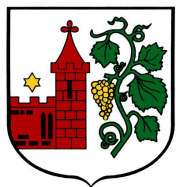


**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie gminy Wińsko
za 2017 rok**

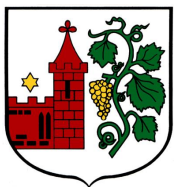


Wińsko, 27.04.2018r



Spis treści:

1. Cel przygotowania analizy	2
2. Podstawa prawna sporządzenia analizy	2
3. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Wińsko w 2015 roku.....	2-4
4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	4-5
5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	5
6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.....	6
7. Analiza liczby mieszkańców	6-7
8. Analiza liczby 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 u.c.p.g.	7
9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	7-8
10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy	8
11. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2016 roku.	8-9



1. Cel przygotowania Analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Wińsko w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, poniesionych kosztów w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. 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 Wińsko, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi,

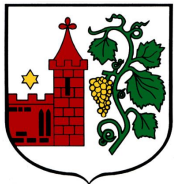
2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb.1., ustawy z dnia 13września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 ze zm.) – powoływanej dalej jako u.c.p.g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

3. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Wińsko w 2017 roku.

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła Gmina. Rada Gminy nie skorzystała z możliwości przejęcia powyższego obowiązku na nieruchomościach niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej, dlatego właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Gminy, w tym;



Urząd Gminy Wińsko

- Uchwała nr XXV/203/2016 z dnia 28 czerwca 2016 r. Rady Gminy w Wińsku zmieniająca Uchwałę nr XXVII/212/2016 z dnia 26 sierpnia 2016 r.

- Uchwała nr IX/57/2015 Rady Gminy Wińsko z dnia 24 kwietnia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty.

- Uchwała nr XXV/204/2016 Rady Gminy Wińsko z dnia 28 czerwca 2016 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

- Uchwała nr XXV/205/2016 Rady Gminy Wińsko z dnia 28 czerwca 2016 r. 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 XXVIII/218/2016 Rady Gminy Wińsko w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Gmina Wińsko to obszar 42 sołectw (Aleksandrowice, Baszyn, Białawy Małe, Białawy Wielkie, Boraszyce Małe, Boraszyce Wielkie, Brzózka, Budków, Buszkowice Małe, Chwałkowice, Dąbie, Domanice, Głębowice, Gryżyce, Grzeszyn, Iwno, Jakubikowice, Kleszczowice, Konary, Kozowo, Krzelów, Łazy, Małowice, Moczydlnica Klasztorna, Morzyna, Orzeszków, Piskorzyna, Przyborów, Rajczyn, Rogów Wołowski, Rudawa, Słup, Smogorzów Wielki, Smogorzówek, Staszowice, Stryjno, Turzany, Węglewo, Węgrzce, Wińsko, Wrzeszów, Wyszęcice).

Nowym systemem Gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Wińsko zostały objęte nieruchomości zamieszkałe.

Rada Gminy Wińsko Uchwałą z dnia 28 czerwca 2016r. ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług. Ustalono, iż odpady komunalne będą odbierane z następującą częstotliwością:

1. Z obszarów zabudowy jednorodzinnej;

- Zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz na dwa tygodnie

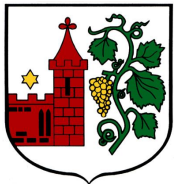
- Odpady selektywnie zbierane - co najmniej raz w miesiącu

- Odpady ulegające biodegradacji – co najmniej raz na dwa tygodnie

2. Z obszarów zabudowy wielorodzinnej;

- Zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz na dwa tygodnie

- Odpady selektywnie zbierane - co najmniej raz w miesiącu



- Odpady ulegające biodegradacji – co najmniej raz na dwa tygodnie

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w systemie workowym:

- worek żółty- tworzywa sztuczne i metale;
- worek zielony- szkło;
- worek niebieski- papier.

W 2017 r. odbiór odpadów komunalnych i zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było po wygranym przetargu przez firmę CHEMEKO – SYSTEM ul. Jerzmanowska 4-6, 54-519 Wrocław

4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zapisy art. 9tb ust. 1 pkt 1 ppkt a u.c.p.g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy że zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami u.c.p.g. oraz Planu gospodarki odpadami województwa dolnośląskiego 2016 (powoływany dalej jako WPGO), Gmina Wińsko wchodzi w skład regionu północno - centralnego. WPGO określa w regionie trzy instalacje, które spełniają warunki instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów komunalnych. Instalacjami tymi są CHEMEKO – SYSTEM Sp. z o.o. w Rudnej Wielkiej gm. Wąsosz instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP), TRANS FORMERS Wrocław Sp. z o.o. w Krynicznie gm. Środa Śląska oraz Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o. Rusko gm. Strzegom

Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Wińsko zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są transportowane przez firmę CHEMEKO -



Urząd Gminy Wińsko

SYSTEM Sp. z o.o. do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Rudnej Wielkiej.



Rysunek 1 Gminy wchodzące w skład regionu północno-centralnego wraz z instalacjami przewidzianymi do zastępczej obsługi regionu. Źródło; WPGO 2016

5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W najbliższych latach konieczne są kolejne inwestycje mające na celu dostosowanie i doposażenie PSZOKU w celu zapewnienia jego prawidłowego funkcjonowania



6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych.

FAKTURY 2017 r	
Styczeń	96 120,00
Luty	96 120,00
Marzec	96 120,00
Kwiecień	96 120,00
Maj	96 120,00
Czerwiec	96 120,00
Lipiec	96 120,00
Sierpień	96 120,00
Wrzesień	96 120,00
Październik	96 120,00
Listopad	96 120,00
Grudzień	96 120,00
Razem	1 153440,00

Wpłaty mieszkańców Gminy Wińsko za gospodarowanie odpadami za 2017 r = **1 011 873,38 zł**

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia.

7. Analiza liczby mieszkańców.

Na dzień 31 grudnia 2017 r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy Wińsko wynosi 8298. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy wynosi 6916.

Różnica w wysokości liczby osób zameldowanych z zamieszkałymi może wynikać z faktu, że część osób zameldowanych na terenie gminy Wińsko faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy. Pracuje za granicą lub pracuje i uczy się poza terenem Gminy Wińsko. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną



nieruchomość. W sytuacji gdy dana osoba jest zameldowana na terenie gminy Wińsko a zamieszkuje na terenie innej gminy, właściciel nieruchomości jest obowiązany udokumentować powyższy fakt.

8. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.

Stosownie do zapisów art. 9tb ust. 1 pkt. 5 u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. W związku ze znaczną różnicą wynikającą z liczby osób zadeklarowanych w złożonych deklaracjach, a osobami zameldowanymi na terenie Gminy Wińsko do wyeliminowania takiego stanu wezwano 26 właścicieli nieruchomości. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Wójt Gminy Wińsko wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów przez właściciela nieruchomości.

9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Ilość odpadów podano w niniejszej analizie na podstawie sprawozdania rocznego, które stworzono zgodnie ze sprawozdaniami kwartalnymi składanymi przez podmioty odbierające odpady na terenie Gminy Wińsko w roku 2017.

Kod odpadów	Nazwa	Masa (Mg)
150107	Opakowania ze szkła	81,090
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	144,580
200307	Odpady wielkogabarytowe	547,020
200201	Odpady ulegające biodegradacji	57,070
150101	Opakowana z papieru i tektury	23,590
200136	Urządzenia elektryczne i elektroniczne	5,3



160103	Opony	8,68
170904	Zmieszane odpady z budowy i remontów	60,940

Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań kwartalnych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy.

10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań półrocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy Wińsko.

Kod odpadów	Nazwa	Masa (Mg)
200301	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	1 370,180

11. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2017 roku.

Zapisy art. 3b oraz 3c u.c.p.g. obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676), określa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziom, który musiał zostać osiągnięty roku 2017 wynosi 45%.

Gmina Wińsko osiągnęła poziom ograniczenia w wysokości 0%. Jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji



przekazywanych do składowania jest równy bądź mniejszy niż poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynikający z załącznika do ww. rozporządzenia, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645), poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, dla 2017 roku wynosi 20%. **Osiągnięty przez Gminę Wińsko poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów wynosi 20%.**

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w poszczególnych latach do 31.12.2020 r. został określony w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645), poziom recyklingu i przygotowania do ponownego i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, dla 2017 roku wynosi 45%. **Osiągnięty przez Gminę Wińsko poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów wynosi 100%.**