**ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GOSTYNIN
ZA 2021 r.**

****

**KWIECIEŃ 2022 r.**

**SPIS TREŚCI:**

1. Cel i zakres analizy

2. Podstawy prawne

3. 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

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

5.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

6. Liczbę mieszkańców Gminy Gostynin

7. Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Gostynin

9. 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 odbieranych z terenu Gminy Gostynin

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

11. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gostynin przekazana do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gostynin

12. Podsumowanie

**1.Cel i zakres analizy**

Przedmiotowy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Gostynin, obejmującą 2021 rok. Głównym jej celem jest dostarczenie niezbędnych informacji
dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych zgodnie z wymogami prawnymi.

Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analiza sporządzana jest przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta 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 wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu 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, łączne wydatki związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi;
* liczbę mieszkańców;
* liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa
w art. 6 ust. 1 ww. ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa wart. 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 powstających
z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości
z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych
do składowania.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia
za poprzedni rok kalendarzowy.

**2. Podstawy prawne**

System gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Gostynin w roku 2021 funkcjonował w oparciu o następujące uchwały:

- UCHWAŁA NR 123/XIV/2019 RADY GMINY W GOSTYNINIE z dnia 25 listopada 2019 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gostynin.

- UCHWAŁA NR 124/XIV/2019 RADY GMINY W GOSTYNINIE z dnia 25 listopada 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gostynin

UCHWAŁA Nr 242/XXVIII/2020 RADY GMINY w GOSTYNINIE z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie: dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki takiej opłaty oraz ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za rok od nieruchomość, na której znajduje się domek letniskowy, lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe na terenie Gminy Gostynin oraz zwolnienie w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

- UCHWAŁA NR 145/XVIII/2020 RADY GMINY W GOSTYNINIE z dnia 14 stycznia 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz przez właścicieli nieruchomości na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe na terenie Gminy Gostynin oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

- UCHWAŁA Nr 247/XXIX/2021 RADY GMINY GOSTYNIN z dnia 11 lutego 2021 r. w sprawie: określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gostynin

**3.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**

Według definicji zawartej w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach *(t.j. Dz.U. z 2020 r.
poz.* 797, 875, 2361z późn. zm.)jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwienie. Dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej, o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (aft. 9e ust. I pkt 2). Definicję legalną instalacji komunalnej określa art. 35 ust. 6 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

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

Zgodnie z art. 9e ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 888 późn. zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych
od właścicieli nieruchomości:

- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r.
o odpadach;

- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

W 2021 r. z terenu Gminy Gostynin odebrane i zebrane odpady zostały przekazane
do następujących instalacji komunalnych:

1. **20 03 01 – niesegregowane (zmieszane ) odpady komunalne:**

- Instalacja mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnaczu, Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej ‘’Saniko’’

sp. z o.o.

- Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami w Rachocinie, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
w Sierpcu Sp. z o.o.

|  |
| --- |
|  |

1. **20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji, 20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji**

 - Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów (kompostownia)

 Remondis Bydgoszcz sp. z o.o.

 -Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów (kompostownia)

 NOVAGO Sp. z o.o. Żnin

|  |  |
| --- | --- |
| -Komposter do kompostowania odpadów zielonych Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnaczu , Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "SANIKO" Sp. z o.o. |  |

1. **19 05 99 odpad powstały po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazanych do składowania**

 -Składowisko odpadów BLACKBIRD INVEST Sp. z o.o., 99-150 Sławęcin

- Składowisko Odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnaczu, Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "SANIKO" Sp. z o.o.

Z uwagi na fakt, iż na terenie Gminy Gostynin nie funkcjonuje żadna instalacja do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania
i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych
do składowania, brak jest innych możliwości służących zagospodarowaniu wyżej wymienionych odpadów na jej terenie.

**4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;**

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami wynikają z konieczności doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gostynin, przede wszystkim
w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych i prawidłowej segregacji odpadów. Planowana jest m. in. budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

**5. 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**

 Odebranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i rekreacyjno-wypoczynkowych zlokalizowanych na terenie Gminy Gostynin w 2021 r. realizowany był przez firmę **Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o.
z siedzibą w Baruchowie, kod 87-821, Baruchowo 54.**

 Kwota wypłacona Wykonawcy w ramach realizacji zamówienia na „Odbieranie
i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych
i rekreacyjno-wypoczynkowych z terenu Gminy Gostynin na podstawie umowy NR. RG.272.1.2021
z dnia 04.01.2021 r..

**Łącznie za 2021 rok wypłacono Wykonawcy kwotę: 2 229 987,68 zł (brutto)**

Wykonawca zamówienia na „Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i rekreacyjno- wypoczynkowych z terenu Gminy Gostynin” w roku 2021 nie przedłożył w m-cu grudzień faktury za wykonanie usługi za miesiąc listopad na kwotę 158 228,38 zł. (wartość zobowiązania) oraz faktury za miesiąc grudzień na kwotę 135 082,34 zł. (wpływ marzec 2022 r.) w związku z powyższym nie zostały one uregulowane w roku 2021.

**Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, odzyskiem, recyklingiem
i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki w 2021 roku.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem za 2021 r. [zł](brutto)*** | ***Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2021 r.*** | ***Łączne wydatki związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadów komunalnych za 2021 r.*** | ***Nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2021 r. [zł]*** |
| 2 523 298,40 | 2 909 072,65 | 2 712 284,76 | - |

W 2021 roku dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 2 909 072,65 zł..

Wydatki na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosły 2 712 284,76 zł.

**6.LICZBA MIESZKAŃCÓW**

Według danych pozyskanych z bazy ewidencji ludności Urzędu Gminy Gostynin liczba mieszkańców Gminy Gostynin wynosiła na 31.12.2021 **– 11 845**.

**7. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY**

W analizowanym okresie nie stwierdzono przypadków zmierzających do wydania decyzji na podstawie art. 6 ust. 7 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku
w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z póź. zm.).

8. **ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY**

**Na terenie gminy Gostynin w roku 2021 zgodnie ze złożonymi sprawozdaniami przez podmioty odbierające odpady komunalne zostały odebrane następujące rodzaje i ilości odpadów komunalnych:**

* **Ilość odebranych odpadów z nieruchomości zamieszkałych oraz rekreacyjno- wypoczynkowych w 2021 roku z podziałem na frakcje :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Rodzaj odpadu** | **Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]** |
| **POZOSTAŁOŚCI PO SEGREGACJI****(20 03 01)** | **2115,0400 Mg** |
| **BIOODPADY****(20 02 01, 20 01 08)** | **56,2400 Mg** |
| **SEGREGACJA** **( tworzywa sztuczne, metal, papier, szkło )****(15 01 01, 15 01 06, 15 01 07)** | **636,8100 Mg** |
|  **GABARYTY**  | **275,3040 Mg** |
|  **ŁĄCZNIE** | **3083,3940 Mg** |

 **Gabaryty z podziałem na frakcje odpadów**

|  |  |
| --- | --- |
| **Rodzaj odpadu** | **Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]** |
| **OPONY****(16 01 03)** | **25,0200 MG** |
| **Farby, tusze, farby drukarskie, kleje lepiszcze i żywice inne niż wymienione w (20 01 27)** | **0,0000 MG** |
| **LEKI****(20 01 32)** | **0,0000 MG** |
| **BATERIE I AKUMULATORY****(20 01 34)** | **0,0840 MG** |
| **Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki****(20 01 35)** | **7,9800 MG** |
| **Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35****(20 01 36)** | **17,7900 MG** |
| **WIELOGABARYTY** | **224,4300 MG** |
| **ŁĄCZNIE** | **275,3040 MG** |

* **Ilość wszystkich odebranych odpadów wynikających ze sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Gostynin:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LP.** | **Kod i rodzaj odpadu** | **Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]** |
| **1.** | **15 01 01 Opakowania z papieru i tektury** | **28,0900 Mg** |
| **2.** | **15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych** | **2,0000 Mg** |
| **3.** | **15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe** | **342,0500 Mg** |
| **4.** | **15 01 07 Opakowania ze szkła** | **285,4600 Mg** |
| **5.** | **16 01 03 Zużyte opony** | **25,0200 Mg** |
| **6.** | **17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów** | **0,7000 Mg** |
| **7.** | **17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06** | **7,0400 Mg** |
| **8.** | **20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji** | **10,8200 Mg** |
| **9.** | **20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33** | **0,0840 Mg** |
| **11.** | **20 01 35 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki** | **7,9800 Mg** |
| **12.** | **20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35** | **17,7900 Mg** |
| **16.** | **20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji** | **49,6200 Mg** |
| **18.** | **20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne** | **2282,4000 Mg** |
| **19.** | **20 03 07 Odpady wielkogabarytowe** | **224,4300 Mg** |
| **20.** | **20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach** | **27,2000** **Mg** |

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]-  **3 310,6840 Mg**

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych [Mg]—**3 302,944**

Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych [Mg]- – **7,74**

**9. 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 odbieranych z terenu Gminy Gostynin**

* Łącznie w 2021 roku odebrano: 2282,4000 Mg\* niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z tego 100% przekazano do zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami (R12, D13).
* Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod i 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]** |
| **19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11** | **Frakcja od 0 do 80 mm** | **Frakcja powyżej 80 mm** | **Masa całego strumienia odpadów** | 0,0000 |
| 0,0000 | 0,2080 | 0,2080 |
| 0,0000 | 16,7530 | 16,7530 | 0,0000 |

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg]-**0,0000**

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg] - **16,9610**

Łączna masa odpadów całego strumienia odpadów w tonach [Mg] - **16,9610**

Łączna masa odpadów zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji w tonach [Mg] - **0,000**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kod i rodzaj odpadu** | **Masa odpadów, powstała po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]** | **Masa odpadów, powstała po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach [Mg]** |
| **19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11** | Frakcja od 0 do 80 mm | Frakcja powyżej 80 mm | Masa całego strumienia odpadów |
| 0,000 | 0,0970 | 0,00 | 0,0970 |
| 0,000 | 30,1150 | 0,00 | 30,1150 |
| 0,000 | 308,3370 | 0,00 | 308,3370 |
| 0,000 | 0,1800 | 0,00 | 0,1800 |
| 0,000 | 13,9590 | 0,00 | 13,9590 |
| 0,000 | 25,9320 | 0,00 | 25,9320 |
| **19 05 99 Inne niewymienione odpady** | 254,9450 | 0,000 | 7,46 | 254,9450 |
| 1,6650 | 0,000 | 1,30 | 1,6650 |
| 3,8500 | 0,000 | 3,98 | 3,8500 |
| 0,1520 | 0,000 | 0,00 | 0,1520 |
| 0,2400 | 0,000 | 4,19 | 0,2400 |
| 0,2300 | 0,000 | 3,03 | 0,2300 |
| 4,8300 | 0,000 | 7,46 | 4,8300 |
| 2,6260 | 0,000 | 1,90 | 2,6260 |
| 323,2110 | 0,000 | 1,30 | 323,2110 |
| 0,2096 | 0,000 | 5,43 | 0,2096 |
| 33,0660 | 0,000 | 3,03 | 33,0660 |
| 6,2110 | 0,000 | 5,43 | 6,2110 |

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm w tonach [Mg]- **631,2356**

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm w tonach [Mg] -**378,6200**

Łączna masa odpadów całego strumienia odpadów w tonach [Mg**]- 1 009,8556**

**10.Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu
odpadów komunalnych.**

 Uzyskane w 2021 r. przez Gminę Gostynin poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła -14,65%
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi
metodami, odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne -100%

**11. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gostynin przekazana do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gostynin**.

W 2021 r. wytworzono łącznie 76,22 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
które zostały przekazane do termicznego przekształcenia, co stanowi 0,02% w stosunku do masy
odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gostynin.

**12.Podsumowanie**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gostynin za rok 2021 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne wiążą się głównie z budową Punktu Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych.

Ponadto, w celu osiągnięcia w kolejnych latach wzrastającego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia, a także ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji, należy zwiększyć kontrolę obejmującą weryfikację wywiązywania się właścicieli nieruchomości z ustawowego obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz posiadania przydomowych kompostowników (dotyczy mieszkańców korzystających ze zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z uwagi na posiadanie kompostownika i kompostowanie
w nim bioodpadów) jak również ograniczanie wytworzonych odpadów komunalnych „u źródła”.