



Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bisztynek za rok 2021

Bisztynek, kwiecień 2022

Urząd Miejski w Bisztyнку
ul. T. Kościuszki 2
11-230 Bisztynek
tel. 89 521 64 00 fax 89 718 86 03
sekretariat@bisztynek.pl
<http://bisztynek.pl>

Spis treści

1. WSTĘP	3
2. PODSTAWY PRAWNE	4
3. ZAGADNIENIA OGÓLNE.....	5
4. 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.....	6
5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	7
6. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPLYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI	7
7. LICZBA MIESZKAŃCÓW	8
8. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY	8
9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY.....	8
10. 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.....	9
11. UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH	10
12. MASA ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ORAZ STOSUNEK MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA DO MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY	10

1. WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 poz. 888 ze zm.) gmina zobowiązana jest dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Głównym celem analizy jest uzyskanie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, 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 obejmującą w szczególności::

- 1) możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12 ustawy;
- 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.

Niniejsza analiza dotyczy gospodarki odpadami za rok 2021.

2. PODSTAWY PRAWNE

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

- 1) Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 888 z późn. zm.) oraz akty wykonawcze wydane na podstawie tej ustawy.
- 2) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 699) oraz akty wykonawcze wydane na podstawie tej ustawy.
- 3) Uchwała nr XIX/155/20 Rady Miejskiej w Bisztynku z dnia 29 września 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr X/95/19 Rady Miejskiej w Bisztynku z dnia 29 października 2019 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej oraz wykazu dokumentów potwierdzających dane zawarte w deklaracji.
- 4) Uchwała nr XXX/240/21 Rady Miejskiej w Bisztynku z dnia 30 listopada 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty na terenie Gminy i Miasta Bisztynek.
- 5) Uchwała nr VII/54/19 Rady Miejskiej w Bisztynku z dnia 17 czerwca 2019 r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso.
- 6) Uchwała nr XV/97/16 Rady Miejskiej w Bisztynku z dnia 31 maja 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości.
- 7) Uchwała nr X/94/19 Rady Miejskiej w Bisztynku z dnia 29 października 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy i Miasta Bisztynek

- i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 8) Uchwała Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego Nr XXIII/523/16 z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022 oraz Uchwała Nr IV66/19 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie uchwalenia aktualizacji Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022.
 - 9) Uchwała nr X/93/19 Rady Miejskiej w Bisztyнку z dnia 29 października 2019 r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Bisztynek”.
 - 10) Uchwała nr XXX/241/21 Rady Miejskiej w Bisztyнку z dnia 30 listopada 2021 r. w sprawie ustalenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie usuwania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych stałych oraz nieczystości ciekłych na terenie Gminy i Miasta Bisztynek.

3. ZAGADNIENIA OGÓLNE

Zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w 2021 roku w ramach przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego została podpisana umowa pomiędzy Gminą Bisztynek, a MZKPOK „Sękity” Sp. z o.o. na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Bisztynek. Umowa została zawarta na 2021 rok, od początku lutego do końca grudnia.

W 2021 roku zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych objęci byli wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Bisztynek. Gmina nie objęła nowym systemem gospodarowania odpadami nieruchomości niezamieszkałych.

System odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości odbywał się w systemie pojemnikowo-workowym. Zgodnie z obowiązującym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Bisztynek w zabudowie jednorodzinnej, wielorodzinnej i zagrodowej odpady zbierane były do pojemników i worków. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki należało do obowiązków właściciela nieruchomości, natomiast worki dostarczane były przez Wykonawcę w ramach podpisanej umowy.

Bezpośrednio z nieruchomości odbierane były zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów następujące frakcje odpadów: odpady niesegregowane (zmieszane), papier i opakowania z papieru i tektury, szkło i opakowania ze szkła, tworzywa sztuczne wraz z odpadami opakowaniowymi wielomateriałowymi i metalami, bioodpady.

Meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, chemikalia, baterie i akumulatory, przeterminowane leki, odpady budowlano-

remontowe i rozbiórkowe odbierane były odbierane bezpośrednio od właścicieli nieruchomości zgodnie z harmonogramem odbioru przez MZKPOK „Sekity” Sp. z o.o.

W 2021 roku Gmina Bisztynek w ramach wypełnienia obowiązkowych zadań własnych gminy narzuconych ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, z zastosowaniem procedury udzielania zamówień, określonej w Zarządzeniu Burmistrza Bisztyńka Nr 203/2017 z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu udzielania zamówień, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro, zawarła umowę z MZKPOK „Sękity” Sp. z o.o. na utworzenie na terenie gminy Bisztynek, wyposażenie, utrzymanie i obsługę punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz zagospodarowanie odpadów przyjętych do tego punktu. PSZOK w 2021 roku pracował w dniach: środa w godzinach 9-15 oraz w soboty w godzinach 9-12, gdzie w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mieszkańcy gminy Bisztynek dostarczali odpady komunalne zebrane w sposób selektywny tj. m.in.: papier, szkło, tworzywa sztuczne, bioodpady, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady budowlano-remontowe.

W ramach funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w celu podniesienia świadomości mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami oraz segregacji odpadów mieszkańcy gminy Bisztynek byli informowani w sposób zwyczajowo przyjęty na temat praw i obowiązków właścicieli nieruchomości, określonych w uchwałach Rady Miejskiej dotyczących gospodarowania odpadami oraz sposobu właściwej segregacji odpadów. Zostały przygotowane plakaty oraz ulotki informacyjne, które zostały kolportowane wśród mieszkańców gminy Bisztynek.

4. 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

Zgodnie z obowiązującym Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko – Mazurskiego na lata 2016-2022 na terenie Gminy Bisztynek funkcjonuje instalacja komunalna prowadzona przez Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych

„Sękity” Sp. z o. o., Bisztynek-Kolonia 14, 11-230 Bisztynek, w związku z czym niesegregowane (zmieszane) odpady oraz bioodpady stanowiące odpady komunalne przekazywane były do niniejszej instalacji, zapewniającej możliwość ich przetworzenia. Wytworzone w niej i przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazywane były do Zakładu Gospodarki Odpadami Sp. z o. o. w Bartoszycach na składowisko w msc. Wysieka. Z uwagi na przetwarzanie odpadów w procesie mechanicznym, w 2021 roku z przekazanych przez gminę Bisztynek odpadów nie wytworzono pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bisztynek to przede wszystkim:

- 1) Utrzymanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (m. in. dostosowywanie rodzajów przyjmowanych odpadów do zmian przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach)
- 2) Rozbudowa/modernizacja kompostowni odpadów ulegających biodegradacji oraz odpadów zielonych.
- 3) Budowa instalacji odzysku odpadów remontowo-budowlanych.
- 4) Rozbudowa i modernizacja sortowni odpadów komunalnych w „Sękitach” w kierunku zwiększenia efektywności oczyszczania odpadów komunalnych zmieszanych oraz doczyszczania frakcji odpadów zebranych selektywnie.
- 5) Budowa nowej kwatery składowiska odpadów, w tym odpadów z procesu termicznego przekształcania odpadów.
- 6) Likwidacja tzw. dzikich wysypisk odpadów.
- 7) Prowadzenie kampanii informacyjnej mającej na celu podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców Gminy Bisztynek w zakresie gospodarowania odpadami.

6. 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

- 1) Dochody z tytułu opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych:

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r. – 1 067 846,41 zł

2) Koszty obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2021 roku:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów – 1 082 854,02 zł
- PSZOK – 34 200,00 zł
- koszty administracyjne na dzień – 86 251,82 zł
- koszty usunięcia odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do składowania (dzikie wysypiska odpadów) – 0 zł

Sumaryczne wydatki: 1 203 305,84 zł

Bilans (nadwyżki): - 135 459,43

7. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gminy Bisztynek wg. danych Urzędu Stanu Cywilnego w Bisztyнку – stan na dzień 31.12.2021 r. wynosiła:

- miasto: 2 295

- wieś: 3 807

Suma: 6 102

8. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2021 roku zostało objętych 100% właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Gmina Bisztynek nie objęła nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałych w rozumieniu ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W 2021 roku nie stwierdzono właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy w ramach obowiązku wynikającego z art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

- Rodzaj odpadów - Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - 1204,90 Mg

Inne odpady nieulegające biodegradacji - 42,02 Mg

Odpady wielkogabarytowe - 42,30 Mg

Opakowania z tworzyw sztucznych - 64,30 Mg

Opakowania ze szkła - 70,49 Mg

Opakowania z papieru i tektury - 53,29 Mg

Odpady ulegające biodegradacji - 71,24 Mg

Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 - 20,80 Mg

Opakowania z drewna - 2,60 Mg

Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki - 0,18 Mg

Urządzenia zawierające freony - 0,16 Mg

Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów - 8,50 Mg

Zużyte opony - 8,05 Mg

Suma odebranych odpadów komunalnych - 1 588,83 Mg

- Rodzaj odpadów - Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]

Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 - 1,54 Mg

Odpady wielkogabarytowe - 15,82 Mg

Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów - 16,21 Mg

Zużyte opony - 0,19 Mg

Opakowania z papieru i tektury - 0,57 Mg

Opakowania z drewna - 1,25 Mg

Opakowania z tworzyw sztucznych - 0,43 Mg

Suma zebranych w PSZOKu odpadów komunalnych - 36,01 Mg

W związku z potrzebą ustalenia masy bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła, rozesłano ankiety do 200 właścicieli nieruchomości deklarujących posiadanie przydomowego kompostownika. Otrzymano zwrotnie 72 ankiety, w których mieszkańcy oświadczyli o zagospodarowaniu w przydomowych kompostownikach średnio 222,9167 kg bioodpadów w 2021 roku.

Ustalenie masy bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła: $200 * 222,9167 \text{ kg} / 1000 = 44,5833 \text{ Mg}$

10. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIODPADÓW 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

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - 1204,90 Mg

Ilość bioodpadów stanowiących odpady komunalne - 71,24 Mg

Ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – 257,30 Mg

Ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – 0 Mg

11. UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu - 17,32 [%]

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. - 19,66 [%]

Osiągnięty poziom składowania w 2021 roku - 15,41 [%]

12. MASA ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ORAZ STOSUNEK MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA DO MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania – 4,19 Mg

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy: 4,19 Mg/ 1636,473 Mg = 0,26 %

Sporządził:

Kulczycki Piotr

Zatwierdził:

Burmistrz Bisztynka

/-/ Marek Dominiak