

Akty prawne dotyczące gospodarowania odpadami komunalnymi obowiązujące na terenie gminy Rogowo:

- a) ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439);
- b) ustawa z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.);
- c) uchwała Nr XVIII/111/2020 Rady Gminy Rogowo w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rogowo (Dz. U. woj. Kuj-Pom. 2020 r. poz. 3943)
- d) uchwała Nr XVIII/112/2020 Rady Gminy Rogowo z dnia 30 lipca 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. 2020 r. poz. 3944)
- e) uchwała Nr XIII/75/2019 Rady Gminy Rogowo z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. 2020 r. poz. 226)
- f) uchwała Nr XIII/73/2019 Rady Gminy Rogowo z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicielki nieruchomości położonej na terenie Gminy Rogowo Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. 2020 poz. 224)
- g) uchwała nr XIII/74/2019 Rady Gminy Rogowo z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty w przypadku nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, ustalenia stawki opłaty za pojemnik lub worek o określonej pojemności w przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w przypadku nieruchomości wykorzystywanej w celach rekreacyjno-wypoczynkowych (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. 2020. poz. 225)

Zagadnienia ogólne

Utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy. Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania. Dokonują także corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Poniższa analiza dotyczy roku 2020 i stworzona została w oparciu o sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, informacje przekazane przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawą prawną stworzenia analizy jest 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 2020 r. poz. 1439).

Analizę w szczególności należy objąć:

- 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, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12;
- 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.

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.

Na terenie gminy Rogowo nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne czy też przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, dlatego też tego rodzaju odpady przekazane zostają do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych, Puszcza Miejska 24, 87-500 Rypin.

2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Rogowo najpotrzebniejszą inwestycją jest rozbudowa oraz modernizacja Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Na dzień dzisiejszy GPSZOK czynny jest w każdy pierwszy poniedziałek miesiąca. W GPSZOK nieodpłatnie przyjmowane są wyselekcjonowane frakcje odpadów komunalnych powstające na terenie gminy, m. in. odpady wielkogabarytowe, meble, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony z samochodów osobowych, motocykli, rowerów i wózków, a także tekstylia i odzież, przeterminowane leki, czy chemikalia oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.

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.

Odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Rogowo zajmuje się Zakład Usługowo - Handlowy „KARO” Józef Karczewski, ul. Szpakowa 12A,

85-436 Bydgoszcz na podstawie umowy Nr 2/2020 z dnia 01.02.2020 r. na okres od 01.02.2020 r. do 31.01.2021 r.

Wpływy z gospodarki odpadami komunalnymi w 2020 r.:

Źródło dochodów	Stan na 31.12.2020 r.
Gospodarka odpadami komunalnymi	749 421,18 zł
Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	749 065,68 zł
Wpływy z tytułu kosztów upomnień	355,50 zł

Wydatki na gospodarkę odpadami komunalnymi w 2020 r.:

Źródło wydatków	Wykonanie na 31.12.2020 r.
Gospodarka odpadami komunalnymi	838 452,52 zł
Odbiór odpadów	702 759,42 zł
Wynagrodzenie osobowe pracowników Dodatkowe wynagrodzenie roczne	80 717,58
Składki na ubezpieczenie społeczne	14 042,94 zł
Składki na Fundusz Pracy	1949,54 zł
Zakup materiałów i wyposażenie	8 848,48 zł
Zakup usług pozostałych	13 350,06
Różne opłaty i składki	2634,25 zł
Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	1808,64 zł
Inkaso sołtysów	12 341,70 zł

4) Liczba mieszkańców.

Według danych z ewidencji ludności liczba mieszkańców gminy Rogowo na dzień 31.12.2020 r. wynosiła 4845. Natomiast na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wykazana liczba mieszkańców to 3988, którzy faktycznie zamieszkują na terenie gminy Rogowo. Na bieżąco prowadzona jest weryfikacja danych zawartych w deklaracjach ze stanem faktycznym.

5) 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.

Na podstawie posiadanych informacji, nie odnotowano przypadków, w których właściciele nieruchomości nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439).

6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Odpady odebrane z terenu Gminy Rogowo.

Informacje o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych					
a) informacja o odpadach nie ulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	8,3200	R12	MBP Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "RYPIN" sp. z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	653,6200	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
15 01 04	Opakowania z metali	0,7300	R4	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
16 01 03	Zużyte opony	3,5800	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,8400	R12	MBP Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "RYPIN" sp. z o.o.	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,3400	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	

17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	5,0600	R5	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,7000	R3	MBP Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "RYPIN" sp. z o.o.	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	89,5400	R3	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałowych ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,5800	R5	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	26,1600	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	
15 01 07	Opakowania ze szkła	83,6900	R5	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	16,0200	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	

20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,6700	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,8250	R12	Green Office Ecologic Sp. z o.o.	ul. Spółdzielcza 6c 21-532 Łomazy
suma		900,6750			
b) informacja o odpadach nie ulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	71,4100	R3	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
20 01 10	Odzież	0,3600	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,4300	R3	MBP Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "RYPIN" sp. z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,0300	R3	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
suma		78,2300 Mg			

**INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH ZEBRANYCH NA
DZIAŁAJĄCYM NA TERENIE GMINY PUNKCIE SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW
KOMUNALNYCH**

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
16 01 03	Zużyte opony	3,5800	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	5,0600	R5	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałowych ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,5800	R5	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	17 01 07
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	26,1600	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,6700	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż		R12	Green Office Ecologic Sp. z o.o.	ul. Spółdzielcza 6c 21-532 Łomazy

	wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35				
20 01 10	Odzież	0,3600	R12	Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych "Rypin" spółka z o.o.	Puszcza Miejska 24 87-500 Rypin
suma				40,41 Mg	

7) Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania

262,9730 Mg

Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy Rogowo

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,7603
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	97,5302
15 01 04	Opakowania z metali	2,7890
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	2,0590
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,8400
15 01 07	Opakowania ze szkła	94,9713
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,3400
suma		128,783

Oprócz stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, na terenie gminy Rogowo dwa razy w roku organizowana jest objazdowa zbiórka odpadów komunalnych. Rodzaje odbieranych odpadów komunalnych to: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (np. urządzenia zawierające freony, sprzęt AGD i RTV, telewizory, chłodziarki, zamrażarki, pralki, zmywarki, bojler, kuchenki elektryczne i gazowe, zużyte żarówki energooszczędne i lampy fluorescencyjne itp.), odpady wielkogabarytowe (np. meble, szafy, krzesła, kanapy, dywany, gumolit, duże zabawki itp.)

Poziomy recyklingu osiągnięte przez Gminę Rogowo w 2020 roku

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%]	50,90%
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100%
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]	9,40%

WYMAGANE POZIOMY RECYKLINGU

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

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	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

POZIOM OGRANICZENIA SKŁADOWANIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI

ROK	2017	2018	2019	2020-do dnia 16 lipca
PR[%]	45	40	40	35

Podsumowanie

W roku 2020 Gmina Rogowo osiągnęła wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz właściwy poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania. Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Rogowo, uwzględniając lokalne uwarunkowania, funkcjonuje prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Mieszkańcy mają możliwość pozbycia się wszystkich rodzajów odpadów komunalnych powstających w gospodarstwie domowym, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można również oddać nieodpłatnie wszelkiego rodzaju opady segregowane, wielkogabarytowe i odpady „problemowe” do Punktu Selektynego Zbierania Odpadów Komunalnych działającego raz w miesiącu. Przez cały 2020 rok obowiązki w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów gmina realizowała poprzez podmiot wyłoniony w drodze przetargu. Gmina Rogowo przywiązuje uwagę do polepszenia i ułatwienia segregacji odpadów komunalnych. Priorytetem jest osiągnięcie jeszcze lepszych poziomów recyklingu. W celu pogłębiania wiedzy w zakresie segregacji organizowane są konkursy tematyczne skierowane głównie do dzieci z placówek oświatowych znajdujących się na terenie gminy Rogowo, ale również do wszystkich mieszkańców.

Opracowała: Bożena Zaborowska

Zatwierdził: Zbigniew Zgórzyński