ROCZNA ANALIZA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY OŁAWA
2014

Spis treści

1. Cel analizy i uwarunkowania formalno-prawne.....3
2. Ogólna charakterystyka nowego systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Oława po 1 lipca 2013 r. 3
   2.1.Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Oława.....6
   2.2 Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.....8
3. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania..... 9
4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi..... 10
5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....11
6. Analiza liczby mieszkańców 12
7. 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.....12

8. Analiza ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy……13
9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy……14
10. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami frakcji odpadów komunalnych, osiągniętych przez Gminę Oława w 2013 r. ……15
11. Wnioski…… ……15

1. Cel analizy i uwarunkowania formalno-prawne

Poniższa analiza ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Oława w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.
Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie.

Prezentowana analiza ma na celu zbadanie możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, a w szczególności możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, potrzeb inwestycyjnych oraz kosztów poniesionych w związku z wprowadzeniem nowego systemu

gospodarki odpadami komunalnymi. Jej celem jest również dostarczenie informacji w zakresie liczby mieszkańców, ilości właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy według wskazań ustawy, a przede wszystkim ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, z wyszczególnieniem ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

2. Ogólna charakterystyka nowego systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Oława po 1 lipca 2013r.

Od 1 lipca 2013 r. w całej Polsce weszła w życie znowelizowana ustawa o utrzymaniu czystości i porządku na terenie gmin. Wprowadziła ona wiele zmian w systemie gospodarki odpadami komunalnymi. Najbardziej istotna zmiana dotyczyła przejęcia przez gminy obowiązku odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Do lipca 2013 r. funkcjonował „stary system" oparty na umowach indywidualnie zawieranych przez właścicieli nieruchomości z dobrowolnie wybranym podmiotem mającym pozwolenie na odbiór odpadów komunalnych z terenu gminy Oława. Szacunkowo, w ramach funkcjonowania starego systemu około 92% właścicieli nieruchomości miało podpisane umowy na odbiór odpadów komunalnych. W przeważającej ilości były to zmieszane odpady komunalne kierowane bezpośrednio na składowiska odpadów. Selektywna zbiórka prowadzona była w całej gminie jedynie poprzez system gniazd, gdzie zbierane były odpady szklane, papier i tektura oraz opakowania wielomateriałowe. Dużym problemem dla mieszkańców pozostawały odpady wielkogabarytowe, budowlane i remontowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki czy też odpady niebezpieczne i toksyczne powstające w gospodarstwach domowych. Część z wyżej wymienionych odpadów znajdowała swoje miejsce na dzikich wysypiskach i w lasach.

Głównymi celami wprowadzonych zmian w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach są:

- uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- promowanie selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła",

— ograniczenie ilości odpadów komunalnych (w tym ulegających biodegradacji) kierowanych na składowiska,
— zwiększenie liczby nowoczesnych instalacji do odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów w sposób inny niż składowanie odpadów,
— wyeliminowanie nielegalnych składowisk odpadów, a co za tym idzie znaczne ograniczenie zaśmiecenia w lasach i na terenach rekreacyjnych.

Od 1 lipca 2013 r. został wdrożony nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi, który ustanowił gminę jako jednostkę odpowiedzialną za organizację i funkcjonowanie tego systemu. Gmina w zamian za uiszczaną przez mieszkańców opłatę zapewnia odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Nowy system w Gminie Oława działa w oparciu o ustawę oraz stosowne uchwały podjęte przez Radę Gminy Oława:

— Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz.1399),
— Uchwała Rady Gminy Oława nr XLIII/266/2013 z dnia 11.04.2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Oława ,
— Uchwała Rady Gminy Oława nr XLIII/268/2013 z dnia 11.04.2013 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług dotyczących odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
— Uchwała Rady Gminy Oława nr XLIII/267/2013 z dnia 11.04.2013 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty,
— Uchwała Rady Gminy Oława nr XLIII/269/2013 z dnia 11.04.2013 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,
— Uchwała Rady Gminy Oława nr XLI/243/2013 z dnia 07.03.2013 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W wyniku przetargu na odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych został wyłoniony wykonawca: Konsorcjum firm w składzie: Przedsiębiorstwo Higieny Komunalnej TRANS-FORMERS Wrocław sp. z o.o. i Przedsiębiorstwo usług

Komunalnych van Gansewinkel – Dolny Śląsk sp. z o.o. Umowa została zawarta na okres od 1.07.2013 r. do 31.12.2014r.

Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego, dla regionu Wschodniego przypisano regionalną instalację do przetwarzania odpadów komunalnych ZGO Gać, którego udziałowcem jest Gmina Oława.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie gminy zlokalizowany jest przy ul. Stalowej 12 w Godzikowicach i prowadzony jest przez Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe MAK-MET Stanisław Juśkiewicz.

Gmina Oława leży w powiecie oławskim we wschodniej części województwa dolnośląskiego na pograniczu z województwem opolskim. Obejmuje terytorium 34 miejscowości i zajmuje powierzchnię 233,9 km2.

Poniżej przedstawiono mapę gminy Oława z podziałem na poszczególne miejscowości z uwzględnieniem położenia PSZOK i ZGO Gać Sp. z o.o.



2.1 Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Oława

Wraz z wejściem w życie nowego systemu, zgodnie z wymogami art. 4 ust. 2 ustawy, w regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Oława określono szczegółowe zasady utrzymania czystości i porządku na terenie gminy dotyczące w szczególności sposobu zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości zamieszkałych. Bezpośrednim odbiorem odpadów objęte zostały objęte 4 podstawowe frakcje odpadów:

— w przypadku zadeklarowania nieselektywnej zbiórki:
  a) odpady zmieszane komunalne (niesegregowane),
— w przypadku zadeklarowania selektywnej zbiórki:
  a) tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, papier, tektura, metal, popioły oraz pozostałe suche odpady zmieszane,
  b) szkło opakowaniowe
  c) odpady zielone i biodegradowalne.

Wszystkie w/w odpady odbierane są z częstotliwością nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie, z wyjątkiem szkła odbieranego nie rzadziej niż 1 raz na kwartał.

Inne selektywnie zbierane frakcje (m.in. meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe z drobnych remontów, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i opakowania po lekach, świetlówki i żarówki) odbierane są w stacjonarnym Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) – czynnym 6 dni w tygodniu i uzupełnionym Mobilnym Punktem Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (MPSZOK) organizowanym nie rzadziej niż 1 raz w roku. Dodatkowo w Pomocniczych Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PPSZOK) mieszkańcy Gminy Oława mogą zostawić opakowania PET, papier, metal i szkło. Wszystkie wyżej wymienione odpady przyjmowane są do powyższych punktów w każdej ilości (bez ich limitowania).

W regulaminie określono również:

— obowiązek wyposażenie nieruchomości w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych oraz utrzymywanie tych pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
— rodzaje i minimalną objętość pojemników do zbierania odpadów komunalnych,
— warunki rozmieszczania tych pojemników,
— systematyczne zbieranie powstałych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych w taki sposób by nie zalegały na powierzchni tej nieruchomości;
— gromadzenie odpadów w przeznaczonych do tego pojemnikach; zakazuje się gromadzenia odpadów poza pojemnikiem,
— innych wymagań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami dla Województwa Dolnośląskiego.

2.2 Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

Na terenie Gminy Oława dokonano wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w taki sposób, że dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi pobierana jest od gospodarstwa domowego ze zróżnicowaniem stawki w zależności od ilości osób zamieszkujących daną nieruchomość.

Zróżnicowano stawki opłaty za gospodarowanie nieselektywnie zbieranymi odpadami komunalnymi w taki sposób, że w przypadku nieruchomości zamieszkałej, na której występuje co najmniej jedno gospodarstwo domowe stawki opłat wynoszą:

a) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 1 mieszkańca - 20 zł/miesiąc;
b) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 2 mieszkańców - 40 zł/miesiąc;
c) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 3 mieszkańców - 60 zł/miesiąc;
d) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 4 mieszkańców - 80 zł/miesiąc;
e) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 5 mieszkańców - 100 zł/miesiąc;
f) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez co najmniej 6 mieszkańców - 120 zł/miesiąc.

Stawki opłaty za gospodarowanie selektywnie zbieranymi odpadami komunalnymi w przypadku nieruchomości zamieszkałej, na której występuje co najmniej jedno gospodarstwo domowe wynoszą:

a) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 1 mieszkańca - 12 zł/miesiąc;
b) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 2 mieszkańców - 24 zł/miesiąc;
c) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 3 mieszkańców - 36 zł/miesiąc;
d) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 4 mieszkańców - 48 zł/miesiąc;
e) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez 5 mieszkańców - 60 zł/miesiąc;
f) od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez co najmniej 6 mieszkańców - 72 zł/miesiąc.

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

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych klasyfikuje mechaniczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych jako:

1) przetwarzanie odpadów w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu, albo
2) przetwarzanie odpadów, w wyniku którego są wytwarzane odpady przeznaczone do unieszkodliwiania.

Według założeń u.c.p.g. oraz Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012 (zwanego dalej WPGO), przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XXIV/616/12 z dnia 27 czerwca 2012 r., Gmina Oława weszła w skład Regionu Wschodniego. Dla tego regionu WPGO określiła Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. w Gać jako Regionalną Instalację do Przetwarzania Odpadów Komunalnych.
Poniżej możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (200301) w poszczególnych kwartałach 2014 roku.

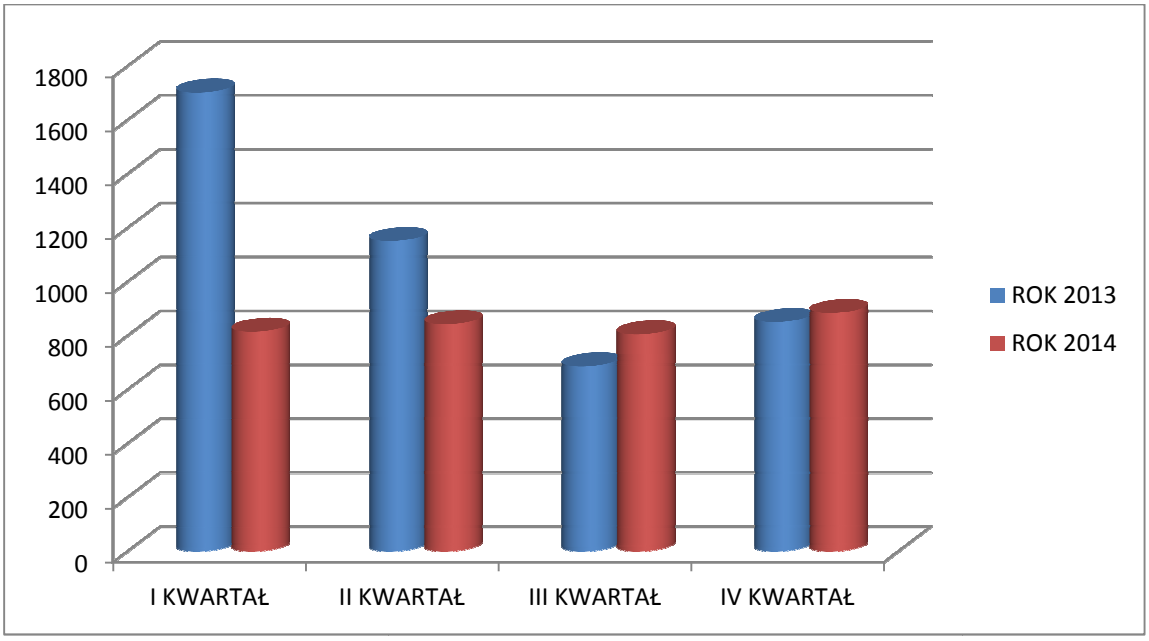
Kwartał 2014 roku	**Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne**	**Kod odebranych odpadów komunalnych**	**Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)**	**Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych**
I Kwartał	Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława	200301	814,3	R5
II Kwartał	Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława	200301	842,06	R5
III Kwartał	Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława	200301	804,9	R5
IV Kwartał	Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Gać 90, 55-200 Oława	200301	883,8	R5
RAZEM			**3 345,06**	

Przekazane do ZGO Gać Sp. z o.o. jako prowadzący RIPOK w Gać w regionie wschodnim zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 poddawane są procesom mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów, zgodnie z wymogami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Z łącznej masy przekazanych do RIPOK w Gać w 2014 r. zmieszanych odpadów komunalnych do składowania skierowanych zostało 891,3 Mg.

W poniższym wykresie wykazano stosunek ilości zmieszanych odpadów komunalnych odbieranych w poszczególnych kwartałach 2013 i 2014 r.

Ilość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych w 2013 i 2014 r. z terenu Gminy Oława.



4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W związku z wejściem w życie nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi i Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012, koniecznym stało się dostosowanie możliwości przerobowych RIPOKu do ilości i rodzaju odpadów jakie musi przyjąć.

Obecnie Zakład Gospodarowania Odpadami realizuje projekt o nazwie „System gospodarki odpadami Ślęza – Oława", dofinansowany z Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko oraz przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Pod koniec 2013 r. w związku z prowadzonym Projektem zakończono budowę i uruchomiono instalację do przetwarzania odpadów w procesie stabilizacji tlenowej oraz uzyskano pozwolenie na użytkowanie III kwatery składowiskowej do deponowania odpadów.

Dodatkowo Gmina Oława utrzymała PPSZOKi w każdej z 34 miejscowości. Gniazda te obejmują pojemniki do selektywnej zbiórki PET, metali i papieru oraz szkła opakowaniowego.

W celu realizacji zadań wynikających z nowego systemu gospodarowania odpadami Gmina Oława w ramach przetargu wyłoniła Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe MAK-MET, Godzikowice, ul. Stalowa 12, zajmującą się organizacją i prowadzeniem PSZOKu oraz organizacją minimum raz w roku objazdowej zbiórki odpadów komunalnych (MPSZOK).

W 2014 r. zorganizowano dwie objazdowe zbiórki (w okresie wiosennym i jesiennym) w ramach MPSZOK.

W dalszej perspektywie Gmina Oława rozważa zainwestowanie w kampanię informacyjną i zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych do szkół i przedszkoli na terenie gminy Oława.

5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

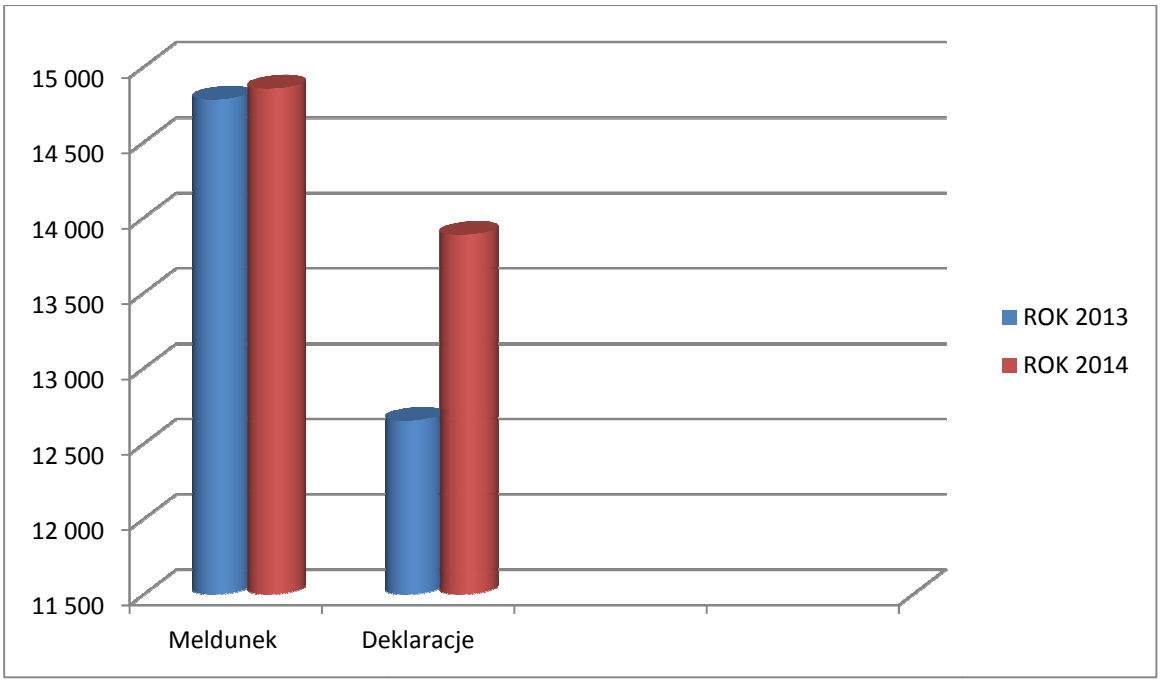
Poniżej przedstawiono analizę kosztów poniesionych w związku z wdrożeniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi przez Gminę Oława w 2014 r.

ZESTAWIENIE KOSZTÓW I WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘ OŁAWA W ROKU 2014, W ZWIĄZKU Z WDROZENIEM I OBSŁUGĄ NOWEGO SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODADAMI KOMUNALNYMI **2014**	
WYSZCZEGÓLNIENIE	KOSZTY I WYDATKI (ZŁ)
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	**1.976.055,48**
Koszty utrzymania i prowadzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz Mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	**286.848,00**
Koszty utrzymania, wywozu odpadów z Pomocniczych Punków Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	**30.036,00**
Koszty obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników związanych z tworzeniem oraz obsługą systemu, szkolenia, zakup materiałów biurowych, pomocniczych w pracy, druk deklaracji, kampania informacyjna, koszty przesyłek pocztowych)	**150 082,10**

6. Analiza liczby mieszkańców

Dokonując analizy liczby mieszkańców należy wziąć pod uwagę wyjściową jaką jest liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Oława czyli 14 854 w 2014r.

Ilość osób zamieszkałych wynikająca ze złożonych deklaracji wynosi 13 884. Różnica w ilości osób wynika z faktu, że zameldowanie nie jest jednoznaczne z faktem zamieszkiwania na terenie danej gminy. Duży wpływ na wykazaną różnicę mają osoby uczące się i stale przebywające poza miejscem zameldowania, a także osoby czynne zawodowo pracujące poza miejscem stałego zameldowania.



7. 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

Biorąc pod uwagę zapisy art.3 ust.2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analizie należy poddać liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1 ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć stosowne działania. Na chwilę obecną liczba ta wynosi 0. Jeżeli istnieje uzasadnione

podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych lub ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami ustawy i regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Oława, Wójt Gminy Oława wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie.

8. Analiza ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Masa i rodzaj odpadów komunalnych wytwarzanych i odebranych w 2014 r. z terenu Gminy Oława.

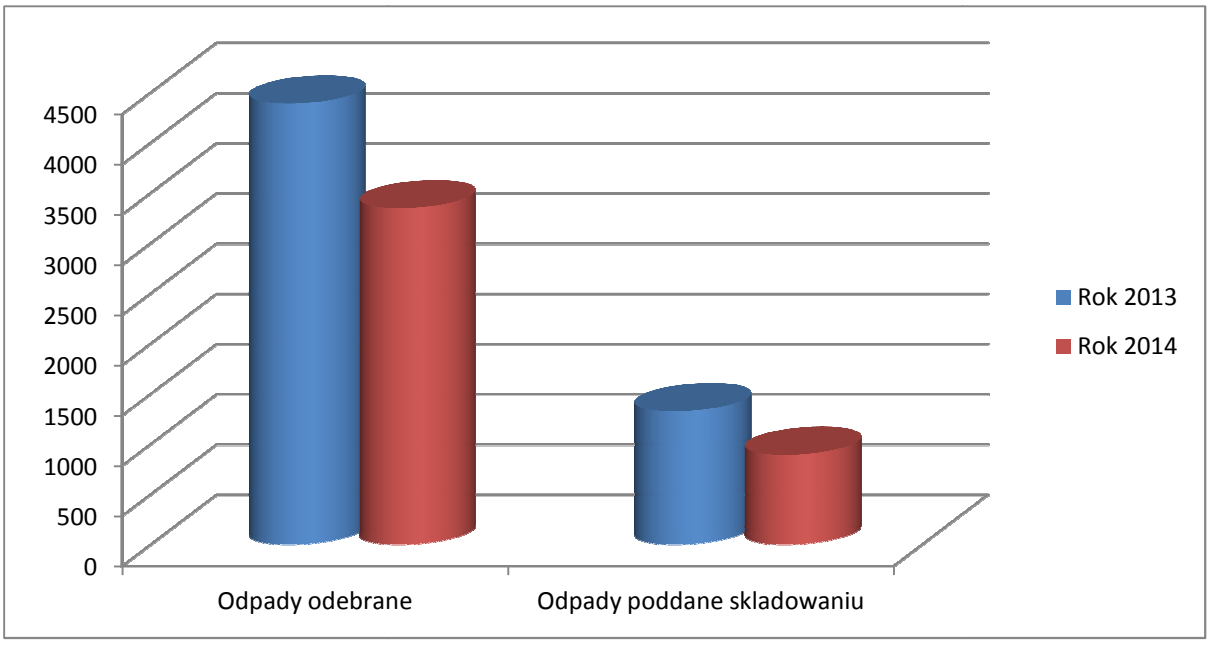
Kod odebranych odpadów komunalnych	**Rodzaj odebranych odpadów komunalnych**	**Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]**
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	3 345,06
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	640,9
10 01 01	Żużle i popioły	4,9
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	69,97
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	164,42
15 01 04	Opakowania z metali	52,05
15 01 07	Opakowania za szkła	139,94
15 01 10*	Opakowania zanieczyszczone	0,4
16 01 03	Zużyte opony	50,6
16 01 19	Tworzywa sztuczne z pojazdów samochodowych	0,9
17 01 01	Gruz betonowy	182,2
17 01 02	Gruz ceglany	73,6
17 01 03	Odpady ceramiczne	1,7
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	18,0
17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	0,3
17 02 02	Szkło płaskie	2,8
17 03 80	Odpadowa papa	26,0
17 06 04	Materiały izolacyjne	3,1

17 09 04	Zmieszane odpady budowlane i rozbiórkowe	63,8
20 01 01	Makulatura	0,7
20 01 02	Opakowania ze szkła	1,6
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	3,3
20 01 35*	ZSEE	7,2
20 01 36	ZSEE	4,9
20 01 39	Tworzywa sztuczne	10,6
20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	14,7
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	167,2

9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

W 2014 r. ilość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych z terenu Gminy Oława wyniosła 3 345,06 Mg. Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyniosła 460,9 Mg.

W 2014 r. wg danych przekazanych przez ZGO Gać sp. z o.o. masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 wynosiła 891,3 Mg. Odpady te zostały poddane procesowi D5 - składowanie na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne.



10. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami frakcji odpadów komunalnych, osiągniętych przez Gminę Oława w 2014 r.

Zgodnie z wymaganiami 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 użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2014 r. wynosi 14%. Gmina Oława osiągnęła poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji na poziomie 52,82%.

Natomiast poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla 2014 r. został ustalony na poziomie 38%. Osiągnięty przez Gminę Oława poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ww. frakcji odpadów wyniósł 50,04%.

11. Wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Oława za 2014 r. została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Uwzględnia ona również drugie półrocze 2013 r., kiedy to wszedł w Polsce nowy system gospodarki odpadami - zmieniony na podstawie znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Analizując stan gospodarki odpadami w roku 2013 i 2014 zauważa się uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, ograniczenie ilości odpadów komunalnych (w tym ulegających biodegradacji) kierowanych na składowiska, wyeliminowanie nielegalnych składowisk odpadów, a co za tym idzie znaczne ograniczenie zaśmiecenia w lasach i na terenach rekreacyjnych.

Duży wpływ na poprawę stanu gospodarki odpadami tym samym ochronę środowiska (zmniejszenie dzikich wysypisk) jest zapewnienie możliwości pozbywania się odpadów do

PSZOK (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych), organizacja odbioru odpadów spod posesji właściciela nieruchomości poprzez MPSZOK (Mobilna Zbiórka Odpadów Komunalnych) oraz do punktów PPSZOK (Pomocniczy Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) umiejscowionych w 34 miejscowościach naszej gminy.

Głównym zadaniem na kolejne lata jest dalsza edukacja ekologiczna mieszkańców gminy związana z racjonalnym sortowaniem odpadów komunalnych, a także ograniczeniem ilości wytwarzania odpadów komunalnych.