

ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY RADOMSKO ZA
ROK 2019

Radomsko, 30 listopada 2020 r.

PODSTAWA PRAWNA I CEL ANALIZY GOSPODARKI ODPADAMI

Zgodnie z art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) gminy zobowiązane są do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Radomsko od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2019 ROKU

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła gmina. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do podpisania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Radomsko.

Na terenie Gminy Radomsko odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, a także na terenach nieruchomości niezamieszkałych tj. obiekty użyteczności publicznej oraz infrastruktury. Usługi w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Radomsko w roku 2019 prowadziła firma PGK Radomsko Sp. z o.o. , ul. Stara Droga 85, 97-500 Radomsko. W/w firma wyłoniona została w trybie przetargu jako odbiorca odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Umowa w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych obowiązywała od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r.

Odpady komunalne z terenu Gminy Radomsko odbierane były w postaci niesegregowanej (zmieszanej) i segregowanej (selektywnej) system workowy. Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Radomsko prowadzona jest selektywna zbiórka następujących frakcji odpadów: szkło (białe i kolorowe), papier i tektura, tworzywa sztuczne i metale, opakowania wielomateriałowe, odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji, odpadów zielonych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych,

W 2019 r. prowadzony był 1 Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zlokalizowany przy:

- Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Płoszowie, ul. Jeżynowa 40

do których nieodpłatnie dostarczyć można m. in. :

opakowania po chemikaliach, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, szkło, papier, makulaturę, tworzywa sztuczne i metale oraz opakowania wielomateriałowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, odpady zielone oraz przeterminowane leki.

1. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIOREM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę w roku 2019	
Wyszczególnienie	Koszty i wydatki w zł
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	916 910,64

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi kształtują się następująco:

1. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r. - 744 611,29 zł.

2. Naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 r. - 853 856, 00 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są decyzje określające, upomnienia, a w razie braku wpłat tytuły wykonawcze do Urzędu Skarbowego.

2. ANALIZA LICZBY MIESZKANCÓW

Liczba osób zameldowanych na pobyt stały na dzień 31 grudnia 2019 r. na terenie Gminy Radomsko wynosiła – 5488

Liczba osób według deklaracji na dzień 31 grudnia 2019 r. na terenie Gminy Radomsko wynosiła – 4733, w tym:

*Liczba osób zadeklarowanych zbiórką selektywną na dzień 31 grudnia 2019 r. na terenie Gminy Radomsko wynosiła – 4681

*Liczba osób niezadeklarowanych zbiórką selektywną na dzień 31 grudnia 2019 r. na terenie Gminy Radomsko wynosiła - 52

3. 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.

W roku 2019 na terenie Gminy Radomsko nie odnotowano konieczności wydania przez Wójta Gminy Radomsko decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6.

4. ILOŚĆ ODPADÓW WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY RADOMSKO

Na podstawie kwartalnych sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości odebrano odpady. Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu Gminy Radomsko w 2019 r. (tabela nr 1) i odpadach komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Gminy Radomsko (tabela nr 2).

Tabela 1. Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu Gminy Radomsko w 2019 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,520
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	292,620
15 01 07	Opakowania ze szkła	1,680
16 01 03	Zużyte opony	2,900
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	10,160
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu oraz gruzu betonowego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	19,380

20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	1,140
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,052
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	107,500
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	26,840
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 185,180
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	64,720
SUMA		1 712,692

Tabela 2. Informacja o odpadach komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Gminy Radomsko.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,700
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,200
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,400
16 01 03	Zużyte opony	0,760
17 01 01	Gruz betonowy z rozbiórki i remontów	15,240
17 01 02	Gruz ceglany	2,860
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	2,600

17 01 07	Zmieszane odpady z betonu oraz gruzu betonowego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	31,640
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,300
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5,400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	16,220
SUMA		79,320

5. POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 poz. 2167) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

Tabela 3. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%)

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%)									
	2012r.	2013r	2014r	2015r	2016r	2017r	2018r	2019r.	2020r.
papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
W Gminie Radomsko poziom ten w roku 2019 wyniósł 44,27 %.Wymagany poziom został osiągnięty.									

Tabela 4. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%)

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%)									
	2012r.	2013r	2014r	2015r	2016r	2017r	2018r	2019r.	2020r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	20	36	38	40	42	45	50	60	70
W Gminie Radomsko poziom ten w roku 2019 wyniósł 100 %.Wymagany poziom został osiągnięty.									

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowiska (Dz. U. z 2017 poz. 2412), które Gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach.

Tabela 5. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania (%)

Rok	2017r.	2018r.	2019r.	2020r. - do dnia 16 lipca.
Pr [%]	45	40	40	35
W Gminie Radomsko poziom ten w roku 2019 wyniósł 0%.Wymagany poziom został osiągnięty.				