

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY SZEPIETOWO**

Szepietowo, listopad 2020 rok

Spis treści:

1. Cel i założenia analizy.
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.
3. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów.
6. Liczba mieszkańców.
7. 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.
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.
9. 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.

1. CEL I ZAŁOŻENIA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. 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 ma na celu zweryfikowanie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Szepietowo od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r.

2. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI

Podczas opracowywania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 797, 875);
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r., poz. 2412);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2016 r., poz. 2167);
- Uchwała NR XXIX/212/17 Rady Miejskiej w Szepietowie z dnia 22 listopada 2017 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Szepietowo;
- Uchwała NR XII Rady Miejskiej w Szepietowie z dnia 20 grudnia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty.

3. MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. W myśl art. 9l ust. 2, w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi tego regionu.

Gmina Szepietowo wchodzi w skład regionu zachodniego. Zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Szepietowo są kierowane do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze.

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W analizowanym okresie w Gminie Szepietowo nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW

W 2017 roku został przeprowadzony przetarg nieograniczony na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych na terenie gminy Szepietowo”. W wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego wybrano ofertę Wykonawcy – Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zambrowie ul. Polowa 19, 18-300 Zambrów.

Gmina Szepietowo zawarła w dniu 24 listopada 2017 r. umowę z ww. Wykonawcą na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych na terenie gminy Szepietowo” w okresie od 1 stycznia 2018 roku do 31 grudnia 2019 roku. W ramach umowy Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zambrowie ul. Polowa 19, 18-300 Zambrów prowadzi Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Szepietowie.

Wynagrodzenie ryczałtowe należne za 1 miesiąc świadczenia usług wynosiło 58 255,20 zł brutto.

Wynagrodzenie za ww. usługę za okres od 1 stycznia 2019 roku do 31 grudnia 2019 roku wyniosło 699 062,40 zł brutto.

6. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Stan ludności w Gminie Szepietowo na dzień 31.12.2018 r. (dane z ewidencji ludności) – 7.174 mieszkańców.

Stan ludności w Gminie Szepietowo na dzień 31.12.2019 r. (dane z ewidencji ludności) – 7.088 mieszkańców.

Ilość osób według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – 5.364 mieszkańców gminy

Różnica wynikająca z danych z ewidencji ludności i ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynika wyjazdów mieszkańców gminy do innych krajów, pobytu w kraju poza terenem gminy Szepietowo, nauki młodzieży w innych miastach.

7. 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 analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez gminę Szepietowo.

8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Informacja o masie poszczególnych rodzajów odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych w 2019 roku:

Niesegregowane odpady komunalne 20 03 01 – 1.296,500 Mg

Opakowania ze szkła 15 01 07 – 83,480 Mg

Opakowania z tworzyw sztucznych 15 01 02 – 66,840 Mg

Odpady wielkogabarytowe 20 03 07 – 80,580 Mg

Odpady kuchenne ulegające biodegradacji 20 01 08 – 145,600 Mg

Odpady ulegające biodegradacji 20 02 01 – 91,320 Mg

Opakowania z papieru i tektury 15 01 01 – 4,330 Mg

Opakowania z metalu 15 01 04 – 0,180 Mg

Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne 20 01 36 – 13,880 Mg

Inne niewymienione frakcje zbierane selektywnie 20 01 99 – 223,560 Mg

Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe 17 01 07 – 16,880 Mg

Odpady z targowisk 20 03 02 – 8,720 Mg

Inne odpady nieulegające biodegradacji 20 02 03 – 24,540 Mg

Tworzywa sztuczne 20 01 39 – 2,640 Mg

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2016 r., poz. 2167) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

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

W Gminie Szepietowo poziom ten w 2019 roku wyniósł 39,13 %

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

Poziomy ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach.

Rok	2017	2018	2019	2020 – do dnia 16 lipca
PR (%)	45	40	40	35

W Gminie Szepietowo poziom ten w 2019 roku wyniósł 44,99 %

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100 %.

9. 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

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych odbieranych z terenu gminy – 1.296,500 Mg.

Masa odpadów, powstała po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w tonach (Mg), frakcja powyżej 80 mm – 372,7999 Mg.

Recyklerzy za 2019 rok

Zebrane i wysegregowane odpady opakowaniowe (papier, szkło, metale, tworzywa sztuczne) dostarczone z gminy Szepietowo do Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze za 2019 r. są przekazywane do recyklingu do firm posiadających stosowne zezwolenia np. do TERRA RECYKLING SA Grodzisk Mazowiecki