



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY
GRÓDEK ZA 2019 R.**

Gródek, listopad 2020 r.

1. Wprowadzenie

Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gródek, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439). Wymagany zakres analizy określony został w art. 9tb ust. 1 pkt 1-7 i obejmuje 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;
- 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.

Podstawą sporządzonej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi są sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz roczne sprawozdanie Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zagadnienia ogólne

Zgodnie art. 6d ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) wójt, burmistrz lub prezydent miasta jest obowiązany udzielić zamówienia publicznego na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, albo zamówienia publicznego na odbieranie i zagospodarowanie tych odpadów.

Zgodnie z Aneks nr 1 z dnia 20 kwietnia 2016 r. do Porozumienia Międzygminnego zawartego w dniu 2 lipca 2010 r. pomiędzy Gminą Miasta Białystok a Gminą Gródek w sprawie powierzenia Miastu Białystok zadania w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych w związku z realizacją przez Miasto Białystok Projektu „Zintegrowany system gospodarki odpadami dla aglomeracji białostockiej” (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego 2016 poz. 1938), odpady komunalne odebrane z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Gródek kierowane są do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych Miasta Białegostoku czyli do Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach (ZUOK Hryniewicze) i Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku (ZUOK Białystok).

W związku z powyższym Wójt zorganizował przetarg na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, został wyłoniony Wykonawca – firma Koma Białystok Sp z o. o., ul. Kleeberga 20, 15-691 Białystok, która realizowała odbiór odpadów komunalnych od dnia 1 lutego 2019 r. do dnia 31 grudnia 2019 r. Od dnia 1 stycznia 2019 r. do dnia 31 stycznia 2019 r. odbiór odpadów komunalnych realizowała wyłonią w drodze przetargu firma KOMA Sp. z o. o. Sp. k., ul. Sikorskiego 19c, 19-300 Ełk, która odbierała odpady w oparciu o umowę na odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie gminy Gródek, na których zamieszkują mieszkańcy, obowiązującą od 1 lutego 2018 r. do 31 stycznia 2019 r.

Właściciele nieruchomości niezamieszkałych (placówek usługowych, handlowych, szkół, urzędów) powinni posiadać indywidualne umowy na odbiór odpadów z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, prowadzonego przez Wójta Gminy Gródek.

2. 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 ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.), przetwarzanie odpadów komunalnych to procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Do dnia 5 września 2019 r. Gmina Gródek, zgodnie z *„Planem Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022”* (WPGO 2016-2022), przyjętym uchwałą Nr XXXII/280/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 19 grudnia 2016 r. wchodziła w skład Regionu Centralnego, obejmującego 18 gmin. Poniżej przedstawiono istniejące w Regionie Centralnym Regionalne Instalacje do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu.

Tabela 1. Regionalne Instalacje do Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Regionie Centralnym województwa podlaskiego i instalacje do zastępczej obsługi regionu (zgodnie z *„Planem Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022”*, przyjętym uchwałą Nr XXXII/280/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 19 grudnia 2016 r. i uchwałą Nr XXXII/281/16 z dnia 19 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania *„Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022”* (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2016 r. poz. 4916), zmienioną uchwałą Nr LI/485/18 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 10 września 2018 r. zmieniającą uchwałę w sprawie wykonania *„Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022”* (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2018 r. poz. 3722).

Nazwa regionu gospodarki odpadami komunalnymi	Rodzaj regionalnej instalacji*		Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych	Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku, gdy regionalna instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn
			nazwa instalacji	nazwa instalacji
Region Centralny	A	ITPOK	- ZUOK Białystok	- CIGO w Studziankach - ZZO w Hajnówce
		instalacja MBP	- ZUOK w Hryniewiczach - CIGO w Studziankach	- ZUOK w Hryniewiczach - ZUOK Białystok
	B	instalacja do przetwarzania odpadów zielonych	- ZUOK w Hryniewiczach	- ZZO w Hajnówce - ZUOK w Suwałkach - ZZO Koszarówka - ZPiUO w Czartorii
	C	składowisko	- ZUOK w Hryniewiczach	- ZZO w Hajnówce - ZUOK w Suwałkach - ZZO Koszarówka - ZPiUO w Czartorii - ZPiUO w Czerwonym Borze

*Używane skróty oznaczają:

A – instalacja do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych:

-ITPOK -instalacja termicznego przekształcania odpadów komunalnych,

-instalacja MBP - instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielania ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku.

B – instalacja do przetwarzania odpadów zielonych: instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzania z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych, lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

C – składowisko: instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

W dniu 6 września 2019 r. weszła w życie ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2019 r. poz. 1579), która wprowadziła szereg niezwykle istotnych zmian związanych z gospodarką odpadami komunalnymi. Jedną z najważniejszych zmian było zniesienie konieczności przekazywania bioodpadów, niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania i z procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania do instalacji przewidzianych w ramach regionu.

W związku z powyższym, zgodnie z ww. ustawą, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej zapewniającej mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku. Instalacja ta może być zlokalizowana w każdej części Polski. Lista funkcjonujących instalacji spełniających wymagania dla instalacji komunalnych, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów prowadzona jest przez marszałka województwa w Biuletynie Informacji Publicznej. Lista zawiera instalacje komunalne zapewniające:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub
- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

W 2019 r. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01) odebrane z terenu Gminy Gródek przekazywane były do instalacji MBP czyli instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach - ZUOK w Hryniewiczach) oraz instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych (Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku - ZUOK Białystok). Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach jest instalacją komunalną znajdującą się na liście funkcjonujących instalacji komunalnych w województwie podlaskim.

Z terenu Gminy Gródek w 2019 r. odebrano łącznie 885,040 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, które poddano następującym procesom odzysku:

- R1 czyli wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii,
- R12 czyli wymiana odpadów w celu poddania któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R11.

Zestawienie możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w roku 2019 z terenu Gminy Gródek, nazwy instalacji, do których zostały przekazane niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz masy odebranych odpadów komunalnych zostały przedstawione w tabeli 2.

Tabela 2. Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (20 03 01) przekazanych do poszczególnych instalacji w 2019 r. wraz z możliwościami przetwarzania w procesach odzysku.

Lp.	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych [Mg]	Proces przetwarzania ODZYSK
1.	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku (Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowo-Produkcyjne "LECH" Spółka z o. o. ul. Kombatantów 4, 15-110 Białystok)	94,8400	R1
2.	Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach (Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowo-Produkcyjne "LECH" Spółka z o. o. ul. Kombatantów 4, 15-110 Białystok)	790,2000	R12
		885,0400	

Biodpady stanowiące odpady komunalne (odpady zielone)

Zgodnie z uchwałami Sejmiku Województwa Podlaskiego Nr XXXII/281/16 z dnia 19 grudnia 2016 r. i Nr LI/485/18 z dnia 10 września 2018 r. do 5 września 2019 r. Regionalną Instalacją do przetwarzania odpadów zielonych był Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach.

Według ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.) przez odpady zielone rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy, a także z targowisk, z wyłączeniem odpadów z czyszczenia ulic i placów.

Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2019 r. poz. 1579) wprowadziła zapis, iż *„do postępowania z odpadami komunalnymi stanowiącymi części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych lub cmentarzy, a także z targowisk, stosuje się przepisy dotyczące postępowania z bioodpadami stanowiącymi odpady komunalne”*. W myśl wyżej przytoczonej ustawy o odpadach przez bioodpady - rozumie się ulegające biodegradacji odpady z ogrodów i parków, odpady spożywcze i kuchenne z gospodarstw domowych, gastronomii, zakładów zbiorowego żywienia, jednostek handlu detalicznego, a także porównywalne odpady z zakładów produkujących lub wprowadzających do obrotu żywność.

Od 6 września 2019 r. wszystkie bioodpady wytworzone na terenie Gminy Gródek kierowane były również do Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach.

W 2019 r. z terenu Gminy Gródek odebrano 54,9600 Mg odpadów ulegających biodegradacji (20 02 01), z czego:

- 8,2497 Mg poddano procesowi R3 - recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania);
- 46,7103 Mg poddano procesowi D8 - obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji załącznika nr 2 do ustawy o odpadach, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D1-D12).

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczone do składowania

W 2019 r. pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczone do składowania trafiły na składowisko ZUOK Hryniewicze, które od 6 września 2019 r. pełni rolę instalacji komunalnej zapewniającej składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Z terenu Gminy Gródek w 2019 r. do składowania trafiły odpady o kodzie 19 12 12 czyli inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11, tzw. balast w ilości 170,5629 Mg, z czego:

- 28,2816 Mg powstało po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych;
- 142,2813 Mg powstało po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Na podstawie zarządzenia Nr 258/13 Wójta Gminy Gródek z dnia 4 września 2013 r. w sprawie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Gminie Gródek, zmienionego zarządzeniem Nr 120/16 Wójta Gminy Gródek z dnia 3 marca 2016 r. oraz zarządzeniem Nr 237/17 Wójta Gminy Gródek z dnia 28 czerwca 2017 r. został utworzony Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Szczegółowe zasady funkcjonowania PSZOK określa Regulamin Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych stanowiący załącznik do ww. zarządzenia. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany jest w Gródku przy ulicy A. i G. Chodkiewiczów na działkach nr geod. 2046/15 i 2046/24. PSZOK obsługiwany jest przez Komunalny Zakład Budżetowy w Gródku. Odpady dostarczane przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Gródek, przyjmowane są nieodpłatnie. W PSZOK przyjmowane są: papier i makulatura, odpady opakowaniowe ze szkła, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki, odpady remontowe – budowlane oraz odpady biodegradowalne (odpady zielone). Zebrane w PSZOK odpady w styczniu 2019 r. odbierane były przez firmę KOMA Sp. z o. o. Sp. k., ul. Sikorskiego 19c, 19-300 Ełk, wyłonioną w drodze przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Gródek, na których zamieszkują mieszkańcy, w okresie od 1 lutego 2018 r. do 31 stycznia 2019 r., natomiast od 1 lutego do 31 grudnia 2019 r. - przez firmę Koma Białystok Sp z o. o., ul. Kleeberga 20, 15-691 Białystok, która realizowała odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w ramach przeprowadzonego w 2018 r. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

4. 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

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 poz. 1439) z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Tabela 3. Zestawienie kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. (zł)

	Koszt systemu (zł) za rok 2019
Odbiór, odzysk, recykling i unieszkodliwianie odpadów komunalnych	589 796,02
Utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych	30 467,31
Obsługa administracyjna systemu	72 256,86
Łącznie (zł)	692 520,19

Na koszty odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych złożyły się koszty związane z opłaceniem faktur za odbiór i transport odpadów komunalnych w kwocie wynikającej z umowy zawartej pomiędzy Gminą Gródek a firmą odbierającą odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych oraz koszty związane z opłaceniem faktur za zagospodarowanie odpadów komunalnych w instalacjach Miasta Białegostoku (faktura wystawiana na kwotę stanowiącą równowartość iloczynu ilości odpadów przekazanych do zagospodarowania w instalacji i właściwej stawki opłaty za przyjęcie odpadów zgodnej z obowiązującym cennikiem).

Do kosztów związanych z utrzymaniem Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zalicza się m.in. koszty: związane z obsługą PSZOK, zużycia energii elektrycznej.

Do kosztów związanych z obsługą administracyjną systemu zalicza się m. in. koszty związane z: zakupem artykułów biurowych, usługą pocztową (wysyłka wezwań do złożenia deklaracji, decyzji, upomnień, postanowień), szkoleniem pracowników, naliczeniem wynagrodzeń dla pracowników i naliczaniem wynagrodzeń dla sołtysów za pobór opłaty za gospodarowanie odpadami w drodze inkaso.

Tabela 4. Zestawienie wpływów i wydatków z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. (zł)

Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	574 178,55
Wydatki związane z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi	692 520,19
Łącznie (zł)	- 118 341,64

Wydatki w wysokości 118 341,64 zł powstałe w wyniku niezbilansowania się wpływów i wydatków w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi zostały pokryte ze środków budżetu gminy Gródek.

5. Liczba mieszkańców Gminy Gródek

Liczba mieszkańców Gminy Gródek według danych Urzędu Stanu Cywilnego, stan na dzień 31 grudnia 2019 r. wynosiła 5134.

6. Liczba 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

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b czyli pozbywanie się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub
- 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b ust. 2.

W analizowanym okresie przeprowadzono jedno postępowanie dotyczące nieszczelnego szamba. W wyniku postępowania istniejący zbiornik został zlikwidowany, a właściciel nieruchomości wyposażył nieruchomość w atestowany zbiornik na nieczystości ciekłe spełniający wymagania określone w przepisach odrębnych.

7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Gródek

Ilości odpadów komunalnych wyszczególnione w niniejszej analizie przedstawiono na podstawie Sprawozdania Wójta Gminy Gródek z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 r.

Z terenu Gminy Gródek w 2019 r. zebrano łącznie 1 698,0800 Mg odpadów komunalnych, przy czym 1 559,1200 Mg odebrano bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości niezamieszkałych, natomiast 138,9600 Mg odebrano z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Gródku. W tabeli poniżej przedstawiono podział na poszczególne rodzaje odebranych odpadów komunalnych.

Tabela 5. Ilości poszczególnych odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Gródek w 2019 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Gródek (Mg)	Masa odpadów komunalnych zebranych w PSZOK (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	61,1000	-
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	153,4400	-
15 01 07	Opakowania ze szkła	81,8400	
16 01 03	Zużyte opony	-	12,2000

17 01 07	Zmieszany odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	-	74,3200
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23	0,1000	4,7000
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	-	0,1000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	54,9600	-
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	123,2600	-
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	885,0400	-
20 03 02	Odpady z targowisk	5,3200	-
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	87,5400	47,64
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	106,5200	
Razem		1 559,1200	138,9600

Z PSZOK w 2019 r. przekazano do zagospodarowania 8,0000 Mg zużytych opon (16 01 03) oraz 0,0500 Mg leków (20 01 32) zebranych z terenu Gminy Gródek w 2018 r. i magazynowanych.

Według informacji przekazanej przez Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowo-Produkcyjne "LECH" Sp. z o. o. w 2019 r.:

1. z selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (z: 15 01 01, 15 01 02 i 15 01 07) w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach powstały następujące surowce wtórne przekazane do recyklingu:

1) z 15 01 01 powstały:

- 15 01 01 w ilości: 11,8002 Mg;
- 15 01 02 w ilości: 0,0677 Mg;
- 5 01 04 w ilości: 0,0074 Mg;

2) z 15 01 02 powstały:

- 15 01 01 w ilości: 8,5370 Mg;
- 15 01 02 w ilości: 32,9256 Mg;
- 15 01 04 w ilości: 5,1263 Mg;
- 15 01 05 w ilości: 0,6116 Mg;
- 15 01 07 w ilości: 0,2104 Mg;
- 19 12 01 w ilości: 1,0182 Mg;

3) z 15 01 07 powstały:

- 15 01 07 w ilości: 70,2106 Mg;

2. z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (20 03 01) w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach powstały następujące surowce wtórne przekazane do recyklingu:

- 15 01 01 w ilości: 3,2275 Mg;
- 15 01 02 w ilości: 11,9929 Mg;
- 15 01 04 w ilości: 13,5262 Mg;
- 15 01 07 w ilości: 6,8147 Mg;
- 19 12 01 w ilości: 17,3816 Mg;
- 19 12 02 w ilości: 1,5681 Mg;

3. z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 20 03 01 w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku powstały następujące surowce wtórne przekazane do recyklingu:

- 19 12 02 w ilości: 1,3198 Mg;
- 19 12 03 w ilości: 0,2104 Mg;

4. z odpadów komunalnych nie wymienionych w innych podgrupach (20 03 99) w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku powstały następujące surowce wtórne przekazane do recyklingu:

- 19 12 02 w ilości: 0,1404 Mg;
- 19 12 03 w ilości: 0,0170 Mg;

5. do recyklingu przekazano również metale żelazne i nieżelazne pochodzące ze stanów magazynowych z II półrocza 2018 r.:

- 19 12 02 w ilości: 1,1229 Mg;
- 19 12 03 w ilości: 0,3137 Mg.

Według informacji przekazanej przez MPO Sp. z o. o. z odpadów o kodzie 15 01 01 w Instalacji do sortowania odpadów MPO Sp. z o. o. powstały następujące surowce wtórne przekazane do recyklingu:

- 15 01 01 w ilości: 0,829 Mg;
- 19 12 01 w ilości: 2,597 Mg.

8. 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.

W roku 2019 zebrano łącznie 1 698,0800 Mg odpadów komunalnych, z czego 813,0400 Mg w sposób selektywny i 885,0404 Mg w sposób zmieszany. Z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 94,8400 Mg poddano procesowi R1 w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku (ZUOK Białystok). Pozostałe 790,2000 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych poddano procesowi przetwarzania w mechaniczno-biologicznej instalacji przetwarzania odpadów w celu przygotowania ich do odzysku, w tym do recyklingu. W 2019 r. odpady o kodzie 20 03 01 nie były przekazane do składowania. Z informacji uzyskanych od Przedsiębiorstwa Usługowo-Handlowo-Produkcyjnego "LECH" Spółka z o. o. zarządzającego Zakładem Utylizacji Odpadów Komunalnych (ZUOK) w Hryniewiczach wynika, iż na składowisko trafiły pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania (19 12 12) w ilości 170,5629 Mg, w tym 28,2816 Mg z sortowania odpadów selektywnie odebranych i 142,2813 Mg z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.


WÓJT
Wiesław Kulesza

