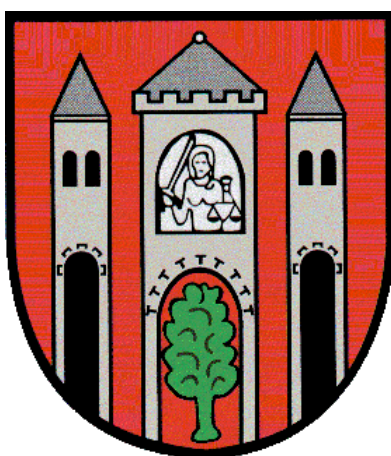


ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE ZABÓR ZA ROK 2016



Sporządziła:

Urszula Mróz

Referent ds. gospodarowania
odpadami komunalnymi



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. 2016 poz. 250 ze zm.)	3
5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	3
6. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Zabór	3
7. Wymagane poziomy recyklingu	5
8. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2015 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 2016 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. 2016 poz. 250 ze zm.), gminy mają obowiązek sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą 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.

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. 2016 poz. 250 ze zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

3. Liczba obsługiwanych nieruchomości

Na dzień 31 grudnia 2016r. w Gminie Zabór firma odbierała odpady z 1275 nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

Z deklaracji złożonych w Urzędzie Gminy wynika, że 86,12 % mieszkańców Gminy Zabór segreguje odpady komunalne, a 13,88 % zadeklarowało 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. 2016 poz. 250 ze zm.)

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 są objęci gospodarką odpadami. W związku z tym wszyscy zobowiązani są złożyć do Wójta 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 zielonych 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. Wszystkie odpady zebrane z terenu Gminy Zabór w 2016 roku z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych zgodnie z zawartą umową firmą TRANS-FORMACJA oraz pochodzące z PSZOK-u zagospodarowywane były przez:

- ✓ AGMAREX Sp. z o.o., dalej EXPED ECO sp. z o.o. Zakład Utylizacji Odpadów, Nowy Świat, 66-100 Sulechów;
- ✓ ZGKIM, Al. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

6. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Zabór

W roku 2016 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 kwietniu 2015 roku. Odpady selektywne przyjmowane były również w Zaborze w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zwanego PSZOK-iem.

Poniżej przedstawione zostały ilości odpadów niesegregowanych odebranych przez firmę z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2016 roku.



Tab. 1 Odpady niesegregowane odebrane z nieruchomości położonych na terenie Gminy Zabór w roku 2016

Nazwa podmiotu upoważnionego do odbioru odpadów komunalnych	Rodzaj i kod odebranych odpadów	Ilość [Mg] odebranych odpadów w roku 2016
TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk ul. Słoneczna 17 66-213 Ołobok	20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	855,340

Źródło: opracowanie własne

Tabela nr 2 przedstawia ilość odpadów segregowanych odebranych przez firmy z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2015 roku. Odpady selektywne przyjmowane były również w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Zaborze.

Tab. 2 Odpady segregowane odebrane z nieruchomości położonych na terenie Gminy Zabór w roku 2016

Nazwa podmiotu upoważnionego do odbioru odpadów komunalnych	Rodzaj i kod odebranych odpadów	Ilość [Mg] odebranych odpadów w roku 2015
TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk ul. Słoneczna 17 66-213 Ołobok	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	0,940
	15 01 07 Opakowania ze szkła	1,440
	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	128,400
	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	80,500
	10 01 01 Żużle, popioły paleniskowe	38,14



Źródło: opracowanie własne

Poniżej przedstawione zostały rodzaje i ilości zebranych w 2016 roku odpadów segregowanych i niesegregowanych w ramach PSZOK.

Tab. 3 Rodzaje i ilości odpadów zebranych w ramach Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w roku 2016

Rodzaj i kod odebranych odpadów	Ilość [Mg] odebranych odpadów w roku 2016
15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	22,500
17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	108,280
17 01 01 Odpady gruzu betonowego	9,500
20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	54,420
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	5,980
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	11,460

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 2016 odpowiednio:

- ✓ papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – 18 %,
- ✓ inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – 42 %.



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

Tab. 4 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 29 maja 2012 r. 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 2016 powinien wynosić **18%**, a dla odpadów budowlanych i rozbiórkowych **42%**. Osiągnięty przez Gminę Zabór poziom recyklingu dla odpadów: Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło wyniósł **43 %**, a dla odpadów budowlanych **100%**.

Nowa 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 w roku 2016 wynosić **nie więcej niż 45%**. Poziom ten dla odpadów pochodzących z nieruchomości zamieszkałych w Gminie Zabór wyniósł **7 %**.

Podsumowując, **Gmina Zabór w roku 2016 osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu**, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz **ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania**.



8. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2016 roku

W poniższej tabeli przedstawiono wykaz przedsięwzięć związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które zostały zrealizowane na terenie gminy Zabór w roku 2016.

Tab. 5 Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Zabór w 2016 roku

Lp.	Nazwa przedsięwzięcia	Koszty [zł]
1.	Koszty poniesione na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu Gminy Zabór	397 169,94
2.	Koszty funkcjonowania PSZOK	29 564,70
3.	Koszty obsługi (koszty opłat pocztowych, bankowych, utrzymania oprogramowania, przeprowadzenia przetargu na wybór firmy odbierającej odpady, zakupu artykułów biurowych, wynagrodzenie pracownika)	58 560,97
		485 295,61

Źródło: opracowanie własne

Gmina Zabór w 2016 roku poniosła koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami w wysokości 485 295,61 zł.

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 podejmuje czynności zmierzające do zastosowania środków egzekucyjnych. Zobowiązany doręcza się wówczas upomnienia. Przed wystawieniem i wysłaniem upomnień, do informowania mieszkańców o upływie terminu zapłaty należności pieniężnej i powstałej zaległości, wykorzystywane są także inne sposoby powiadamiania, tj. krótka wiadomość tekstowa (sms), e-mail, telefon.

Względem zobowiązanych, którzy po doręczeniu upomnienia nadal uchylają się od opłaty sporządza się tytuły wykonawcze. Na skutek wejścia w życie ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2015r. poz. 87) z dniem 18.04.2015r. Wójt utracił uprawnienia organu egzekucyjnego w zakresie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W związku z powyższym tytuły wykonawcze wystawione po wejściu w życie ustawy przekazywane były do właściwego miejscowo naczelnika urzędu skarbowego. Po zawarciu w dniu 19 lipca 2016 roku Porozumienia z Naczelnikiem Drugiego Urzędu Skarbowego w Zielonej Górze Gmina Zabór z powrotem



przejęła wykonywanie zadań administracji rządowej z zakresu egzekucji należności pieniężnych z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W ramach wywiązywania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie gminy do 2015 roku funkcjonowały mobilne punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Nie sprawdziły się one jednak z uwagi na bardzo duże koszty utrzymania oraz wykorzystywanie ich do pozbywania się odpadów przez osoby nieupoważnione.

W związku z powyższym Rada Gminy Zabór podjęła Uchwałę Nr XII.79.2015 z dnia 30 listopada 2015 roku o utworzeniu stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Wykorzystano w tym celu kontenery obsługujące wcześniej tzw. mobilny PSZOK. Na początku 2016 roku zakupiono stosowne oznakowanie dla gminnego PSZOK-u, aby mieszkańcy nie mieli problemów z jego identyfikacją, a także dla bezpieczeństwa i utrzymania czystości i porządku ustawiono szlaban oraz zainstalowano monitoring.

Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy przejawiają się głównie w konieczności utwardzenia terenu Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Zaborze. Wyrównanie oraz wyasfaltowanie lub wybrukowanie nawierzchni placu z pewnością poprawiłoby komfort poruszania się po nim pojazdów. Ze względu na dość spore ilości odpadów przyjmowanych przez Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych należałoby zwiększyć ilość stosownie oznakowanych kontenerów. Wskazane byłoby również ogrodzenie i zadaszenie placu PSZOKU przynajmniej w części przeznaczony na ustawione kontenery z odpadami, dzięki czemu nie byłyby narażone na niekorzystne działanie warunków atmosferycznych.

Wójt Gminy Zabór

/-/ Robert Sidoruk