

**URZĄD GMINY RADOMYŚL
NAD SANEM**



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
NA TERENIE
GMINY RADOMYŚL NAD SANEM
ZA 2023 ROK**

1. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Radomyśl nad Sanem w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. PODASTAWA PRAWNA PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. 2024 r. poz. 399) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY RADOMYŚL NAD SANEM

System gospodarki odpadami komunalnymi w 2023 roku funkcjonował zgodnie z następującymi uchwałami Rady Gminy Radomyśl nad Sanem:

- uchwała Nr XX/162/2012 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- uchwała Nr XXIII/197/2013 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 25 kwietnia 2013 roku w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso,
- uchwała Nr XXXIV/277/2014 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 9 maja 2014 roku zmieniająca uchwałę w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso,
- uchwała Nr XV/128/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 15 maja 2020 roku zmieniająca uchwałę w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso,
- uchwała Nr XIV/110/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 20 maja 2020 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem,
- uchwała Nr XXVII/226/2021 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 25 października 2021 roku zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem,

- uchwała Nr XIV/111/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 20 marca 2020 roku w sprawie określenia 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 Nr XXVII/227/2021 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 25 października 2021 roku zmieniająca uchwałę w sprawie określenia 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 Nr XXVI/213/2021 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 22 września 2021 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej,
- uchwała Nr XVI/119/2016 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 15 czerwca 2016 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- uchwała Nr XXVI/212/2021 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 22 września 2021 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności,
- uchwała Nr XXVII/228/2021 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 25 października 2021 roku zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności.

Od dnia 01.01.2023 roku odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych realizowany był przez Miejski Zakład Komunalny Spółka z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola. Firma została wybrana w drodze przetargu. Umowa obowiązywała do dnia 31.12.2023 roku.

Odbiór ścieków ze zbiorników bezodpływowych i osadników w przydomowych oczyszczalniach ścieków w 2023 roku na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem realizowany był przez przedsiębiorców:

- Gmina Radomyśl nad Sanem, ul. Rynek Duży 7, 37-455 Radomyśl nad Sanem
- F.U.H. Robert Wojtala, os. Armii Krajowej 27, 37-455 Radomyśl nad Sanem
- Usługi Komunalne Mariusz Małek, ul. Rędziny 5, 37-403 Pysznica
- Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Wolności 295, 37-403 Pysznica
- DAMBUR Damian Burdzy, Stany ul. Parkowa 14, 37-433 Bojanów
- Wywóz Nieczystości Płynnych, Tadeusz Małek, Raclawice, ul. Krótka 25, 37-400 Nisko
- FUH TRANS-MET Andrzej Idec, Kotowa Wola 178, 37-415 Zaleszany
- Eko-Kan Mirosław Sajda, Chwałowice 13, 37-455 Radomyśl nad Sanem
- Firma Transportowa POWEX Łukasz Powęzka, ul. Poniatowskiego 21/14, 37-450 Stalowa Wola

Odbiór nieczystości ciekłych w 2023 roku z mobilnych zbiorników bezodpływowych realizowany był przez przedsiębiorców:

- WC Serwis Sp. z o.o., ul. Szybowa 2, 41-808 Zabrze
- TOI TOI Sp. z o.o., ul. Płochocińska 29, 03-044 Warszawa
- mToilet Sp. z o.o., ul. Toruńska 31, 03-226 Warszawa
- WC TRON Sp. z o.o., Ul. Wyb. J. Słowackiego 9, 50-406 Wrocław

Na terenie gminy do selektywnego gromadzenia odpadów stosuje się worki o następujących, ujednoczonych kolorach:

- worki zielone przeznaczone na szkło,
- worki żółte przeznaczone na tworzywa sztuczne,
- worki niebieskie przeznaczone na papier, tekturę i opakowania wielomateriałowe,
- worki brązowe na odpady zielone i ulegające biodegradacji,
- worki czerwone przeznaczone na metal.

Odbiór odpadów komunalnych oraz transport tych odpadów z terenów nieruchomości odbywał się wg harmonogramu określonego przez przedsiębiorcę. Następujące frakcje odpadów tj.: odpady zmieszane, biodegradowalne, szkło, papier, plastik, metal odbierane były jeden raz w miesiącu.

W 2023 roku zbiórka odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, wielkogabarytów, opon, mebli oraz odpadów niebezpiecznych farb, olejów, rozpuszczalników odbyła się jeden raz w roku, zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów, poprzez wystawienie w/w odpadów przed posesję.

Ponadto mieszkańcy oraz przedsiębiorcy z terenu Gminy Radomyśl nad Sanem mają możliwość bezpłatnego korzystania z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (funkcjonuje od 1 października 2016 roku), zlokalizowany jest na terenie Gminy Stalowa Wola przy ul. COP 38, 37-450 Stalowa Wola.

Do PSZOK można dostarczać następujące rodzaje odpadów :

- stare meble,
- papier i tekturę,
- tworzywa sztuczne,
- opakowania wielomateriałowe,
- szkło (opakowaniowe i okienne),
- odzież.
- gruz budowlany,
- baterie i akumulatory,
- zużyte opony,
- rozpuszczalniki,
- odczynniki fotograficzne,
- urządzenia AGD i RTV,
- środki ochrony roślin,
- lampy fluorescencyjne,
- alkalia,
- kwasy, detergenty,
- oleje i tłuszcze,
- farby, tusze, kleje,
- metale,

Na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2023 roku dla nieruchomości zamieszkałych uzależnione były od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość oraz sposobu segregowania odpadów. Dla nieruchomości niezamieszkałych wysokość stawek opłat uzależniona była od pojemności pojemnika oraz sposobu segregowania odpadów.

W 2023 roku stawki opłat dla nieruchomości zamieszkałych w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny obowiązywały w następujących wysokościach:

- 1) **25,00 zł** miesięcznie od mieszkańca, w przypadku gdy nieruchomość zamieszkuje do pięciu mieszkańców włącznie,
- 2) **2,00 zł** miesięcznie od szóstego i każdego kolejnego mieszkańca, w przypadku gdy nieruchomość zamieszkuje więcej niż pięciu mieszkańców.

W przypadku, gdy właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, stawki opłat były wyższe i wynosiły:

- 1) **50,00 zł** miesięcznie od mieszkańca, w przypadku gdy nieruchomość zamieszkuje do pięciu mieszkańców włącznie,
- 2) **4,00 zł** miesięcznie od szóstego i każdego kolejnego mieszkańca, w przypadku gdy nieruchomość zamieszkuje więcej niż pięciu mieszkańców.

Wysokość zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych w przypadku posiadania kompostownika i kompostowania bioodpadów stanowiących odpady komunalne w kompostowniku przydomowym wynosiła 1,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkałej daną nieruchomość jeżeli odpady zbierane były w sposób selektywny.

Stawki opłat dla nieruchomości niezamieszkałych, które obowiązywały w 2023 roku przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Rodzaj pojemnika	Opłata miesięczna od pojemnika	
		w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny	w przypadku zbierania odpadów w sposób nieselektywny
1.	Pojemnik o pojemności 120 l	20,00 zł	40,00 zł
2.	Pojemnik o pojemności 240 l	40,00 zł	80,00 zł
3.	Pojemnik o pojemności 1100 l	183,33 zł	366,66 zł

4. KOSZTY ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2023 ROK

Wyszczególnienie	Koszty
koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport, zagospodarowanie)	1.455.414,87 zł
koszty obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników, prowizja inkasentów, materiały biurowe, tonery, obsługa informatyczna, telefony, koszty przesyłek pocztowych, druki bankowych dowodów wpłat)	189.342,78 zł
Razem:	1.644.757,65

5. ANALIZA LICZBY MIESZKAŃCÓW (stan na dzień 31.12.2023 roku)

- Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem: 7235
- Liczba osób ujętych w deklaracjach: 6273
- Liczba złożonych deklaracji: 2083

Różnica w liczbie osób zameldowanych (ewidencja ludności), a ujętych w deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki i pracy poza miejscem stałego zameldowania oraz pobytu poza granicami kraju. Deklaracje składają osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

6. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2023 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

7. ILOŚĆ WYTWORZONYCH I ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH Z TERENU GMINY RADOMYŚL NAD SANEM Z PODZIAŁEM NA KODY ODPADÓW W 2022 ROKU

Ilość odebranych odpadów komunalnych:

Lp	Kod odpadu	Nazwa	Ilość w tonach /Mg/
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	11,440
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	181,100
3.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	3,320
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	122,300
5.	16 01 03	Zużyte opony	15,560
6.	20 01 27*	Farby tusze kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,340

7.	20 01 35*	Zużyte urządzenie elektryczne i elektroniczne inne niż w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,220
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	65,220
9.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	11,120
10.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	704,720
11.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	42,78
		Razem	1 160,120

Ilość odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych:

Lp	Kod odpadu	Nazwa	Ilość w tonach /Mg/
1	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	3,340
		Razem	3,340

Ilość zebranych odpadów komunalnych w PSZOK:

Lp	Kod odpadu	Nazwa	Ilość w tonach /Mg/
1.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,105
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,160
3.	16 01 03	Zużyte opony	0,200
4.	20 01 10	Odzież	0,620
5.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,010
6.	20 01 27*	Farby tusze kleje, lepiszczce i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,080
7.	20 01 30	Zużyte urządzenie elektryczne i elektroniczne inne niż w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,880
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,140
9.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	5,160
		Razem	9,355

Ilość zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w PSZOK:

Lp	Kod odpadu	Nazwa	Ilość w tonach /Mg/
1	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione z 17 01 06	0,860
		Razem	0,860

Powyższe zestawienie sporządzono na podstawie sprawozdań otrzymanych od firmy odbierającej odpady komunalne z terenu Gminy Radomyśl nad Sanem w 2023 roku.

8. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA W 2022 ROKU

Na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem nie zlokalizowano żadnego zakładu zajmującego się przetwarzaniem odpadów komunalnych. Odpady z terenu Gminy wywożone były przez podmiot odbierający MZK Stalowa Wola głównie do Instalacji Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli, Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zbieranych, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne do Zakładu Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego MZK Stalowa Wola. W instalacjach tych dochodzi do ponownego sortowania odpadów i odzyskania rzeczy możliwych do przetworzenia. Część odpadów, które mogą być poddane recyklingowi, np. opakowania plastikowe (butelki PET, opakowania z PP, PS, HDPE), papier, kartony, puszki aluminiowe i metalowe czy szkło przekazywane są uprawnionym podmiotom. Zużyte opony trafiają na linię do produkcji granulatów gumowych. Odpady, które nie nadają się do recyklingu, poddawane są procesowi przekształcania termicznego w Zakładzie produkcji paliw alternatywnych, Natomiast odpady ulegające biodegradacji trafiają do instalacji przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, służącej między innymi do wytwarzania biogazu. Pozostałości po fermentacji trafiają do obróbki tlenowej w kompostowniach a następnie na wysypisko lub wytwarzany jest z nich kompost do nawożenia.

9. POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH, POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA, POZIOM SKŁADOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH OSIAGNIĘTE PRZEZ GMINĘ RADOMYŚL NAD SANEM W 2022 ROKU

Zapisy art. 3b Ustawy z dnia 13 września 1996 (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 2519) o utrzymaniu porządku i czystości w gminach zobowiązują Gminy do ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Zgodnie z tą Ustawą, Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 35% wagowo za rok 2023 (art. 3B, ustęp 1, pkt. 3).

Wskaźnik ten osiągnięty przez Gminę Radomyśl nad Sanem wyniósł **38,26 %** - wymagany poziom zatem został osiągnięty .

Natomiast osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych wyniósł w 2023 roku **31,20 %**. Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości 30 % wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029 (art. 3B, ustęp 2a, pkt 1).

W 2023 roku z terenu Gminy Radomyśl nad Sanem zostało odebrane w sumie 4,20 T zmieszanych odpadów z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 oznaczonych kodem 17 09 04 oraz odpadów z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, oznaczonych kodem 17 01 07. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł w roku 2023 100%.

Obowiązujące rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412) w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, nie określa jaki poziom Gmina powinna osiągnąć w 2022 roku. W 2021 roku osiągnięty poziom nie powinien być wyższy niż 35%. Jednak dane mają być dalej zbierane i sprawozdawane w tym zakresie.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł w 2023 roku **0,89 %**.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniósł **0,22%**.

Radomyśl nad Sanem dnia 29.04.2023 r.

Sporządził:

(pkt. 1-5)

Wioleta Moskal - Kierownik Referatu Podatków i Opłat

Agata Olech - Inspektor ds. Podatków i Opłat

(pkt. 6-9)

Nikodem Borys – Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej