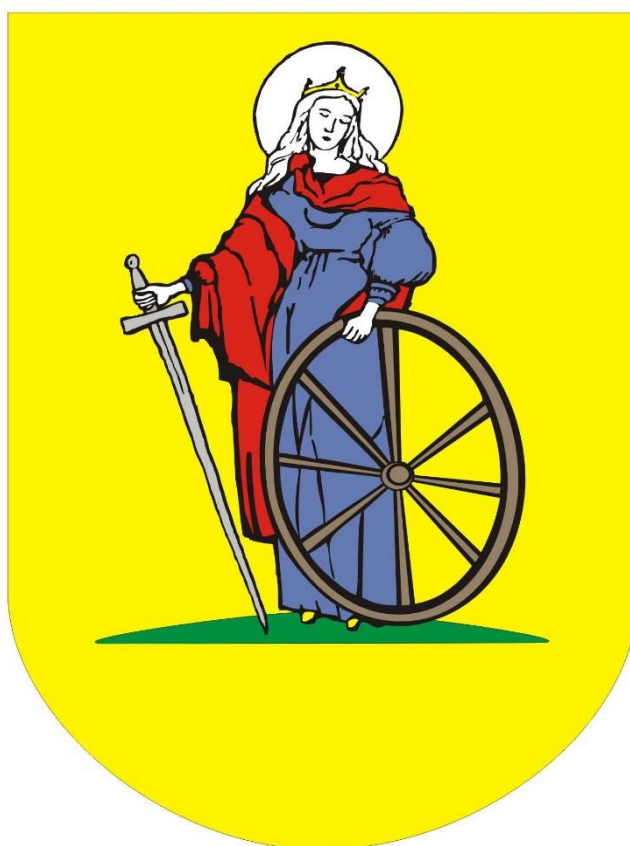


**ROCZNA ANALIZA SYSTEMU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY DZIERZGOŃ ZA 2021 ROK**



**Dzierzgoń
kwiecień 2022 r.**

SPIS TREŚCI

1	Wprowadzenie	3
1.1	Cel przygotowania analizy	3
1.2	Podstawa prawna sporządzenia analizy	3
2	Analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Dzierzgoń	5
2.1	Charakterystyka gminy	5
2.2	Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Dzierzgoń	6
3	Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Dzierzgoń w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	10
3.1	Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	10
3.2	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych	11
3.3	Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych	11
3.4	Liczba mieszkańców	11
3.5	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna przejąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12	12
3.6	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Dzierzgoń w 2021 roku	13
3.7	Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy Dzierzgoń	16
3.8	Informacja o osiągniętych przez Gminę Dzierzgoń w 2021 roku poziomach recyklingu i przygotowania do ponownego użycia oraz o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	17
3.9	Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01.01.2021-31.12.2021r.	17
4	Podsumowanie	18
5	Spis rysunków, tabel i wykresów	20
5.1	Spis rysunków	20
5.2	Spis tabel	20
5.3	Spis wykresów	20

1 WPROWADZENIE

1.1 CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Roczna analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Dzierzgoń w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Przedstawia informację o liczbie osób objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy, możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy Dzierzgoń. Ponadto pokazuje koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Dzierzgoń od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

1.2 PODSTAWA PRAWNA SPORZĄDZENIA ANALIZY

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 888 ze zmianami), gdzie określony został zakres analizy. Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzonym przez gminę na podstawie art. 9q ust. 1 i ust. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach celem przełożenia Marszałkowi Województwa Pomorskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Gdańsku w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Dzierżgoń funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 888 ze zmianami),
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 699),
- ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1114 ze zmianami),
- rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10),
- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906),
- Uchwała NR XVII/246/2020 Rady Miejskiej w Dzierżgoniu z dnia z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty (Dz.U. Woj. Pom. z 2020 r. poz. 5342)
- Uchwała Nr XIV/168/2020 Rady Miejskiej w Dzierżgoniu z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty (Dz.U. Woj. Pom. z 2020 r. poz. 3328)
- uchwała Nr XXXVI/311/2018 Rady Miejskiej w Dzierżgoniu z dnia 28 marca 2018r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty. (Dz.U. Woj. Pom. z 2018 r. poz. 1627).
- uchwała Nr X/81/2015 Rady Miejskiej w Dzierżgoniu z dnia 28 października 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami.
- uchwała Nr XXVIII/229/2017 Rady Miejskiej w Dzierżgoniu z dnia 17 maja 2017 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dzierżgoń (Dz.U. Woj. Pom. z 2017 r. poz. 2147) oraz uchwała NR XIV/166/2020 Rady Miejskiej w Dzierżgoniu dnia 25 czerwca 2020 r. zmieniająca uchwałę w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dzierżgoń (Dz.U. Woj. Pom. z 2020 r. poz. 3441),
- uchwała Nr XXVIII/230/2017 Rady Miejskiej w Dzierżgoniu z dnia 17 maja 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów na terenie gminy Dzierżgoń (Dz.U. Woj. Pom. z 2017 r. poz. 2140),

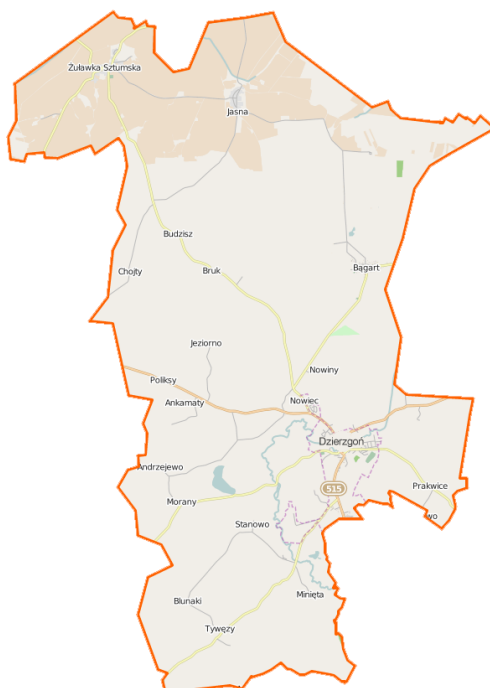
- uchwała Nr XXXIV/289/2017 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie sposobu świadczenia usług przez Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gminie Dzierzgoń (Dz.U. Woj. Pom. z 2018 r. poz. 416) oraz uchwała nr XIV/167/2020 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu z dnia 25 czerwca 2020 r. zmieniająca uchwałę w sprawie sposobu świadczenia usług przez Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gminie Dzierzgoń (Dz.U. Woj. Pom. z 2020 r. poz. 3442),
- uchwała Nr XIV/165/2020 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz.U. Woj. Pom. z 2020 r. poz. 3327),
- uchwała Nr XVIII/159/2016 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu z dnia 25 maja 2016 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości (Dz.U. Woj. Pom. z 2016 r. poz. 2259),

2 ANALIZA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY DZIERZGOŃ

2.1 CHARAKTERYSTYKA GMINY

Gmina Dzierzgoń położona jest we wschodniej części województwa pomorskiego w powiecie sztumskim. Powierzchnia gminy wynosi 131,5 km², w której zameldowanych jest 9121 mieszkańców, z których 5179 w Dzierzgoniu zaś 3942 na obszarze wiejskim. Gmina od południa graniczy z gminą Mikołajki Pomorskie, od zachodu z gminą Stary Targ, od północy z gminami Stare Pole i Markusy, od wschodu z gminami Rychliki i Stary Dzierzgoń. Granica z gminami Markusy i Rychliki stanowi jednocześnie granicę pomiędzy województwem pomorskim i województwem warmińsko- mazurskim. Siedzibą władz gminy i ośrodkiem administracyjno- usługowym jest miasto Dzierzgoń położone nad rzeką o tej samej nazwie, u stóp Wzgórza Zamkowego. Cała gmina podzielona jest na 12 sołectw: Ankamaty, Bągart, Bruk, Budzisz, Jasna, Minięta, Morany, Nowiec, Poliksy, Prakwice, Tywęzy, Żuławka Sztumska. Dzierzgoń zlokalizowany jest blisko innych większych miast: Malbork znajduje się

w odległości- 28 km, Pasłęk- 29 km, Elbląg- 40 km, Gdańsk- 95 km, Olsztyn- 105 km, Toruń- 140 km.



Rys.1 Plan gminy Dzierżgoń

2.2 GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY DZIERŻGOŃ

Znowelizowany system gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2021 r., poz. 888 ze zmianami) funkcjonuje na terenie gminy Dzierżgoń od 1 lipca 2013 roku.

System objęte zostały nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców. Właściciele pozostałych nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne są zobowiązani do zawarcia indywidualnej umowy z przedsiębiorstwem wpisanym do rejestru działalności regulowanej, której przedmiotem będzie odbiór odpadów komunalnych z terenu tej nieruchomości.

Zgodnie z deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Dzierżgoniu było objętych systemem odbioru było 3853 osoby zaś na terenie wiejskim 2848.

Tab.1 Wykaz przedsiębiorców uprawnionych do prowadzenia działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zgodnie z Rejestrem Działalności Regulowanej prowadzonym przez Burmistrza Dzierzgonia

Nr rej.	Przedsiębiorstwo
1/2012	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku Sp. z o.o. ul. Gen. De Gaulle'a 70, 82-200 Malbork
2/2012	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych COMPLEX Tomasz Grzmil ul. Wiejska 6, 82-230 Nowy Staw
3/2012	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych STARKOM Sp. z o.o. ul. Tczewska 22, 83-200 Starogard Gdański
4/2012	CLEANER Zakład Sprzątania S. J. Maciej Bukowski, Grzegorz Misiewicz, ul. Mazurska 10, 82-300 Elbląg
5/2012	Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych PUS Sp. z o.o. ul. Wiślana 2, 82-500 Kwidzyn
6/2012	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Słowackiego 30, 82-440 Dzierzgoń
11/2017	KOMA Sp. z o.o., ul. Towarowa 20A, 10-417 Olsztyn

Odbiorcą odpadów z terenu nieruchomości zamieszkałych w gminie Dzierzgoń jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Słowackiego 30, 82-440 Dzierzgoń.

Odpady komunalne z tereny gminy Dzierzgoń odbierane są od właścicieli nieruchomości zamieszkałych bezpośrednio z posesji u źródła ich powstania. Odbiór zgromadzonych odpadów odbywa się poprzez wystawienie pojemnika bądź worka przez właściciela poza teren

nieruchomości w miejsce umożliwiające swobodny dojazd w dniu odbioru zgodnie z harmonogramem

Zgodnie z Regulaminem Utrzymania Czystości i Porządku Na Terenie Gminy Dzierzgoń - uchwała nr XXVIII/229/2017 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu z dnia 17 maja 2017 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dzierzgoń (Dz.U. Woj. Pom. z 2017 r. poz. 2147) oraz uchwała nr XIV/166/2020 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu dnia 25 czerwca 2020 r. zmieniająca uchwałę w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dzierzgoń (Dz.U. Woj. Pom. z 2020 r. poz. 3441) wprowadzono jednolitą kolorystykę pojemników oraz worków służących do selektywnego zbierania odpadów, tj.

- 1) papier i tektura- zbiera się w pojemnikach koloru niebieskiego oznaczony napisem „Papier” lub w workach koloru niebieskiego,
- 2) szkło- zbiera się w pojemnikach koloru zielonego oznaczonym napisem „Szkło” lub w workach koloru zielonego,
- 3) metale i tworzywa sztuczne w tym odpady opakowań wielomateriałowych zbiera się w pojemnikach koloru żółtego oznaczonym napisem „Metale i tworzywa sztuczne” lub w workach koloru żółtego,
- 4) odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów, w tym odpadów zielonych zbiera się w pojemnikach koloru brązowego oznaczonych napisem „Bio” lub w workach koloru brązowego.

Odbiór odpadów zmieszanych z posesji odbywał się z częstotliwością co dwa tygodnie. Natomiast z budynków wielolokalowych (zagrody śmietnikowe) odpady zmieszane odbierane były raz na tydzień a w okresie od 1 kwietnia do 31 października dwa razy w tygodniu. Odpady zbierane selektywnie z posesji odbierane były również co dwa tygodnie w tym, że odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów, w tym odpadów zielonych w okresie od 1 kwietnia do 31 października odbierane były raz na tydzień. Z budynków wielolokalowych (zagrody śmietnikowe) odpady selektywne odbierane były raz na tydzień, a w terminie od 1 kwietnia do 31 października odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów, w tym odpadów zielonych były odbierane dwa razy w tygodniu. Ponadto odpady wielkogabarytowe odbierane oraz zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny odbierane były raz na kwartał.

Na terenie gminy Dzierzgoń znajdują się następujące punkty odbioru odpadów: tj. zbiórki przeterminowanych leków- zlokalizowany na terenie budynku opieki zdrowotnej przy ul. Zawadzkiego 17 w Dzierzgoniu. Zbiórki baterii i akumulatorów innych niż przemysłowe i samochodowe, które znajdują się na terenie szkół podstawowych, gimnazjum oraz świetlic wiejskich. Właściciele nieruchomości są zobowiązani do zakupienia na własny koszt pojemników oraz worków foliowych na odpady. Właściciele nieruchomości posiadający własne kompostowniki nie muszą przekazywać odpadów ulegających biodegradacji.

Na terenie po byłym składowisku odpadów w Miniętach działa Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów, do którego mieszkańcy gminy mogą bezpłatnie oddawać wysegregowane odpady.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Dzierzgoń powstającymi na zamieszkałych nieruchomościach do dnia 1 sierpnia 2020 r. wynosiła:

1. za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny wynosiła 12,00 zł miesięcznie.
2. za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie są w sposób selektywny zbierane i odbierane wynosiła 18,00 zł miesięcznie.

Od 1 sierpnia 2020 r. zgodnie z nową uchwałą nr XIV/168/2020 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty oraz zmianami ustawowymi wprowadzono nowe zasady ponoszenia kosztów przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, tj:

- opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny wynosi 18,00 zł miesięcznie.
- opłatę podwyższoną za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości 36,00 zł miesięcznie.

Zgodnie z uchwałą Nr XVII/246/2020 Rady Miejskiej w Dzierzgoniu z dnia z dnia 30 listopada 2020 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty (Dz.U. Woj. Pom. z 2020 r. poz. 5342) wprowadzono nowe stawki opłaty „śmieciowej”, tj.

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny wyniosła 25 zł miesięcznie,

2. stawka opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wyniosła 50 zł miesięcznie.

Ponadto wprowadzono parametr obniżający wysokość opłaty właścicielowi nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinny kompostującym bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowym kompostowniku. Zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi określono na poziomie 1,00 zł od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

3 OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY DZIERZGOŃ W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI.

3.1 MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Na terenie gminy Dzierzgoń nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, jak i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zakład Utylizacji Odpadów Sp. Z o.o. w Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn jako najbliższa gminie Dzierzgoń instalacja do przetwarzania odpadów był miejscem, do którego przekazywane były wszystkie odpady zmieszane oraz odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone, które zostały odebrane od nieruchomości zamieszkałych.

Ponadto odpady wyselekcjonowane trafiały do: Zakład Usługowy " RECYKLON" Piotr Radosz, Krynicki Recykling S.A. Remondis Glass Recykling Polska Sp. z o.o. Vertopack Moravia Glass A.S. RIPOK TCZEW, Gumeko Sp. z o.o. Schumacher Packing Zakład Grudziądz Sp. z o.o.

3.2 POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Do najistotniejszych problemów związanych z gospodarką odpadową należy zaliczyć zmianę ustawową niedopuszczającą możliwości niesegregowania odpadów oraz odpowiedzialności posiadacza nieruchomości zamieszkałej za jej brak. Opata podwyższona musi być naliczona w przypadku stwierdzenia braku segregacji przez pracowników firmy odbierającej odpady.

Naliczenie opłaty następuje na podstawie wydanej przez Burmistrza Dzierzgonia decyzji.

3.3 KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIENIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Systemu gospodarowania odpadami komunalnymi opiera się na wpływach z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz kosztów odbioru i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Dzierzgoń, który za rok 2021 wyniósł:

- wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 2.134.576,49zł
- odbiór i zagospodarowanie odpadów – 1.535.624,78 zł
- unieszkodliwianie przeterminowanych leków – 1.458,20 zł
- utrzymanie PSZOK Minięta – 319.190,00 zł
- demontaż oraz montaż fotopułapki w celu przeciwdziałania nielegalnych wysypisk śmieci – 350,00 zł
- obsługa administracyjna – 85.226,72 zł

3.4 LICZBA MIESZKAŃCÓW

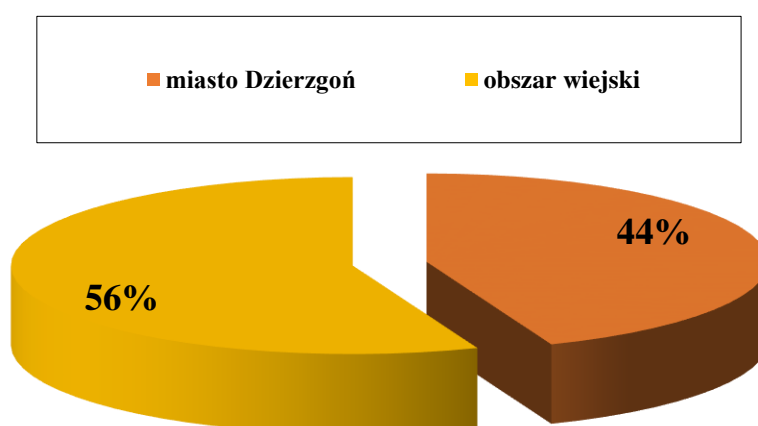
W gminie Dzierzgoń zameldowanych jest 9121 osób, w tym 5696 miasto Dzierzgoń, teren wiejski 3715 osób (według danych z rejestru mieszkańców- stan na dzień 31.12.2021 r.)

Na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi objęto 6701 mieszkańców gminy. Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika z faktu, iż wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zamieszkania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy.

Liczba złożonych deklaracji wynosi 1935 w tym:

- miasto Dzierzgoń: 826,
- obszar wiejski: 1109,
- deklaracje zerowe miasto Dzierzgoń: 61,
- deklaracje zerowe obszar wiejski: 101.

Wyk.1 **Udział procentowy złożonych deklaracji**



3.5 LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PRZEJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12

Gmina Dzierzgoń systemem odbioru odpadów komunalnych objęła wyłącznie nieruchomości zamieszkałe, dając tym samym właścicielom nieruchomości niezamieszkałych wybór przedsiębiorców uprawnionych do prowadzenia działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych zgodnie z rejestrem działalności regulowanej.

3.6 IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY DZIERZGOŃ W 2021 ROKU

Masa odpadów komunalnych wytwarzanych i odebranych w 2021 roku z terenu gminy Dzierzgoń została przedstawiona w tabeli poniżej. Tabela została opracowana na podstawie rocznego sprawozdania Burmistrza Dzierzgonia z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 rok.

Tab.2 Masa odpadów komunalnych wytwarzanych i odebranych w 2021 roku

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	1.202,2400
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	276,0060
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	130,3338
15 01 07	Opakowania ze szkła	176,1400
16 01 03	Zużyte opony	4,8200
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych z elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	165,8400
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	66,6200
17 06 04	Materiały izolacyjne w 17 06 01 i 17 06 03	0,2400

20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,5200
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	57,5200
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	3,1400
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	94,1400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	246,6400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	188,4200
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	71,1600

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych wynosi: 2.688,4278 Mg

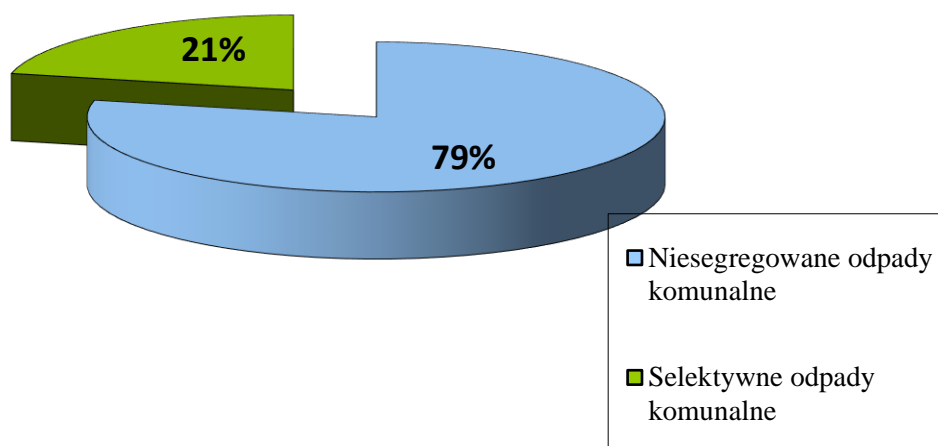
Tab. 3 Masa poddanych recyklingowi w tonach pochodzących z odpadów zebranych selektywnie oraz z sortowania

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	174,142
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	80,6820
15 01 03	Opakowania z drewna	1,7464
15 01 04	Opakowania z metali	29,9445
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	2,8545
15 01 07	Opakowania ze szkła	189,8455
19 12 01	Papier i tektura	19,7083

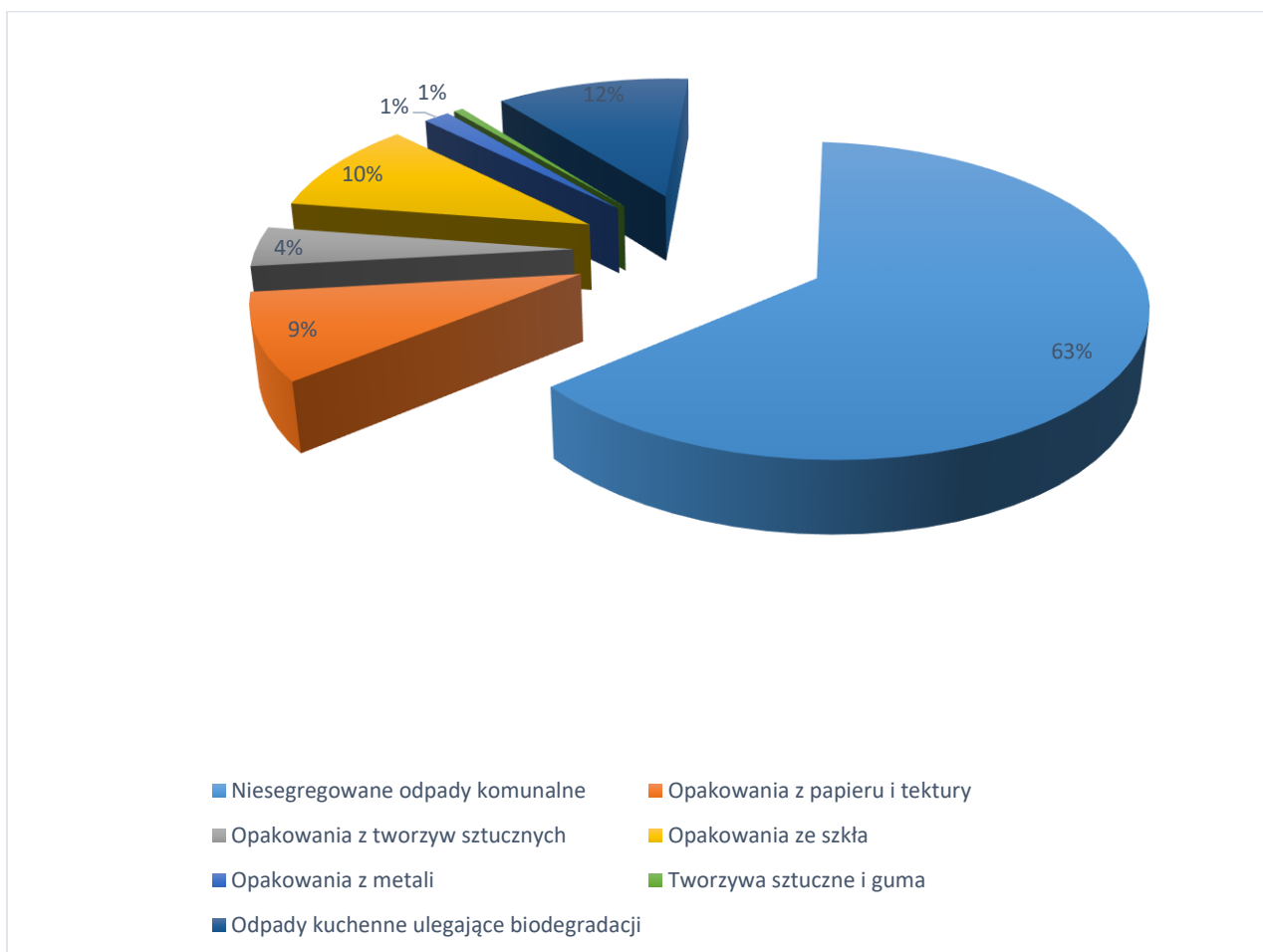
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	10,9403
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	2,2842
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	221,6592

Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi
733,8069 Mg

Wyk.3 Stosunek selektywnie zebranych odpadów do zmieszanych odpadów



Wyk. 4 Podział procentowy poszczególnych odpadów komunalnych



3.7 ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY DZIERZGOŃ

W 2021 roku odebrane zostały zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne o łącznej masie 1202,2400 Mg które zostały poddane procesowi MBP. Na wskutek mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych powstały odpady o kodzie 19 12 12 o frakcji pow. 80 mm, które zostały składowane w ilości 330,0195 Mg.

3.8 INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ GMINĘ DZIERZGOŃ W 2021 ROKU POZIOMACH RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA ORAZ O OSIĄGNIĘTYM POZIOMIE OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 03 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1530) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (Dz.U z 2017 r. poz. 2412), poziomy za rok 2021 dla Gminy Dzierzgoń przedstawiają się następująco:

- osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: **21.88%**
- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: **13.00%**

Poziomy przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach wg ww. rozporządzeń przedstawiają poniższe tabele.

3.9 OPŁATY Z TYTUŁU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA OKRES OD 01.01.2021-31.12.2021 R.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 2 134 576,49zł
Nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:
- zaległość: 134 440,00 zł (wszystkie zaległości)

W roku 2021 Burmistrz Dzierzgonia wydał 134 decyzji naliczających opłatę podwyższoną za brak selektywnej zbiórki na terenie nieruchomości.

Na funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesiono wydatki na kwotę 1 941 849,50 zł, w tym:

1) na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców zamieszkałych z terenu gminy Dzierzgoń – 1 535 624,78 zł;

2) na prowadzenie i administrowanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Miniętach – 319 190 zł;

3) wywóz i unieszkodliwienie leków z punktu zbiórki przy ośrodku zdrowia przy ul. Zawadzkiego – 1 458 zł;

4) na obsługę administracyjną tego systemu – 85 226,72 zł;

5) demontaż oraz montaż fotopułapki w celu przeciwdziałania nielegalnych wysypisk śmieci – 350 zł.

4 PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Dzierzgoń za 2021 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Od lipca 2013 roku, kiedy to system gospodarowania odpadami komunalnymi został zmieniony w oparciu o zasady określone w znowelizowanej ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów została zawarta pomiędzy Gminą Dzierzgoń a podmiotem świadczącym usługę.

Na podstawie zebranych danych wynika, iż produkujemy większą ilość odpadów komunalnych niż w latach ubiegłych. Należy zwrócić uwagę, że koszty ponoszone przez Gminę Dzierzgoń w związku ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z roku na rok wzrastają. Ponadto wydatki przewyższają wpływy środków, które powinny pokrywać system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Dzierzgoń. W związku z tym należałoby zwiększyć stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, aby pokryć faktyczne wydatki związane z prawidłowym funkcjonowaniem systemu.

Zadaniem dla Gminy na lata następne jest zwiększenie poziomu wiedzy mieszkańców gminy w zakresie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, promocja minimalizacji powstawania odpadów i ich preselekcji w gospodarstwach domowych.

Ponadto osiągnięcie określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Kolejnym celem jest zwiększenie liczby właścicieli nieruchomości na zbieranie odpadów komunalnych w sposób selektywny oraz zmniejszenie ilości zmieszanych odpadów a zwiększenie masy odpadów selektywnych przekazywanych do recyklingu.

5 SPIS RYSUNKÓW, TABEL I WYKRESÓW

5.1 SPIS RYSUNKÓW

Rys.1 Plan gminy Dzierzgoń.....	5
--	----------

5.2 SPIS TABEL

Tab.1 Wykaz przedsiębiorców uprawnionych do prowadzenia działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zgodnie z Rejestrem Działalności Regulowanej prowadzonym przez Burmistrza Dzierzgonia.....	6
---	----------

Tab.2 Masa odpadów komunalnych wytwarzanych i odebranych w 2021 roku.....	13
--	-----------

Tab.3 Masa poddanych recyklingowi w tonach pochodzących z odpadów zebranych	
--	--

5.3 SPIS WYKRESÓW

Wyk.1 Udział procentowy złożonych deklaracji.....	11
--	-----------

Wyk.2 Udział procentowy deklaracji w podziale na sposób zbierania odpadów komunalnych na terenie gminy Dzierzgoń.....	12
--	-----------

Wyk.3 Stosunek selektywnie zebranych odpadów do zmieszanych odpadów.....	14
---	-----------

Wyk. 4 Podział procentowy poszczególnych odpadów komunalnych.....	14
--	-----------

Sporządził:

Insp. ds. Ochrony Środowiska

i Gospodarki Komunalnej

Wojciech Budziński