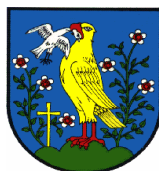


**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE MIASTA I GMINY MIRSK
ZA ROK 2020**



I. Wprowadzenie

1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Mirsk, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy. Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Mirsk od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analiza została przygotowana na podstawie 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 2020r. poz. 1439 ze zm.).

II. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Mirsk

1. Zagadnienia ogólne

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

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019 poz. 2010 ze zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U.2019 poz. 701 t.j.),
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XXII/143/16 z dnia 29 czerwca 2016 r. i XVII/193/20 z dnia 30 stycznia 2020 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Mirsk,
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XXII/144/16 z dnia 29 czerwca 2016 r. i XVII/194/20 z dnia 30 stycznia 2020 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,
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XXII/145/16 z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie określenia dodatkowych usług świadczonych przez gminę w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokości cen za te usługi,
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XXII/146/16 z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XI/114/19 z dnia 27.06.2019 r. i XVIII/208/20 z dnia 27 lutego 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,

- Zarządzenie Burmistrza Miasta i Gminy Mirsk z dnia 29.02.2016 r. w sprawie zasad utworzenia i prowadzenia na terenie gminy Mirsk Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK),
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr X/113/19 Rady Miejskiej Gminy Mirsk z dnia 27 czerwca 2019 roku i XVIII/207/20 z dnia 27 lutego 2020 r., w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Mirsk,
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XLV/366/14 z dnia 28 marca 2014 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
- Uchwała Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XVII/194/20 z dnia 30 stycznia 2020 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 Mirsk.

Usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Mirsk w 2020 r. od 01. 01. 2020 r. do dnia 31. 03. 2020 r. na podstawie umowy nr 123/GM/2019 z dnia 01. 04. 2019 r. realizowała firma Usługi Komunalne i Transportowe Janusz Kacik. Od 01. 04. 2020 r. do 31. 12. 2020 r. usługę odbioru odpadów komunalnych realizowała firma Usługi Komunalne i Transportowe Janusz Kacik na podstawie umowy 155/GM/2020.

W ramach systemu mieszkańcy we własnym zakresie wyposażają nieruchomość w pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych. Worki na odpady selektywnie zbierane dostarcza bezpłatnie wykonawca usługi, z wyjątkiem worków przeznaczonych do metali i tworzyw sztucznych, które od 31.08.2020 r. zapewnia właściciel posesji we własnym zakresie. Worki na odpady biodegradowalne są zapewniane tylko osobom, które nie zadeklarowały posiadania kompostownika.

Na terenie gminy Mirsk funkcjonuje jeden Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), mieszczący się na terenie Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej przy ul. Mickiewicza 38 w Mirsku. Do powyższego punktu selektywnej zbiórki mieszkańcy mogą przekazać bezpłatnie, poza odpadami budowlanymi i rozbiórkowymi, każdą ilość odpadów zebranych selektywnie w tym: papier i tekturę, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, szkło, odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odzież i tekstylia, przeterminowane leki i chemikalia, problematyczne odpady komunalne (m. in. gaśnice, puszki po farbách, lakierach, aerozoluach, zużyte smary, oleje, kleje). Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w

szczegółności igły i strzykawki. Odpady remontowo-budowlane powstałe w gospodarstwach domowych w postaci czystego gruzu można przekazywać bezpłatnie do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w ilości do 1m³ rocznie na gospodarstwo domowe.

Przeterminowane leki przyjmowane są w aptekach i ośrodku zdrowia, gdzie znajdują się odpowiednio oznakowane pojemniki, tj.:

- w aptecę „Mikstura”, pl. Wolności 35,
- w aptecę „Pod Słońcem”, ul. Betleja 24,
- w punkcie lekarskim w Rębiszowie 70 i w ośrodku zdrowia w Mirsku przy ul. Mickiewicza 35.

Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony odbierane są od mieszkańców podczas odbywającej się raz w roku mobilnej akcji „Wystawka”. W 2020 r. akcji „Wystawka” nie przeprowadzono, ze względu na zagrożenie epidemiologiczne w kraju.

2. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych.

Odpady komunalne z terenu gminy Mirsk odbierane są w postaci zmieszanej oraz selektywnej. Odpadami zbieranymi selektywnie są: szkło, tworzywa sztuczne, papier i tektura oraz odpady ulegające biodegradacji. Odbiór odpadów zmieszanych oraz zebranych selektywnie następuje z częstotliwością określoną uchwałą Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XVII/194/20 z dnia 30 stycznia 2020 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 Mirsk. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych od mieszkańców z terenu gminy Mirsk przedstawiono w tabeli 1.

Tabela 1. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych od mieszkańców z terenu gminy Mirsk.

Lp.	Rodzaj odbieranych odpadów	Częstotliwość odbioru odpadów
1.	Odpady zmieszane	na terenie wiejskim- raz na dwa tygodnie
		na terenie miejskim oraz budynków wielolokalowych położonych na terenie wiejskim- raz w tygodniu
2.	Odpady ulegające biodegradacji i odpady zielone	raz w tygodniu, a w okresie zimowym od 1 listopada do 31 marca raz na dwa tygodnie
3.	Tworzywa sztuczne	dwa razy w miesiącu
4.	Szkło	raz w miesiącu
5.	Papier i tektura	raz na dwa miesiące

3. Źródła powstawania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

Źródłami powstawania odpadów komunalnych są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej (sektor gospodarczy, handel, usługi)

Na podstawie deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości na dzień 31.12.2020 r. systemem gospodarki odpadami objętych zostało **2238** gospodarstwa domowe z terenu gminy Mirsk.

Systemem gospodarki odpadami w 2020 r. objętych zostało **272** nieruchomości niezamieszkałych.

Szczegółowe zestawienie danych dotyczących złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych z terenu gminy Mirsk w 2020 r. w porównaniu do roku 2019 przedstawiono w tabeli 2 i 3.

Tabela 2. Zestawienie złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych w 2019r. i w 2020r.

	2019 rok		2020 rok
Rodzaj gospodarstwa domowego	Selektywne	Nieselektywne	Selektywne
Gospodarstwo domowe jednoosobowe	718	76	827
Gospodarstwo domowe dwuosobowe	876	38	750
Gospodarstwo domowe trzyosobowe	461	16	419

Gospodarstwo domowe czterooosobowe i więcej	455	9	224
Gospodarstwo domowe pięcioosobowe i więcej	0	0	206
Razem	2510	139	2 426

Tabela 3. Zestawienie złożonych deklaracji przez mieszkańców z nieruchomości niezamieszkałych w 2018 r. i w 2019r.

	2019 rok		2020 rok
Rodzaj pojemnika na odpady	Selektywne	Nieselektywne	Selektywne
Pojemnik do 120 l	111	97	533
Pojemnik 240 l	48	14	91
Pojemnik 1100 l	70	56	156
Pojemnik 1500 l	0	0	0
Razem	229	167	780

Masa poszczególnych odpadów komunalnych przekazanych w 2020 r. przez mieszkańców do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Mirsku została przedstawiona w tabeli 4 w porównaniu do 2019r.

Tabela 4. Masa odpadów komunalnych zebranych w PSZOK w Mirsku

Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Kod zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych w 2019 r. [Mg]	Masa zebranych odpadów komunalnych w 2020 r. [Mg]
Opakowania z papieru i tektury	150101	4,33	3,58
Zużyte opony	160103	-	12,06
Odzież	200110	-	-
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121,200123,200135	200136	18,36	9,50
AGD	160214	4,86	-
Odpady wielkogabarytowe	200307	1,38	16,66
Odpady wielkogabarytowe	200203	4,52	-
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i	170107	17,66	-

elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106			
Gruz betonowy	170101	131,74	70,00
Tekstylia	200111	-	-
Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	150110*	-	-
Szkło	150107	37,26	4,66
Biodegradowalne	200201	55,48	2,24
Budowlane	170904	18,82	-
Odpady opakowaniowe	150106	25,59	4,24
Opakowania z tworzyw sztucznych	150102	-	2,00
Razem		320,00	124,94

Jak pokazuje tabela, zmniejszyła się ilość odpadów przyjmowanych do PSZOK, na co może mieć wpływ występujący na terenie kraju stan epidemii.

W tabeli poniżej przedstawiono masę poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Mirsk w 2020 r. w porównaniu do roku 2019.

Tabela 5. Ilość odebranych odpadów komunalnych na terenie gminy Mirsk.

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych w 2019 r. [Mg]	Masa odebranych odpadów komunalnych w 2020 r. [Mg]
Zmieszane odpady komunalne	200301	1161,11	1517,81
Opakowania z tworzyw sztucznych	150102	-	87,46
Zmieszane odpady opakowaniowe	150106	136,36	176,64
Opakowania ze szkła	150107	230,48	215,56
Opakowania z papieru i tektury	150101	19,00	10,26
Odpady ulegające biodegradacji	200201	355,96	420,30
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	170107	40,36	-

Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	170101	211,22	0,92
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901,170902,170903	170904	-	37,44
Odpady wielkogabarytowe	200307	13,92	1,20
Zużyte opony	160103	13,94	10,50
Inne odpady nieulegające biodegradacji	200203	159,40	102,06
Leki	200131	-	-
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	200136	46,34	-
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	160214	11,64	-
Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów	100101	16,84	-
Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	170604	-	0,36
Guz ceglany	170102	-	2,08
RAZEM		2 416,57	2 582,59

Łączna masa odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Mirsk (w tym z PSZOK) w 2020 r. wyniosła 2 707,53 Mg, z czego 1517,81 Mg stanowiły zmieszane odpady komunalne, tj. 56,06 % całkowitej masy zebranych odpadów komunalnych. Masa odpadów komunalnych podlegających selektywnej zbiórce (tworzyw sztucznych, odpadów biodegradowalnych, szkła, papieru i tektury) wyniosła 1 189,72 Mg, co stanowi 43,94 % ogólnej masy odebranych od mieszkańców odpadów komunalnych. Ilość odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyniosła 436,38 Mg, co stanowi 16,11 % ogólnej masy odebranych od mieszkańców odpadów. Odpady te zostały poddane recyklingowi materiałowemu (odpady o kodzie 15 01 01) oraz kompostowaniu (odpady o kodzie 20 02 01).

4. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców gminy zameldowanych na dzień 31.12.2019 r. to 8247 osób, natomiast na dzień 31.12.2020 r. to 8126 osób. W porównaniu z rokiem poprzednim ilość zameldowanych mieszkańców zmniejszyła się.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych, o których mowa w art.6 ust.6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Na terenie Gminy Mirsk systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte są nieruchomości zamieszkałe oraz niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne.

W 2020 roku wydano 1 decyzję nakładającą na właściciela nieruchomości obowiązek uiszczenia opłaty za odbieranie odpadów komunalnych, o których mowa w art. 6. ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.: Dz. U. z 2019r. poz. 2010 ze zm.).

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie gminy Mirsk nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany zgodnie z założeniami ustawowymi, wszystkie wytworzone zmieszane odpady komunalne, selektywnie zebrane odpady zielone i inne bioodpady oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania w granicach jednego regionu, przekazać do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Gmina Mirsk leży w śródkowosudeckim regionie gospodarki odpadami województwa dolnośląskiego, dlatego też odpady komunalne w 2020r. zostały przekazane przez podmiot zajmujący się odbiorem odpadów komunalnych od mieszkańców z terenu gminy do odpowiedniej dla danego regionu regionalnej instalacji przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, tj. instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Lubawce. Odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone zostały przekazane do regionalnej instalacji przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w Lubomierzu.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnymi

Zauważalną potrzebą inwestycyjną jest zwiększenie zakresu przyjmowanych przez PSZOK odpadów remontowo-budowlanych powstałych z prowadzenia drobnych prac remontowych prowadzonych przez mieszkańców w obrębie swojego gospodarstwa, tj. materiały izolacyjne (styropian, wełna mineralna, wata szklana), stolarka okienna i drzwiowa, armatura sanitarna (umywalki, sedesy, kabiny prysznicowe, zlewozmywaki itp.) do czego Gmina Mirsk będzie dążyć w miarę możliwości finansowych i organizacyjnych.

IV. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w 2020 r. i w latach poprzednich

1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wynosi:

Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. wynosi:	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przez gminę Mirsk w analizowanym okresie wyniósł 0 %. Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r., wynoszący 35 %, w roku 2020 został przez gminę zachowany.

2. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167), poziomy te wynoszą:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Uzyskany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła odebranych z terenu gminy Mirsk wyniósł 59 %. Wymagany poziom 50 % dla roku 2020 został osiągnięty przez gminę

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Uzyskany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 23%. Wymagany poziom 70 % nie został więc osiągnięty przez gminę.

V. Zestawienie przychodów i wydatków poniesionych przez Gminę Mirsk w roku 2020, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Koszty poniesione przez Gminę Mirsk w roku 2020 w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

Głównym kosztem funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest koszt odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Mirsk. Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Mirsk w roku 2020 w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi przedstawia się następująco:

Wyszczególnienie wydatków	Poniesione koszty w 2019 r.	Poniesione koszty w 2020 r.
1. Opłata za usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Mirsk	1 667 520,00 zł	2 069 756,19 zł
2. Opłata za prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) i opłaty za uprzątnięcie „dzikich wysypisk” odpadów	40 630,80 zł	37 583,28 zł
3. Koszty wynagrodzenia pracowniczego	44 233,92 zł	50 045,67 zł
Łącznie:	1 752 384,72 zł	2 157 385,14 zł

2. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Mirsk w 2020 roku.

Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczana przez mieszkańca gminy ustalana jest w zależności od rodzaju gospodarstwa domowego oraz sposobu prowadzenia przez nie zbiórki odpadów komunalnych. Ulga w wysokości 2 zł od osoby, bądź 10 zł od gospodarstwa domowego naliczana jest, gdy odpady bio są kompostowane w przydomowym kompostowniku.

Zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej Gminy Mirsk nr XVIII/207/20 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odebranymi z nieruchomości położonych na terenie Gminy Mirsk oraz ustalenia stawki takiej opłaty, zostały przedstawione w tabeli 6, 7, 8 miesięczne stawki opłat.

Tabela 6. Zestawienie miesięcznych stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenach zamieszkałych gminy Mirsk od 1 stycznia 2020 do 01 kwietnia 2020 r.

Sposób gromadzenia odpadów	Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi				
	gospodarstwa domowego jednoosobowe	gospodarstwa domowego dwuosobowe	gospodarstwa domowego trzyosobowe	gospodarstwa domowego czteroosobowe	gospodarstwa domowego pięcioosobowego i więcej
selektywna zbiórka odpadów komunalnych	17 zł	34 zł	51 zł	68 zł	85 zł
zbiórka odpadów komunalnych w postaci zmieszanej	34 zł	68 zł	102 zł	136 zł	170 zł

Tabela 7. Zestawienie miesięcznych stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenach zamieszkałych gminy Mirsk od 1 kwietnia 2020 do 31 grudnia 2020 r.

Sposób gromadzenia odpadów	Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi				
	gospodarstwa domowego jednoosobowe	gospodarstwa domowego dwuosobowe	gospodarstwa domowego trzyosobowe	gospodarstwa domowego czteroosobowe	gospodarstwa domowego pięcioosobowego i więcej
Jeżeli na nieruchomości zabudowanej budynkiem jednorodzinnym nie znajduje się kompostownik	24zł	48 zł	72 zł	96 zł	94 zł
Jeżeli na nieruchomości zabudowanej budynkiem jednorodzinnym znajduje się kompostownik	22 zł	44zł	66 zł	88 zł	84 zł

Tabela 8. Zestawienie miesięcznych stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenach zamieszkałych gminy Mirsk od 1 kwietnia 2020 do 31 grudnia 2020 r. jeżeli właściciel nie wywiązuje się z obowiązku selektywnego zbierania odpadów

Sposób gromadzenia odpadów	Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi				
	gospodarstwa domowego jednoosobowe	gospodarstwa domowego dwuosobowe	gospodarstwa domowego trzyosobowe	gospodarstwa domowego czteroosobowe	gospodarstwa domowego pięcioosobowego i więcej
Jeżeli na nieruchomości zabudowanej budynkiem jednorodzinnym nie znajduje się kompostownik	48zł	96 zł	144 zł	192 zł	188zł
Jeżeli na nieruchomości zabudowanej budynkiem jednorodzinnym znajduje się kompostownik	44 zł	88zł	132zł	176 zł	168 zł

Tabela 9. Zestawienie stawek opłat za pojemniki z odpadami komunalnymi powstałymi na nieruchomościach niezamieszkałych na terenie gminy Mirsk od 1 stycznia 2020 do 1 kwietnia 2020 r.

Miesięczna opłata za odebrany pojemnik z odpadami komunalnymi powstałymi na nieruchomości niezamieszkałej		
Pojemność pojemnika	Odpady zbierane w postaci zmieszanej	Odpady zbierane selektywnie
do 120 l	44 zł	22 zł
240 l	88 zł	44 zł
1100 l	300 zł	150 zł

Tabela 10. Zestawienie stawek opłat za pojemniki z odpadami komunalnymi powstałymi na nieruchomościach niezamieszkałych na terenie gminy Mirsk od 1 kwietnia 2020 do 31 grudnia 2020 r.

Miesięczna opłata za odebrany pojemnik z odpadami komunalnymi powstałymi na nieruchomości niezamieszkałej		
Pojemność pojemnika	Gdy właściciel wywiązuje się z obowiązku selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	Gdy właściciel nie wywiązuje się z obowiązku selektywnej zbiórki odpadów komunalnych
do 120 l	5,89 zł	11,78 zł
240 l	11,78 zł	23,56 zł
1100 l	54,00 zł	108,00 zł

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2020r. kształtują się na następująco:

Rok	Naliczenia z tytułu opłat	Wpłaty uiszczone przez mieszkańców	Bilans
2019	1 499 365,00 zł	1 356 077,85 zł	- 143 287,15 zł
2020	1 819 913, 21	1 746 309, 46	- 73 603, 75

3. Zestawienie przychodów i wydatków poniesionych przez Gminę Mirsk w okresie od 01.07.2013 r. do 31.12.2020 r. w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zestawienie z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Mirsk

Lp.	Rok	Naliczenie	Wpłata	Wydatki	Różnica pomiędzy wpłatami a wydatkami
1.	2013	605 622,00 zł	589 664,62 zł	638 334,90 zł	-48 670,28 zł
2.	2014	1 226 562,00 zł	1 266 802,94 zł	1 348 852,00 zł	-82 049,06 zł
3.	2015	1 357 896,00 zł	1 339 100,38 zł	1 362 600,00 zł	-23 499,62 zł
4.	2016	1 386 354,00 zł	1 287 945,45 zł	1 398 526,18 zł	-110 580,73 zł

5.	2017	1 352 606,00 zł	1 231 638,05 zł	1 107 672,91 zł	-123 965,14 zł
6.	2018	1 385 724,00 zł	1 178 401,70 zł	1 520 040,59 zł	-341 638,89 zł
7.	2019	1 499 365,00 zł	1 356 077,85 zł	1 754 384,72 zł	- 398 306,87 zł
8.	2020	1 819 913,21 zł	1 746 309, 46 zł	2 157 385, 14 zł	- 411 075,68 zł
suma wpłat		10 634 042,21 zł	9 995 940,45 zł	9 345 696, 44zł	- 1 291 855,99 zł

Bilans pomiędzy wpływami z opłat za gospodarowanie odpadami a wydatkami poniesionymi na system gospodarowania odpadami w okresie od 01.07.2013 r. do 31.12.2020 r. ma wartość ujemną.

V. Podsumowanie

Nie stwierdza się obecnie braku możliwości technicznych dla poprawnego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Mirsk.

Mieszkańcy gminy przez cały rok mają możliwość przekazania odpadów problemowych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Pomimo tego w dalszym ciągu problemem pozostają powstające „dzikie wysypiska śmieci”.

Niewątpliwie priorytetowym celem jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy o konieczności prawidłowej oraz odpowiedzialnej segregacji odpadów komunalnych u źródła ich powstawania w celu ograniczenia masy zmieszanych odpadów komunalnych oraz uzyskania odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz innych form odzysku frakcji odpadów zbieranych selektywnie. Zaobserwowano wzrost masy odpadów zmieszanych, w stosunku do roku 2019.

Gmina powinna dążyć do bilansowania się prowadzonego systemu gospodarki odpadami komunalnymi poprzez zwiększenie skuteczności egzekucji opłat za odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców oraz uświadamianie mieszkańców w tym zakresie.

Przygotowała:
Sylwia Grzesik
Podinspektor ds. gospodarki odpadami
i nieruchomościami komunalnymi