



ROCZNA ANALIZA
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie miasta Szczytno
za rok 2022

Szczytno, dnia 11.10.2023 r.

SPIS TREŚCI

I. WSTĘP

II. PODSTAWY PRAWNE

III. AKTUALNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY
ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI

IV. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW
ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH
PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

V. KOSZTY PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I
UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

VI. LICZBA MIESZKAŃCÓW

VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY

VIII. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

IX. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO
SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY

X. PODSUMOWANIA I WNIOSKI

I. WSTĘP

1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy gospodarki odpadami.

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r., o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Dz.U.2022.2519 t.j. - zwanej dalej u.c.p.g. Gmina zobowiązana jest dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Głównym celem analizy jest uzyskanie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami.

2. Zakres sporządzenia Analizy stanu gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy, burmistrz na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb ust. 2 ustawy, analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- 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.

II. PODSTAWY PRAWNE

1.System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Szczytno w roku 2022 funkcjonował w oparciu o następujące akty prawne:

- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach (tekst jednolity, 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 (tekst jednolity, Dz. U. z 2022 r., poz.2519);
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r., Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity, Dz. U. z 2022 r., poz. 2556);
- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U.2021.,poz.906 t.j.);
- rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. W sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz.10).
- **Akty prawa miejscowego obowiązujące w roku 2022**
- Uchwała Nr **XX/152/2020** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 30 czerwca 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Szczytno.
- Uchwała Nr **XXV/190/2020** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 29 grudnia 2020 r. w sprawie uchylenia uchwały nr XXII/178/2012 Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 21 grudnia 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
- Uchwała Nr **XXXVII/270/2021** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 19 listopada 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych, ustalenia stawki opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty w związku z kompostowaniem bioodpadów stanowiących odpady komunalne w kompostowniku przydomowym

- Uchwała Nr **XV/120/2020** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 16 stycznia 2020 r. w sprawie **wyboru metody ustalenia** opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności
- Uchwała Nr **VIII/54/2015** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 1 lipca 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr **XX/153/2020** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 30 czerwca 2020 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w szczególności ilość odpadów komunalnych odbieranych od właściciela nieruchomości, częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości i sposób świadczenia usług przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
- Uchwała Nr **LIV/366/2022** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 30 grudnia 2022 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr **XXIV/179/2020** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 30 października 2020 r. w sprawie określenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
- Uchwała Nr **L/351/2022** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 30 września 2022 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Miejskiej Szczytno oraz nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz terminów i miejsca składania deklaracji oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- Uchwała Nr **XIV/116/2019** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 20 grudnia 2019 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych położonych na terenie Gminy Miejskiej w Szczytnie oraz nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku oraz terminów i miejsca składania deklaracji

- Uchwała Nr **XLIII/317/2022** Rady Miejskiej w Szczytnie z dnia 28 kwietnia 2022 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, za usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.
- Uchwała Nr **LI/359/2022** z dnia 27 października 2022 r. w sprawie rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez Gminę w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów

III. AKTUALNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI

System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej Szczytno oparty jest o wyszczególnione akty prawne oraz założenia Planu Gospodarki Odpadami Województwa Warmińsko - Mazurskiego na lata 2016-2022.

Usługę polegającą na odbieraniu i dostarczeniu do punktu przeładunkowego w Trelkowie, odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnie zebranych, z terenu miasta Szczytno wykonywała firma REMONDIS WARMIA MAZURY Sp. z o.o., 10-522 Olsztyn, ul. Partyzantów 3, w wyniku przeprowadzonego postępowania o udziale zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego z umowy nr GM-P.272.8.2021 z dnia 24.11.2021 r.

Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy miejskiej Szczytno selektywnie zbierane były następujące rodzaje odpadów : papier, tektura , opakowania z papieru i tektury, metal, tworzywa sztuczne, szkło, popiół, opakowania wielomateriałowe, odpady biodegradowalne, odpady wielkogabarytowe.

Odpady komunalne odbierane były zgodnie z harmonogramem, który został dostarczony mieszkańcom w postaci ulotki. Harmonogram odbioru odpadów komunalnych jest również dostępny na stronie internetowej naszego miasta (odpady.miastoszcztyno.pl). Odpady komunalne zmieszane w zabudowie jednorodzinnej odbierane były co dwa tygodnie, w zabudowie wielorodzinnej nie rzadziej niż raz na tydzień. Odpady zebrane selektywnie w zabudowie jednorodzinnej w miesiącach od kwietnia – października raz na dwa tygodnie w pozostałych miesiącach raz na trzy tygodnie. Popiół w zabudowie jednorodzinnej raz na cztery tygodnie. W zabudowie wielorodzinnej nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, lub po zgłoszeniu przez administratora. Odpady selektywnie zebrane, odbierane były w systemie workowym z nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej i nieruchomości niezamieszkałych, w

systemie pojemnikowym z nieruchomości zamieszkałych w zabudowie wielorodzinnej. Odpady wielkogabarytowe odbierane były raz w miesiącu był to ostatni roboczy dzień miesiąca po telefonicznym uzgodnieniu.

Zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych oraz selektywnie zebranych wykonywane było przez Regionalną Instalację Przetwarzania Odpadów Komunalnych tj. Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych na podstawie umowy wykonawczej z dnia 5 czerwca 2012 r z Zakładem Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o w Olsztynie.

Gmina posiada Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów w Nowym Gizewie prowadzony przez Zakład Gospodarki Komunalnej w którym to przyjmowane są od mieszkańców odpady takie jak: zużyte baterie i akumulatory, chemikalia, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady budowlane i rozbiórkowe. W dalszym ciągu zużyte baterie zbierane były w szkołach, przeterminowane leki we wszystkich aptekach na terenie Szczytna.

Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia poddanych recyklingowi w tonach:

- opakowania z papieru i tektury	kod 15 01 01	-	364,0690 Mg
- metale żelazne	kod 19 12 02	-	8,2860 Mg
- opakowania z tworzyw sztucznych	kod 15 01 02	-	75,4120 Mg
- opakowania z metali	kod 15 01 04	-	81,6650 Mg
- opakowania wielomateriałowe	kod 15 01 05	-	2,0790 Mg
- opakowania ze szkła	kod 15 01 07	-	314,8480 Mg
- odpady ulegające biodegradacji	kod 20 02 01	-	1051,479 Mg
- 19 12 07 Drewno inne niż	kod 19 12 07	-	18,8870 Mg

wymienione w 19 12 06

Razem zostało przekazanych do recyklingu łącznie masę **1916,7250 Mg**

W Planie Gospodarki Odpadami Województwa Warmińsko - Mazurskiego na lata 2016-2022 zostały określone n/w główne cele w zakresie gospodarki odpadami:

- utrzymanie tendencji oddzielenia wzrostu ilości wytwarzanych odpadów od wzrostu gospodarczego kraju wyrażonego w PKB
- minimalizacji ilości wytwarzanych odpadów, w szczególności niebezpiecznych,

- ograniczenie marnotrawstwa żywności,
- ograniczenie uciążliwości odpadów dla środowiska, poprzez działanie na etapach wydobycia surowców, produkcji i konsumpcji,
- wysoki poziom selektywnego zbierania odpadów, głównie odpadów niebezpiecznych i odpadów przeznaczonych do recyklingu,
- wysoki poziom ponownego użycia produktów,
- wysoki udział odzysku, w tym w szczególności recyklingu,
- składowanie odpadów ograniczone do minimum,
- remediacja terenów zanieczyszczonych oraz rekultywacja terenów zdegradowanych, w tym nielegalnych i nieczynnych składowisk odpadów,
- wyeliminowanie praktyk nielegalnego postępowania z odpadami,
- wysoka świadomość ekologiczna mieszkańców województwa.

IV. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Gmina Miejska Szczytno w roku 2022 nie przetwarzała odpadów komunalnych wytworzonych z terenu miasta Szczytno samodzielnie, wszystkie odpady komunalne przekazywane były do stacji przeładunkowej w Trelkowie, a następnie zagospodarowane w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych w Olsztynie. ZGOK zajmuje się zagospodarowaniem odpadów z terenu 37 Gmin województwa warmińsko – mazurskiego z regionu Centralnego.

V. KOSZTY PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Dochody i koszty obsługi systemu odbioru odpadów komunalnych w 2021 roku Miasta Szczytno

1. Dochody

plan	6.558.580,00 zł
wykonanie	4.524.750,45 zł
należności	4.730.307,09zł

nadpłaty 54.838,73 zł

zaległości 260.395,37 zł

2. Koszty obsługi systemu

A) Koszty osobowe	190.000,00 zł
B) Koszty dot. odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych (wydatek RB28S za 2022 r.)	5.421.148,84 zł
- Koszty opłacone w 2022 r. dotyczące 2021 r (zobowiązania w RB28S za 2021 r.)	- 234.524,81 zł
+ Koszty dotyczące 2022 r. opłacone w 2023 r. (zobowiązania w RB28S za 2022 r.)	+ 392.045,35 zł
C) Koszty zakupu pojemników	69.987,00 zł
D) PSZOK – dotacja ZGK	188.751,27 zł
Razem	6.027.407,65 zł

Rozliczenie kosztów obsługi systemu za 2022 r.

Zrealizowane dochody	4.524,750,45 zł
Nadpłaty	54.838,73 zł
Zaległości	260.395,37 zł
Poniesione koszty	6.027.407,65 zł

Niedobór uzyskanych środków na pokrycie kosztów za 2022 r. wynosi - 1.297.100,56 zł

VII. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na dzień 31 grudnia 2022 r liczba ludności w Szczytnie wynosiła **21727** mieszkańców.

VIII. STAWKA ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Stawka za gospodarowanie w styczniu 2022 r. za 1 osobę wynosiła 18,00 zł za odpady komunalne zbierane w sposób selektywny. Podwyższona stawka opłaty za gospodarowanie

odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości na terenie Gminy Miejskiej Szczytno nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny wynosiła (dwukrotność) 36,00 zł miesięcznie od 1 osoby. Zwolniono w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nieruchomości zamieszkałe w przypadku kompostowania bioodpadów stanowiących odpady komunalne w kompostownikach przydomowych, tzn przysługiwało 2,00zł zniżki miesięcznie od kwoty podstawowej , co dawało 16,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkałej na danej nieruchomości.

Natomiast od 1 lutego 2022 r. nastąpiła zmiana stawki i za 1 osobę wynosiła 21,00 zł za odpady komunalne zbierane w sposób selektywny. Podwyższona stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości na terenie Gminy Miejskiej Szczytno nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny wynosiła (dwukrotność) 42,00 zł miesięcznie od 1 osoby. Zwolniono w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nieruchomości zamieszkałe w przypadku kompostowania bioodpadów stanowiących odpady komunalne w kompostownikach przydomowych, tzn przysługiwało 3,00zł zniżki miesięcznie od kwoty podstawowej , co dawało 18,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkałej na danej nieruchomości. W dniu 30 grudnia 2022 r. została podjęta uchwała Rady Miejskiej w Szczytnie Nr LIV/366/2022 w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

IX. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

Na terenie miasta Szczytno w 2022 r. zostało wytworzonych i odebranych łącznie **7298,2780 Mg** odpadów komunalnych. W tym odebranych w 2022 roku **4635,0100 Mg** odpadów komunalnych zmieszanych.

X. PODSUMOWANIA I WNIOSKI

Gmina Miejska Szczytno w 2022 roku realizowała gospodarkę odpadami zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami Województwa Warmińsko - Mazurskiego na lata 2016-2022. Osiągnęła wskaźniki wymagane w Ustawie o utrzymaniu porządku i czystości w gminach

Niedobór uzyskanych środków na pokrycie kosztów za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2022 określono w uchwale Rady Miejskiej w Szczytnie LIV/366/2022 w dniu 30 grudnia 2022 r..

Gmina osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w wysokości 26,30%. Wymagany poziom zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach za rok 2022 wynosi min. 25 %. Poziom składowania w roku 2022 wyniósł

2,62 %. Sprawozdanie wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2022 zostało złożone do Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz do Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie w dniu 30.09.2023 r. poprzez system BDO pod numerem 2022/GKOM/7450004622/3 .

Burmistrz Miasta Szczytno (-)

Krzysztof Mańkowski