



Urząd Miejski

Rynek 8, 42-610 Miasteczko Śląskie tel. 32 393 80 00, 32 393 80 01 fax. 32 393 80 02

M.7001.2.2020

Miasteczko Śląskie, grudzień 2020 r.

ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY MIASTECZKO ŚLĄSKIE
ZA ROK 2019
UZUPEŁNIENIE

BURMISTRZ MIASTA

/-/ Michał Skrzydło

.....
BURMISTRZ

Michał Skrzydło

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 1439) nakłada na wójta, burmistrza i prezydenta miasta obowiązek sporządzania corocznie, do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Analizę sporządza się 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.

W ustawowym terminie sporządzono i opublikowano na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Miasteczka Śląskiego „Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasteczko Śląskie za 2019 rok”, jednakże bez szczegółowych informacji dotyczących masy wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Miasteczko Śląskie oraz sposobu ich zagospodarowania.

Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r., poz. 1150), termin składania rocznych sprawozdań za 2019 rok został przesunięty do dnia 30 czerwca 2020 r. dla podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiotów prowadzących punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz podmiotów zbierających odpady komunalne. Natomiast w związku z panującym stanem epidemiologicznym, ustawą z 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2, wyżej wymieniony termin dla powyższych podmiotów przesunięto do 31 sierpnia 2020 r. Natomiast termin złożenia sprawozdania wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 r. przesunięto do 31 października 2020 r. – art. 7 wyżej wymienionej ustawy. W nawiązaniu do powyższego, sporządzenie w ustawowym terminie przedmiotowej Analizy w pełnym zakresie, o którym mowa w art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach było niemożliwe, z uwagi na brak dysponowania wszystkimi danymi dotyczącymi masy odpadów komunalnych wytworzonych i zagospodarowanych na terenie Gminy w 2019 r. Po dokonaniu weryfikacji wszystkich złożonych przez podmioty sprawozdań dane zostały przedstawione w niniejszym opracowaniu stanowiącym integralną część (uzupełnienie) Analizy M.7001.2.2020 z kwietnia 2020 r.

W nawiązaniu do powyższego „*Analizę stanu gospodarki komunalnej na terenie Gminy Miasteczko Śląskie za rok 2019*” sporządzonej zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 w związku z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, uzupełniono o dane dotyczące:

Punktu 1.4. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w roku 2019 i latach następnych

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY
MIASTECZKO ŚLĄSKIE ZA 2019 r. - UZUPEŁNIENIE**

a) Ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, w roku rozliczeniowym 2019 wyniósł **8%**;

b) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych:

- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów komunalnych, czyli papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla Gminy Miasteczko Śląskie w 2019 r. wyniósł **45%**,
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla Gminy Miasteczko Śląskie w 2019 r. wyniósł **100%**.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Miasteczko Śląskie

Łączna ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Miasteczko Śląskie w roku 2019 wyniosła **2.708,6490 Mg** łącznie z odpadami budowlanymi i rozbiórkowymi. Masę odpadów z podziałem na poszczególne kody przedstawia poniższa **Tabela 7**.

Tabela 7. Masa odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Miasteczko Śląskie w roku 2018

Kod odpadu	Masa [Mg]
20 03 01 – Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)	1.429,8690
20 01 39 – Tworzywa sztuczne	21,9300
20 02 01 – Odpady ulegające biodegradacji	1,5500
20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe	162,8400
20 03 99 – Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	78,7600
15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	121,6700
15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych	155,2100
15 01 07 – Opakowanie ze szkła	172,7400
17 01 01 – Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	40,1600
20 01 08 – Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	469,1100
20 02 03 - Inne odpady nieulegające biodegradacji	54,8100
RAZEM:	2.708,6490

Źródło: Dane ze sprawozdań rocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości na terenie Gminy Miasteczko Śląskie w 2019 roku.

Tabela 8. Masa zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z działającego na terenie Gminy Miasteczko Śląskie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w roku 2019

Kod odpadu	Masa [Mg]	Sposób zagospodarowa
------------	-----------	----------------------

		nia
15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych	0,4200	R12
15 01 07 – Opakowania ze szkła	1,9700	R5
16 01 03 – Zużyte opony	14,6500	R1
17 01 01 – Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	22,8300 7,7900	R5 Odzysk poza instalacjami i urządzeniami
20 01 27* - Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,6700	D10
20 01 35* - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składnik	1,9100	R12
20 01 36 – Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,7200	R12
20 02 01 – Odpady ulegające biodegradacji	56,8900	R3
20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe	197,7100	D5
RAZEM:	307,5600 Mg	

Źródło: Dane od podmiotu odbierające odpady komunalne z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych znajdujących się na terenie Gminy Miasteczko Śląskie w 2019 roku.

W nawiązaniu do powyższego Tabele 9 i 10 przedstawiają informacje o:

- odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji przekazanych do zagospodarowania (**Tabela 9**) – masa tych odpadów komunalnych w 2019 r. wyniosła 2.121,0990 Mg,
- odpadach komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do zagospodarowania (**Tabela 10**) – masa tych odpadów komunalnych w 2019 r. wyniosła 592,3300 Mg.

Tabela 9 Masa odebranych odpadów komunalnych nieulegających biodegradacji z terenu Gminy Miasteczko Śląskie w roku 2018 oraz sposób ich zagospodarowania

Kod odpadu	Masa [Mg]	Sposób zagospodarowania
20 03 01 – Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	212,2800	R12
20 03 01 – Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1.154,5900	D13
20 03 01 – Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	67,7800	R12
15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych	155,2100	R12
15 01 07 – Opakowania ze szkła	172,7400	R5
20 01 39 – Tworzywa sztuczne	21,9300	R12
20 02 03 – Inne odpady nieulegające biodegradacji	54,8100	D5
20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe	162,8400	D5
20 03 99 – Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	78,7600	D13
17 01 01 – Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	29,1200 11,0400	R5 Odzysk poza instalacjami i urządzeniami
RAZEM:	2.121,0990 Mg	

Źródło: Dane od podmiotu odbierające odpady komunalne z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych znajdujących się na terenie Gminy Miasteczko Śląskie w 2019 roku.

Tabela 10 Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z terenu Gminy Miasteczko Śląskie w roku 2019 oraz sposób ich zagospodarowania

Kod odpadu	Masa [Mg]	Sposób zagospodarowania
15 01 01 – Opakowania z papieru i tektury	121,6700	R3
20 01 08 – Opakowania kuchenne ulegające biodegradacji	469,1100	R3
20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	1,5500	R3
RAZEM:	592,3300 Mg	

Zródło: Dane ze sprawozdań póżocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości na terenie Gminy Miasteczko Śląskie w 2018 roku.

Definicje procesów odzysku i unieszkodliwienia (art. 3 ust. 1 oraz załącznik nr 1 do ustawy o odpadach):

- 1) **D5** - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.),
- 2) **D10** - Przekształcanie termiczne na łądzie,
- 3) **D13** - Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1-D12,
- 4) **R3** Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania),
- 5) **R4** - Recykling lub odzysk metali i związków metali,
- 6) **R5** - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych,
- 7) **R12** - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11,
- 8) **R13** - Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).
- 9)

Punkt 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 2019 r. przetworzeniu poddano następującą ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z obszarów miejskich Gminy Miasteczko Śląskie:

- a) łącznie odebrano **1.429,8690 Mg** odpadu komunalnego o kodzie 20 03 01 - niesegregowane (zmieszane odpady komunalne), z czego 1.414,9090 Mg odpadu komunalnego poddano przetworzeniu w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych

- (instalacje MBP), zaś 19,7400 Mg odpadu zostało zmagazynowanych,
- b) masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych przekazanych do składowania (M_{OUBR}) - wyniosła **87,4512 Mg**,
 - c) masa odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi - wyniosła **387,9471 Mg**,
 - d) odebrano **70,7800 Mg** odpadów betony oraz gruzu z rozbiórek i remontów (17 01 01), z czego taką samą masę przygotowano do ponownego użycia, poddano recyklingowi i innym procesom odzysku,
 - e) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania - frakcja o wielkości powyżej 80 mm o kodzie odpadu 19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - wyniosła **218,6280 Mg**.

Podane powyżej ilości odpadów komunalnych oparte są wyłącznie na danych zawartych w sprawozdaniach otrzymywanych od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miasteczko Śląskie, na podstawie uzyskanego wpisu do rejestru działalności regulowanej.

Opracowała: Aldona Wosz - Inspektor Referatu Gospodarki Miejskiej

Zatwierdził: Małgorzata Szweda – Kierownik Referatu Gospodarki Miejskiej