 23 940 osób, w tym:

- 1) liczba mieszkańców miasta: 14 811 osób,
- 2) liczba mieszkańców wsi: 9 129 osób.

Liczba mieszkańców gminy na dzień 31 grudnia 2022 r., na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła **21 390** osób, w tym:

- 1) liczba mieszkańców miasta: 10 744 osób,
- 2) liczba mieszkańców wsi: 10 646 osób.

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych, a zadeklarowanych wynika między innymi z migracji ludności poza granice gminy w celu kontynuowania nauki oraz wykonywania pracy zarobkowej.

Zauważalna jest również zmiana miejsca zamieszkania mieszkańców z miasta na tereny wiejskie bez zmiany meldunku, co uwidacznia większa liczba zadeklarowanych osób na wsi, powyżej liczby osób tam zameldowanych.

Pracownicy Wydziału Gospodarki Odpadami Komunalnymi i Transportu Urzędu Miejskiego w Strzegomiu na bieżąco dokonują monitoringu złożonych deklaracji oraz weryfikują je pod względem zawartych w nich danych.

Bieżącej analizie podlegają także informacje ewidencji ludności dotyczące narodzin oraz zgonów.

Na bieżąco prowadzone są działania windykacyjne wobec właścicieli nieruchomości niewywiązujących się z obowiązku ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VIII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Zgodnie z art. 6 ust. 1. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.) właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b) w brzmieniu: „3b) pozbywanie się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi” są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub:
- 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej – przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

Gmina jest obowiązana zorganizować odbieranie odpadów komunalnych oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o których mowa powyżej.

W takim przypadku burmistrz wydaje z urzędu decyzję, w której ustala obowiązek uiszczenia opłat za odbieranie odpadów komunalnych lub opróżnianie zbiorników bezodpływowych.

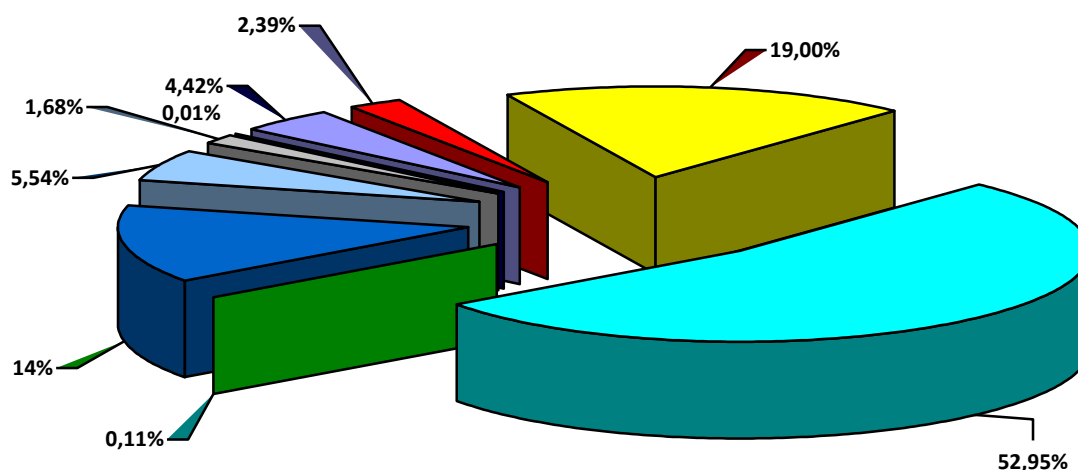
W 2022 roku Burmistrz Strzegomia nie wydawał decyzji ustalającej obowiązek uiszczenia powyższych opłat, z powodu braku takich właścicieli.

IX. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu Gminy Strzegom przez firmę realizującą usługę

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	228,69
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1 328,68
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	529,92
4.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,58
5.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 816,00
6.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	160,75
7.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5 060,96
8.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	422,36
9.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	28,46
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych			9 576,40

Odebrane odpady w 2022 r.



Opakowania z papieru i tektury	Opakowania z tworzyw sztucznych	Opakowania ze szkła
Odpady ulegające biodegradacji	Odpady niewymienione w innych podgrupach	Inne odpady nieulegające biodegradacji
Odpady wielkogabarytowe	Baterie i akumulatory	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

Informacja o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych

Odpady nieulegające biodegradacji

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospod. w tonach (Mg)	Sposób zagospod. odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	212,77	R12	Przedsiębiorstwo Handlowo – Produkcyjne Przemysław Olejnik
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	597,089	R3	DP Recykling Czagan i Wiśniewski Sp. k.
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	419,381	R13	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o. Rusko 66, 58-120 Jarosłów
4.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	99,44	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów selektywnie zebranych oraz selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w miejscowości Rusko 66, 58-120 Jarosłów
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	58,42	R5	Wiegand-Glasshutenwerke GmbH
6.	15 01 07	Opakowania ze szkła	211,53	R5	Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów w REMONDIS Glass Recycling Polska sp. zo.o. w Gliwicach, ul. Portowa 22, 44-100 Gliwice
7.	15 01 07	Opakowania ze szkła	188,84	R13	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o. Rusko 66, 58-120 Jarosłów
8.	15 01 07	Opakowania ze szkła	71,13	R5	Instalacja firmy Krynicki Recykling S.A. Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Lublińcu, ul. Klonowa 58, 42-700 Lubliniec
9.	20 01 34	Baterie i akumulatory	0,58	R13	TKM Recykling Polska
10.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	15,48	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w miejscowości Rusko 66, 58-120 Jarosłów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospod. w tonach (Mg)	Sposób zagospod. odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
11.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	145,27	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w miejscowości Rusku 66, 58-120 Jarosłów
12.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,20	D13	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów
13.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4,90	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w miejscowości Rusko 66, 58-120 Jarosłów
14.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5 055,86	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w miejscowości Rusko 66, 58-120 Jarosłów
15.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	422,36	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w miejscowości Rusko 66, 58-120 Jarosłów
16.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	0,14	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w miejscowości Rusko 66, 58-120 Jarosłów
17.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	28,32	R12	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w miejscowości Rusko 66, 58-120 Jarosłów
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania			7 531,71		

Odpady ulegające biodegradacji

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospod. w tonach (Mg)	Sposób zagospod. odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	187,151	R3	Mondi Świecie S.A., ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	41,039	R13	ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o. Rusko 66, 58-120 Jaroszów
3.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,50	R3	Progrup Paper PM 2 GmbH Oderlanderstrase 1 10 15890 Eisenhüttenstadt
4.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	3,98	R3	Instalacja do kompostowania, biologicznego suszenia i biologicznego przetwarzania odpadów Chemeko - System Sp. z o.o.
5.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	129,48	R3	Instalacja kompostowni odpadów zielonych i innych bioodpadów
6.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	597,43	R3	ECO Ekologiczne Centrum Odzysku Sp. z o.o. przy ul. Ceglanej 10, 58-260 Bielawa
7.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	7,86	R3	Instalacja kompostowania odpadów zielonych i biodegradowalnych, Zakład komunalny Opole Sp. z o.o.
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	4,34	R3	Kompostownia Odpadów Zielonych Ekosystem Sp. z o.o.
9.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	112,68	R3	Instalacja biologicznego przetwarzania selektywnie zbieranych odpadów zielonych, Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
10.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	914,13	R3	Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów Modern Recykling Sp. z o.o.
11.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	46,10	D8	Instalacja kompostowni odpadów zielonych i innych bioodpadów
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania			2 044,69		

Legenda:

Sposoby zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych

R1 Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii

R2 Odzysk/regeneracja rozpuszczalników

R3 Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)

R4 Recykling lub odzysk metali i związków metali

R5 Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych

R6 Regeneracja kwasów lub zasad

R7 Odzysk składników stosowanych do redukcji zanieczyszczeń

R8 Odzysk składników z katalizatorów

R9 Powtórna rafinacja lub inne sposoby ponownego użycia olejów

R10 Obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska

R11 Wykorzystywanie odpadów uzyskanych w wyniku któregośkolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R10

R12 Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11

R13 Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów)

D5 Składowanie na składowiskach

D8 Obróbka biologiczna

D13 Sporządzanie mieszanki

Informacja o zebranych odpadach komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Lp.	Adres punktu	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)
1.	Województwo: Dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Aleja Wojska Polskiego 75, Kod pocztowy: 58-150	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,49
2.		15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,766
3.		16 01 03	Zużyte opony	15,871
4.		20 01 11	Tekstylia	6,00
5.		20 01 21	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,025
6.		20 01 23	Urządzenia zawierające freony	0,28
7.		20 01 32	Leki	0,008
8.		20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20,67
9.		20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,20
10.		20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	46,38
11.		20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	68,99
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych				162,68

Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Odzysk poza instalacjami lub urządzeniami

Lp.	Adres punktu	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach (Mg)
1.	Województwo: Dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Aleja Wojska Polskiego 75, Kod pocztowy: 58-150	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	94,50
2.		17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	63,48
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania				157,98

Odpady komunalne przekazane do instalacji

Lp.	Adres punktu	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospod. w tonach (Mg)	Sposób zagospod. zebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1.	Województwo: Dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Aleja Wojska Polskiego 75, Kod pocztowy: 58-150	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,49	R3	"APIS sp. z o.o."
2.		15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,466	R3	Przedsiębiorstwo recyklingu odpadów i przetwarzania Sp. z o.o.
3.		16 01 03	Zużyte opony	15,871	R1	Górażdże Cement S.A.
4.		20 01 11	Tekstyliia	5,80	R12	Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w Rusku 66, 58-120 Jaroszków
5.		20 01 21	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,025	R4	TKM Electronics Recovery Sp. z o.o.
6.		20 01 23	Urządzenia zawierające freony	0,28	R12	TKM Electronics Recovery Sp. z o.o.
7.		20 01 32	Leki	0,04	R1	Promarol –Plus Sp. z o.o.
8.		20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20,67	R12	TKM Electronics Recovery Sp. z o.o.
9.		20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,20	R12	Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych w Rusku 66
10.		20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	46,38	R3	Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów w Bielawie na terenie ECO Ekologiczne Centrum Odzysku w Bielawie
11.		20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	68,99	R12	Przedsiębiorstwo Utylizacji Odpadów Sp. z o.o.
Łączna masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania				162,212		

X. Ilość 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 zmieszanych odpadów komunalnych

Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania

Lp.	Adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadów zawierająca frakcje ulegające biodegradacji, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]	Masa odpadów zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]	Adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
1.	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów	0	70,391	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100
Łączna masa odpadów				0	70,391	

Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania

Lp.	Adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadów, powstała po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]	Adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
1.	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Miejscowość: Jaroszków, Ulica: Rusko 66, Kod pocztowy: 58-120	19 05 99	Inne niewymienione odpady	730,157	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Miejscowość: Jaroszków, Ulica: Rusko 66, Kod pocztowy: 58-120
2.	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100	19 12 12	Inne odpady	279,229	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100
3.	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100	19 05 99	Inne niewymienione odpady	0,0441	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100
4.	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100	19 12 12	Inne odpady	0,0897	Województwo: dolnośląskie, Powiat: świdnicki, Gmina: Świdnica, Miejscowość: Świdnica, Ulica: Zawiszów 5, Kod pocztowy: 58-100
Łączna masa odpadów				1 009,5198	

XI. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: **27,386 %**, wymagany: co najmniej 25 %.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: **14,76 %**, wymagany: nie więcej niż 35%.

Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: **11,66 %**, wymagany: **od 2025 r. – nie więcej niż 30 %**.

XII. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Nie dotyczy.

XIII. Podsumowanie

Na terenie Gminy Strzegom w 2022 roku firma wywozowa zebrała ogółem 9 576,40 Mg odpadów komunalnych, z tego 5 060,96 Mg odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych), co stanowi 52,95% wszystkich zebranych odpadów komunalnych. Jest to o 1,73% mniej niż w roku poprzednim.

Od dnia 01.01.2022 r. do dnia 31.12.2022 r. złożono 1 205 deklaracji dotyczących opłaty za odbiór odpadów komunalnych. Na dzień 31 grudnia 2022 r. suma złożonych aktywnych deklaracji wyniosła 5 547, w tym dla nieruchomości zamieszkałych 4 830, dla nieruchomości niezamieszkałych 717. Najczęstsze zmiany deklaracji dotyczyły ilości osób zamieszkiwanych (zgony, urodzenia, migracje) oraz zgłaszanych nowych nieruchomości niezamieszkałych.

Opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi objętych na koniec 2022 r. było 21 390 osób. Wszystkie osoby objęte są selektywną zbiórką odpadów.

W 2022 r. system gospodarki odpadami komunalnymi nie zbilansował się, wpływy z opłat za odbiór odpadów komunalnych nie pokryły wydatków, w związku z czym konieczne było podjęcie uchwały w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych gminy. Różnica pomiędzy dochodami, a wydatkami w 2022 r. wyniosła **1 451 781,06 zł**. Do głównych przyczyn, które spowodowały taką sytuację należy zaliczyć: wzrost kosztów odbioru odpadów związany ze wzrostem cen paliw, co spowodowało wzrost kosztów odbioru odpadów przez firmę ENERIS, brak systematycznych wpłat należności za odbiór odpadów komunalnych przez osoby fizyczne oraz składanie nierzetelnych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w zakresie dotyczącym zaniżonych ilości osób zamieszkujących w danej nieruchomości.

Najbardziej pozytywnym efektem realizowanych w gminie działań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi było uzyskanie w 2022 roku wymaganego poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, który wyniósł 27,386 % przy wymaganym 25 %.