

ROCZNA ANALIZA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GRÓDEK NAD DUNAJCEM ZA 2023 ROK

przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. 399póź.,zm.)

Kwiecień 2023

Spis treści

1. Cel przygotowania Analizy.....	1
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy	1
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gródek nad Dunajcem w 2021 r.1.....	3
4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	3
5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na dzień 31 grudnia 2021 r.)	3
6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 01 stycznia 2021 r. – 31 grudnia 2021 r.	3
7. Analiza liczby mieszkańców	4
8. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.4.....	4
9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gródek nad Dunajcem	4
10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.5...6	6
11. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez Gminę Gródek nad Dunajcem w 2021 r.	5
12. RIPOK, PSZOK.....	6

1. Cel przygotowania Analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Gródek nad Dunajcem w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o 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 2024 r. poz.399 z póź. zm.) – powoływanej dalej jako u.c.p.g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gródek nad Dunajcem w 2023 r.

Od 1 lipca 2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego czasu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest Gmina Gródek nad Dunajcem .

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i nie zamieszkałych z terenu Gminy Gródek nad Dunajcem w okresie od 01-01-2023 do 30-12-2023 zajmowała się firma, PREZERO MAŁOPOLSKA sp. z o. o ul. Kosiarzy nr 5A 30-731 Kraków wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego

Właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy Gródek nad Dunajcem mieli możliwość selektywnego zbierania odpadów bezpośrednio na terenie nieruchomości. Odbiorem odpadów zostały objęte następujące frakcje odpadów: niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, szkło, papier , tworzywa sztuczne, metale, odpady zielone, bio-kuchenne i bio-ogrodowe. Odpady niesegregowane (zmieszane) odbierane były od właścicieli nieruchomości z częstotliwością (od kwietnia do października) 2 razy w miesiącu, natomiast odpady segregowane i odpady bio-ogrodowe, bio-kuchenne były odbierane 1 raz w miesiącu. Od lipca do sierpnia w piątek przeprowadzona została zbiórki odpadów wielkogabarytowych, elektrycznych ,budowlanych, lekarstw, baterii, opon. Zbiórka odbywała się do kontenerów ustawionych w 5 miejscowościach gminy dla sołectw Roztoka - Brzeziny, Tropie ma oczyszczalni w Tropiu, dla sołectwa Rożnów na oczyszczalni w Rożnowie, dla sołectwa Sienna, Jelna, Zbyszyce na oczyszczalni w Siennej, dla sołectwa Grodek nad Dunajcem i Lipie na oczyszczalni w Gródku nad Dunajcem, dla sołectw Bartkowa – Posadowa, Podole-Górowa oraz Bujne, Przydonica na oczyszczalni w Bartkowej - Posadowej. Była to zbiórka odpadów pod nazwą PSZOK Mobilny .

1. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi była naliczana od ilości zamieszkałych osób. Właściciele nieruchomości zamieszkałych, którzy zdecydowali się gromadzić odpady komunalne w sposób selektywny, zobowiązani byli do uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2023 r. za gospodarowanie odpadami w następującej wysokości :

- 28 zł miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego nieruchomość

Zwalnia się w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nieruchomości zabudowane budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, jeżeli bioodpady gromadzone będą w przydomowym kompostowniku - w wysokości 3, zł miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego nieruchomość

2. Jeżeli odpady komunalne nie były zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Określa się stawkę opłaty podwyższonej, która była stosowana jeżeli właściciel nieruchomości o której mowa w ust. 1 nie będzie wypełniał obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny w wysokości 56,00 zł miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego nieruchomość.

Osoby czasowo zamieszkałe na terenie gminy Gródek nad Dunajcem ponosili koszty wywozu odpadów stałych

- od 01 stycznia 2023 roku ryczałt roczny w wysokości 206,00 zł. W przypadku nie wypełnienia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny określa się stawkę podwyższoną wysokości 412,00 zł.

3. Opłata od worka wynosiła:

- 120 l - 26,00 zł
- 60 l - 13,00 zł
- 120 l – 52,00 zł – opłata podwyższonej, która będzie stosowana jeżeli właściciel nieruchomości nie będzie wypełniała obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny
- 60 l - 26,00 zł - w przypadku niesegregowania odpadów komunalnych

Działalność hotelarska ponosiła koszty w przeliczeniu na zużycie wody:

- 9,00 zł/m³ zużytej wody – w przypadku segregowania odpadów komunalnych
- 18,00 zł/m³ zużytej wody – w przypadku niewypełnienia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny

Uchwała Nr LV/380/2022 Rady Gminy Gródek nad Dunajcem z dnia 6 grudnia 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.

4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zapisy art. 3 ust. 2 10 pkt a u.c.p.g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy że zgodnie z art. 9e ust. 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Odpady z terenu gminy Gródek nad Dunajcem były wywożone do :

1. Nova Sp. z o. o 33-300 Nowy Sącz ul. Tarnowska 120
2. Tomad Bukowno 32-332 ul. Kolejowa 39
3. Krynicki Recykling 37-511 Jarosław Pełkinie 136 A
4. MB Recykling Sp. z o.o 26-065 Micigózd ul. Wrzosowa 60
5. FCC Podhale sp. z o. o 34-400 Nowy Targ ul. Jana Pawła II 115

Odpady zielone :

1. Instalacja do przetwarzania (kompostowania) selektywnie zbieranych odpadów zielonych i innych bioodpadów Nowy Sącz 33-300 ul. Tarnowska 120
2. Onduline Polska Sp. z o. o 39-300 Mielec ul. Wojska Polskiego 3
3. FCC Podhale Sp. z o. o 34-400 Nowy Targ ul. Jana Pawła II 115
4. Mondi Świecie Spółka Akcyjna 86-100 Świecie 1

5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych) **2 394 303,12/rok.**

Łączne koszty gospodarki odpadami na terenie Gminy Gródek nad Dunajcem (w tym koszty osobowe, koszty programów komputerowych, przesyłek pocztowych, wydruków, zakup taśm i rolek do kodów, szkolenia, delegacje, Inkaso-wynagrodzenia dla sołtysów za *pobór* opłaty w roku 2022 wyniosły 213 835,67 zł

6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 01 stycznia 2023 r. – 31 grudnia 2023 r.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres **1 stycznia 2023 r. – 31 grudnia 2023 r.** kształtują się na następującym poziomie:

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok **2023r:**
wyniosły: **2 733 948,21 zł**

Zaległości na **31-12-2023** wyniosły : **73 027,08 zł**

Umorzenia wpłat za odpady komunalne wyniosły : **3 565, 91 zł**

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są przypomnienia i upomnienia.

7. Analiza liczby mieszkańców

Na dzień 31 grudnia 2023 r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy wynosi 9233 osób,

8. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.

Stosownie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt e u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. Na chwilę obecną liczba ta wynosi 0 . Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości.

9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gródek nad Dunajcem .

Na podstawie danych opracowanych przez Główny Urząd Statystyczny 2019 szacuje się, że 1 mieszkaniec województwa małopolskiego wytwarza około **317** kg/rok odpadów komunalnych. Główny Urząd Statystyczny 2023 nie opublikował danych. W roku 2023 na terenie Gminy Gródek nad Dunajcem wytworzonych zostało 1849,0370 Mg odpadów komunalnych. Z kolei ilość odpadów komunalnych odebranych i od mieszkańców gminy /odebranych przez firmę PREZERO w roku 2023 wynosi **1614,03** Mg. Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań rocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy BDO. Różnica pomiędzy odpadami wytworzonymi a odebranymi wynika z faktu, że Gmina Gródek nad Dunajcem obejmuje tereny rolnicze. Mieszkańcy są właścicielami posesji, na terenie których sami zagospodarowują odpady zielone i biodegradowalne – do karmienia zwierząt gospodarskich oraz do wytwarzania kompostu do uprawy roślin. Odpady z papieru i tektury są w większości przypadków spalane w przydomowych kotłowniach. Ponadto, różnica pomiędzy odebraną a wyliczoną ilością odpadów

komunalnych wynika z faktu, iż do obliczeń przyjęta jest liczba mieszkańców zameldowanych a nie faktycznie zamieszkałych.

W 2021 r. z terenu Gminy Gródek nad Dunajcem zostały odebrane następujące rodzaje odpadów komunalnych, które zostały wytworzone na nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych.

Kod odpadu i nazwa	Ilości w Mg
20 03 01 odpady niesegregowane	1069,32
20 01 01 papier i tektura	32,76
20 01 39 tworzywa sztuczne	217,88
15 01 07 szkło	148,115
20 03 07 odpady wielkogabarytowe	112,775
16 01 03 zużyte opony	20,56
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	12,62
Ogółem	1614,03

10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy Gródek nad Dunajcem 2023 r wyniosła 0,020 Mg. Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne.

11. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez Gminę Gródek nad Dunajcem w 2023 r.

Zapisy art. 3b oraz 3c u.c.p.g. obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Wymagane poziomy przedstawiają się następująco:

	Osiągnięty poziom przez Gminę Gródek nad Dunajcem			Wymagany poziom do osiągnięcia 2023 r.
	2020	2021	2023	

Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	18%	22%	3,5\%	
Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	52%		35%	

12. RIPOK, PSZOK

Na terenie Gminy Gródek nad Dunajcem nie planuje się budowy RIPOK, natomiast w związku z obowiązkiem wynikającym z ustawy Gmina po zmianie w planie zagospodarowania przestrzennego, jest w trakcie tworzenia PSZOK.

Opracowała: Beata Górską

Sprawdził: Andrzej Wolak

Gródek nad Dunajcem 2023-04-29