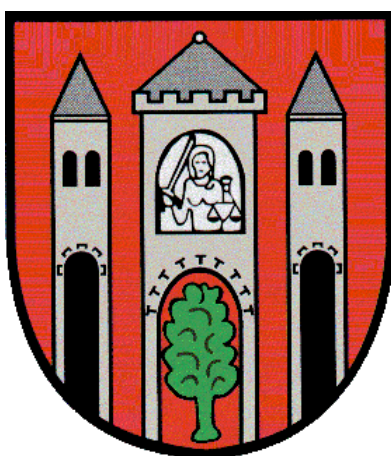


ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE ZABÓR ZA ROK 2019



Sporządziła:

Urszula Mróz

Podinspektor ds. gospodarowania
odpadami komunalnymi

ZABÓR
19 listopada 2020



Spis treści

1. Cel i podstawowe zadania sporządzenia Analizy	2
2. Podstawa prawna	2
3. Liczba obsługiwanych nieruchomości	2
4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. 2020 poz. 1439) ...	3
5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	3
6. Ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Zabór	3
7. Wymagane poziomy recyklingu	5
8. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2019 roku	7
9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	8



1. Cel i podstawowe zadania sporządzenia Analizy

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Zabór za rok 2019 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy – Wójta przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. 2020 poz. 1439) gminy mają obowiązek sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- ✓ 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;
- ✓ potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- ✓ 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;
- ✓ 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 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.

2. Podstawa prawna

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. 2020 poz. 1439), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

3. Liczba obsługiwanych nieruchomości

Na dzień 31 grudnia 2019r. w Gminie Zabór firma odbierała odpady z 1389 nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

Z deklaracji złożonych w Urzędzie Gminy wynika, że na dzień 31 grudnia 2019r. 88,62% mieszkańców Gminy Zabór deklaroowało, że segreguje odpady komunalne, a 11,38% deklaroowało brak segregacji.



4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. 2020 poz. 1439)

W Gminie Zabór nie są zawierane umowy na pozbywanie się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych. Odbywają się one na podstawie telefonicznych zleceń do firm zajmujących się opróżnianiem zbiorników bezodpływowych z nieczystości ciekłych oraz osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków.

Od 1 lipca 2013 roku Gmina Zabór sama realizuje zadania związane z gospodarką odpadami komunalnymi. Uchwałą Rady Gminy Zabór wszyscy właściciele zarówno nieruchomości zamieszkałych jak i niezamieszkałych do końca 2019 roku objęci byli gospodarką odpadami. W związku z tym wszyscy zobowiązani byli złożyć do Wójty Gminy Zabór deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację ilości złożonych deklaracji oraz danych w nich zawartych.

5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Pod pojęciem **przetwarzanie odpadów** rozumie się procesy odzysku lub ich unieszkodliwiania.

Na terenie Gminy Zabór nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady odebrane z terenu Gminy Zabór w 2019 roku z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych zgodnie z zawartą umową z firmą TRANS-FORMACJA oraz pochodzące z PSZOK-u zagospodarowywane były przez:

- ✓ B+C EKO-ENERGIA Sp. z o.o. - Nowy Świat, 66-100 Sulechów,
- ✓ Tonsmeier Zachód Sp. z o.o. – Kietcz, 67-100 Nowa Sól,
- ✓ Wexpool Sp. z o.o. - Dąbrówka Wlkp., 66-210 Zbąszynek,
- ✓ ZGK - 65-218 Zielona Góra,
- ✓ PreZero Sp. z o.o. – Kietcz, 67-100 Nowa Sól.

6. Ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Zabór

W roku 2019 r. odpady z nieruchomości z położonych na terenie Gminy Zabór odbierała firma TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk, zlokalizowana pod adresem: Ołobok, ul. Słoneczna 17, wybrana w drodze przetargu w październiku 2018 roku. Odpady selektywne przyjmowane były również w Zaborze w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zwanego PSZOK-iem.



Poniżej przedstawione zostały ilości odpadów niesegregowanych odebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2019 roku.

Tab. 1 Odpady niesegregowane odebrane z nieruchomości położonych na terenie Gminy Zabór w 2019 roku

Nazwa podmiotu upoważnionego do odbioru odpadów komunalnych na podstawie umowy zawartej w trybie przeprowadzonego przetargu	Rodzaj i kod odebranych odpadów	Ilość [Mg] odebranych odpadów w roku 2019
TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk ul. Słoneczna 17 66-213 Ołobok	20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	766,190

Źródło: opracowanie własne

Tabela nr 2 przedstawia ilość odpadów segregowanych odebranych przez firmy z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2019 roku oraz odpady selektywne przyjęte w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Zaborze.

Tab. 2 Odpady segregowane odebrane i zebrane z nieruchomości położonych na terenie Gminy Zabór w 2019 roku

Nazwa podmiotu upoważnionego do odbioru odpadów komunalnych	Rodzaj i kod odebranych odpadów	Ilość [Mg] odpadów odebranych w roku 2019
TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk ul. Słoneczna 17 66-213 Ołobok	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	38,340
	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	171,060
	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	16,980
	15 01 07 Opakowania ze szkła	46,590
	20 01 99 Inne odpady zbierane selektywnie (popiół)	38,910
	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	99,540
	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	12,990
	RAZEM	424,410



PSZOK	17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	3,620
	17 01 02 Gruz ceglany	4,960
	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu , gruzu ceglanego, odpady materiałów ceramicznych i elementów	41,440
	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	1,380
	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	0,320
	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	3,360
	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	7,020
	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	44,460
	RAZEM	106,560
ZGK sp. z o.o. 65-001 Zielona Góra	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu , gruzu ceglanego, odpady materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,560
	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,780
	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	4,220
	RAZEM	8,560

Źródło: opracowanie własne

7. Wymagane poziomy recyklingu

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, poziomy te wynoszą w roku 2019 odpowiednio:

- ✓ papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – 40 %,
- ✓ inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – 60 %.

Poziomy recyklingu przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach uwzględnia poniższa tabela.



Tab. 3 Wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia poszczególnych odpadów. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło ¹⁾	10	12	14	16	18	20	30	40	50
	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Źródło: ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla roku 2019 powinien wynosić **40%**, a dla odpadów budowlanych i rozbiórkowych **60%**. Osiągnięty przez Gminę Zabór poziom recyklingu dla odpadów: Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło wyniósł dokładnie **40 %**. Oznacza to, że naszej Gminie udało się osiągnąć wymagany poziom recyklingu dla tych odpadów. Dla odpadów budowlanych i rozbiórkowych osiągnięty poziom recyklingu to **99%**. Oznacza to, że naszej Gminie uzyskano wymagany poziom recyklingu dla tych odpadów i jest on naprawdę na wysokim poziomie.

Ustawa zobowiązuje również gminę do ograniczenia masy odbieranych z gospodarstw domowych odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Dopuszczalny poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. od 16 lipca 2013 r., powinien wynosić w roku 2019 **nie więcej niż 40%**. Poziom ten dla odpadów pochodzących z nieruchomości Gminy Zabór wyniósł **0%**. To bardzo dobry wynik.

Podsumowując, **Gmina Zabór w roku 2019 osiągnęła** wymagane przepisami prawa **poziomy recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych**, a także **ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania**.



8. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2019 roku

W Tab. 4 przedstawiono wykaz niezbędnych działań, które były zrealizowane na terenie gminy Zabór, aby system gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonował.

Tab. 4 Porównanie kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Zabór w latach 2018 - 2019

Lp.	Nazwa przedsięwzięcia	Koszty	
		za 2018rok [zł]	za 2019 rok [zł]
1.	Koszty poniesione na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Zabór	480 600,00	615 621,60
2.	Koszty zagospodarowania odpadów z PSZOK	76 528,44	111 019,77
3.	Koszty obsługi (koszty opłat pocztowych, bankowych, usług telekomunikacyjnych, utrzymania oprogramowania, koszty działań egzekucyjnych, zakupu artykułów biurowych, wynagrodzenie pracownika, szkolenia)	71 720,74	107 926,06
		628 849,18	834 567,43

Źródło: opracowanie własne

Gmina Zabór w 2019 roku poniosła koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami w wysokości 834 567,43 zł, co oznacza, że koszty wzrosły o ok. 32,72 % w stosunku do 2018 roku.

Zaległości w opłatach za gospodarowanie odpadami komunalnymi dochodzi się w trybie egzekucji administracyjnej. Pracownik Urzędu Gminy Zabór wykonujący zadania wierzyciela w sposób systematyczny kontroluje terminowość zapłaty należności pieniężnych.

W razie uchylania się od wykonywania obowiązku podejmowane były czynności zmierzające do zastosowania środków egzekucyjnych. Zobowiązany doręczane były wówczas upomnienia. Przed wystawieniem i wysłaniem upomnień, do informowania mieszkańców o upływie terminu zapłaty należności pieniężnej i powstałej zaległości, wykorzystywane były także inne sposoby powiadamiania, tj. krótka wiadomość tekstowa (sms), e-mail, telefon.

Względem zobowiązanych, którzy po doręczeniu upomnienia nadal uchylali się od opłaty sporządzane były tytuły wykonawcze. W związku z zawarciem w dniu 19 lipca 2016 roku Porozumienia z Naczelnikiem Drugiego Urzędu Skarbowego w Zielonej Górze Wójt Gminy



Zabór wykonywał zadania administracji rządowej z zakresu egzekucji należności pieniężnych z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy przejawiają się głównie w konieczności modernizacji gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Zaborze. Ze względu na rosnące ilości odpadów przyjmowanych przez Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych należałoby zwiększyć ilość stosownie oznakowanych kontenerów. Utwardzenie terenu, wyrównanie oraz wyasfaltowanie lub wybrukowanie nawierzchni placu z pewnością poprawiłoby komfort poruszania się po nim pojazdów. Wskazane byłoby również ogrodzenie i zadaszenie placu PSZOK-u przynajmniej w części przeznaczonej na ustawione kontenery z odpadami, dzięki czemu nie byłyby narażone na niekorzystne działanie warunków atmosferycznych. Istnieje wyraźna potrzeba zakupienia specjalistycznego pojazdu do przewozu odpadów z PSZOKu. Obecny samochód jest już mocno wyeksploatowany i często ulega awarii.

Wójt Gminy Zabór

/-/ Robert Sidoruk