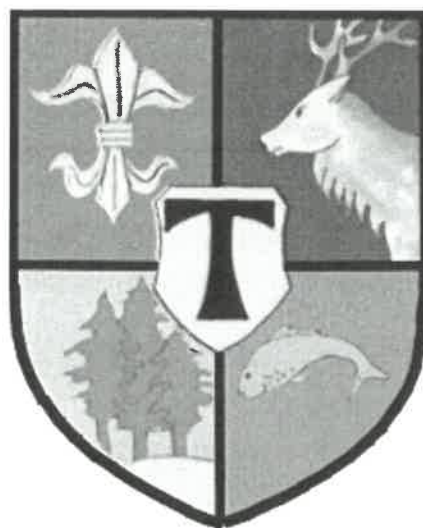


Tuplice, dnia 29.04.2020 r.

ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY TUPLICE



Wójt Gminy

Katarzyna Kromp

1. CEL ROCZNEJ ANALIZY STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY TUPLICE ZA ROK 2019.

Głównym celem niniejszej analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi, który w pełni finansowany będzie zgodnie z delegacją ustawową z opłat wnoszonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Tuplice.

2. PODSTAWA PRAWNA.

Podstawa prawną do sporządzenia analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminie (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 2010). Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ww. ustawy, 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 obejmuje:

1. Analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
2. Liczbę mieszkańców,
3. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
4. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Tuplice funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminie (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 2010),
- uchwała Nr XXVIII/180/17 Rady Gminy Tuplice z dnia 26 września 2017 r. w sprawie: wprowadzenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tuplice”,
- w uchwale nr VIII/40/19 Rady Gminy Tuplice z dnia 26 marca 2019 r. w sprawie: metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty na terenie Gminy Tuplice.
- uchwała Nr XVIII/101/16 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 czerwca 2016 r. w sprawie: określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości,
- uchwała Nr XVIII/102/16 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 czerwca 2016 r. w sprawie: terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- uchwała Nr XVIII/118/16 Rady Gminy Tuplice z dnia 27 października 2016 r. w sprawie: określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

- uchwała Nr XXVII/190/2014 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 lutego 2014 r. w sprawie: wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie Gminy Tuplice,
- uchwała Nr XXVIII/199/2014 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 marca 2014 r. w sprawie: ustalenia górnych stawek ponoszonych przez właściciela nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

Podjęte uchwały stały się podstawą systemu gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonującego na terenie gminy Tuplice, który zaczął obowiązywać od lipca 2013 r. Całość zmian systemowych powiązana jest z monitorowaniem sposobu postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości, przedsiębiorców oraz gminę.

Zarówno na gminę jak i podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, nałożono obowiązek składania sprawozdań z realizacji wyznaczonych zadań. W szczególności, obowiązek ten odnosi się do osiągnięcia poziomów odzysku i recyklingu odpadów komunalnych oraz redukcji masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska. Obowiązek składania sprawozdań spoczywa na:

- podmiotach odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
- podmiotach prowadzących działalność w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych,
- podmiotach prowadzących punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- wójtce, roczne sprawozdania do marszałka województwa lubuskiego, wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska w Zielonej Górze.

Zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 2010) utrzymanie czystości i porządku jest jednym z zadań własnych gminy zaś podstawą prawną działań jest ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminie.

Zadania gminy wynikające z ustanowienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w oparciu o przywołaną ustawę przewidują m.in.:

- budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych,
- objęcie systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich mieszkańców,
- ustanowienie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych obejmujące, co najmniej następujące frakcje: papieru, metalu, tworzywa sztucznego, szkła i opakowań wielomateriałowych oraz odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
- tworzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- zapewnienie osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

3. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI.

Na terenie Gminy Tuplice nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto tylko nieruchomości zamieszkałe natomiast nieobjęci powyższym systemem mają obowiązek pozbywania się odpadów poprzez zawarcie umowy na odbiór przedmiotowych z podmiotem posiadającym zezwolenie na odbiór odpadów oraz wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Tuplice.

Właściciele nieruchomości niezamieszkałych zobligowani są na mocy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach do udokumentowania wykonania omawianego obowiązku poprzez okazanie umowy oraz dowodów uiszczenia opłaty za omawiane usługi.

Za przejście obowiązków w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi gmina pobiera od właścicieli nieruchomości opłatę.

Zgodnie z art. 6h ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 2010) właściciele nieruchomości zamieszkałych są zobowiązani do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w wysokości określonej w uchwale nr VIII/40/19 Rady Gminy Tuplice z dnia 26 marca 2019 r. w sprawie: metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty na terenie Gminy Tuplice.

Wprowadzona ww. opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi opłatę lokalną będącą świadczeniem o charakterze publiczno-prawnym, stanowi dochód gminy, z którego pokrywa się funkcjonowanie całego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, tzn. odbiór, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych zgodnie z obowiązującą hierarchią postępowania z odpadami określoną w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, tworzenie i funkcjonowanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz obsługę administracyjną całego systemu.

Celem powyższej jest zapewnienie finansowania całego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w konsekwencji realizacja celu jakim jest utrzymanie czystości i porządku w gminach zaś cel ten wiąże się z ochroną podstawowej wartości konstytucyjnej, jaką jest ochrona środowiska.

W ramach nowego systemu oraz zgodnie z nakazem ustawowym ustanowiono możliwość zbiórki odpadów komunalnych w sposób selektywny. Odbiorem odpadów selektywnie zbieranych „u źródła” (wprost z nieruchomości) objęto frakcje odpadów komunalnych, takich jak: papier i makulatura, tworzywa wielomateriałowe, metal, plastik, szkło oraz odpady biodegradowalne.

Funkcjonuje również zgodnie z ustawowymi założeniami Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych umożliwiający nieodpłatne oddanie problemowych odpadów komunalnych, takich jak:

- odpady wielkogabarytowe, meble,
- odpady ulegające biodegradacji oraz odpady zielone,

- chemikalia,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady poremontowe, gruz,
- zużyte baterie i akumulatory,
- przeterminowane leki,
- zużyte opony,
- papier i makulatura,
- metale,
- szkło w tym szkło bezbarwne i kolorowe,
- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe.

PSZOK czynny jest w poniedziałek od godz. 10: 00 do 18: 00 zaś od wtorku do piątku od godz. 7: 00 do 15:00.

Dodatkowo na terenie Gminy Tuplice organizowany jest dwa razy do roku odbiór bezpośrednio z nieruchomości odpadów wielkogabarytowych.

Właściciele nieruchomości zbierający odpady w sposób selektywny zobowiązani są do wnoszenia opłaty na rzecz gminy w wysokości 15,00 zł od osoby zamieszkującej nieruchomość zaś deklarujący zbiórkę bez segregacji wnoszą opłaty w wyższej kwocie, tj. 25,00 zł od osoby zamieszkującej nieruchomość.

4. PRZETWARZANIE ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ ODPADÓW WIELKOGABARYTOWYCH.

Jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie odpadów zaś gospodarowanie odpadami to zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami (ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach).

Zgodnie z obowiązującym prawem, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK).

Wykonawcą wybranym w drodze przetargu nieograniczonego wykonującym usługę odbioru i transportu odpadów komunalnych z terenu Gminy Tuplice w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. był:

- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Lubsku, ul. Wrocławska 3, 68-300 Lubsko.

Instalacją (RIPOK) do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych na terenie powiatu żarskiego jest Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Marszowie.

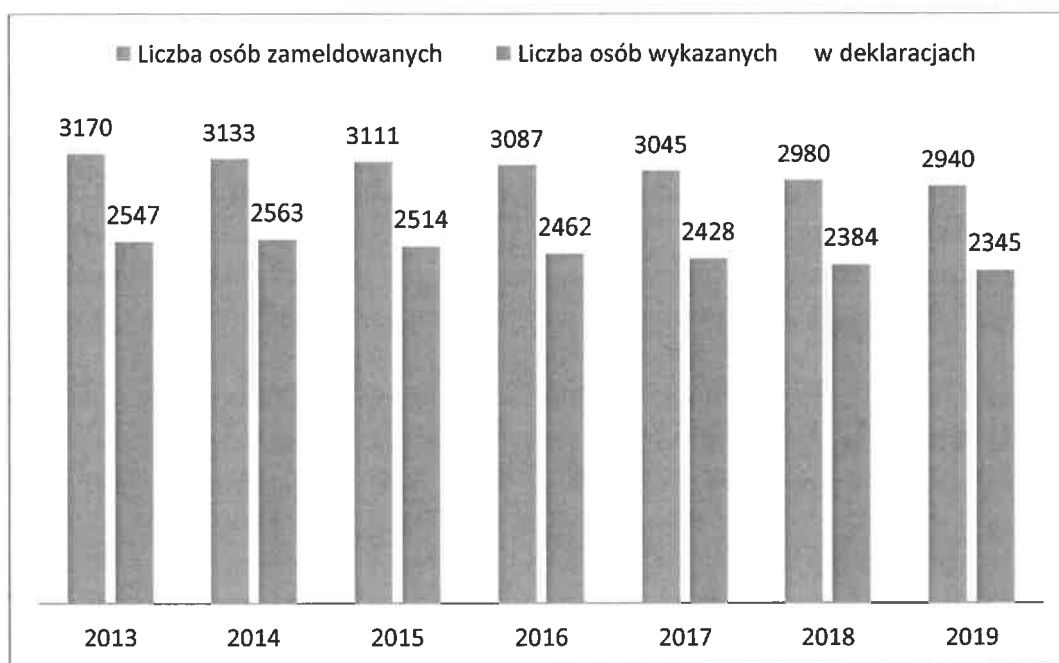
4. LICZBA MIESZKAŃCÓW.

Liczba mieszkańców wykazanych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

ROK	Liczba osób zameldowanych	Liczba osób wykazanych w deklaracjach	Różnica	Zbiórka selektywna	Zbiórka mieszana
2013	3170	2547	623	1209	1338
2014	3133	2563	570	1322	1241
2015	3111	2514	597	1380	1134
2016	3087	2462	625	1447	1015
2017	3045	2428	617	1405	1023
2018	2980	2384	596	1342	1042
2019	2940	2345	595	1457	888

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in z tego, iż wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy.

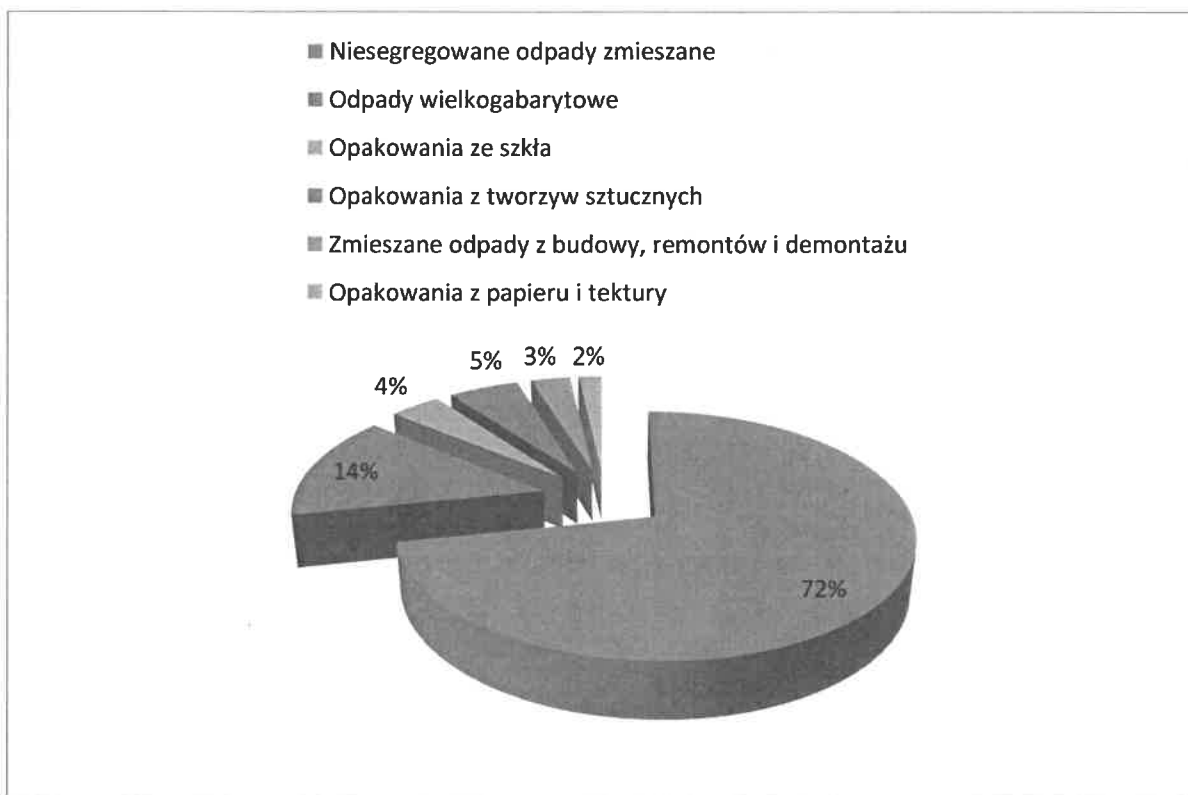
Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.



5. ILOŚĆ ODPADÓW ODEBRANYCH NA TERENIE GMINY TUPLICE.

1) Nieruchomości zamieszkałe.

20 03 01	Niesegregowane odpady zmieszane	639,22
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	126,3
15 01 07	Opakowania ze szkła	35,18
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	47,88
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	26,88
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,9
20 02 01	Bio	36,10
16 01 03	Zużyte opony	8,14



6. POZIOMY RECYKLINGU.

Dopuszczalny poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oraz procentowy poziom recyklingu i odzysku niektórych frakcji odpadów komunalnych w roku rozliczeniowym określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 2412) oraz 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 (tekst jedn. z 2016 r., poz. 2167)

Zgodnie z ww. aktami prawa w roku sprawozdawczym należy osiągnąć poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych na poziomie 40% papieru, metale, tworzywa sztuczne i szkło zaś inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe na poziomie 60%

Z uwagi na zmianę terminu sporządzenia sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadów komunalnych na dzień 31 października 2020 r. Osiągnięty poziom zostanie upubliczniony na stronie urzędu <http://www.bip.tuplice.pl/>.

7. ANALIZA ILOŚCI ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

ODPADY SELEKTYWNIE ZEBRANE - ZZO Marszów 2019 ROK			
KOD ODPADU			

15 01 01	15 01 02	15 01 07	20 02 01
Opakowani a z papieru i tektury	Opakowani a z tworzyw sztucznych	Opakowani a ze szkła	Odpady BIO
15,9	47,88	35,18	36,10

ODPADY SELEKTYWNIE ZEBRANE – UZYSKANIE SUROWCA - ZZO Marszów 2019 ROK			
KOD ODPADU			
15 01 01	15 01 02	15 01 07	19 12 10

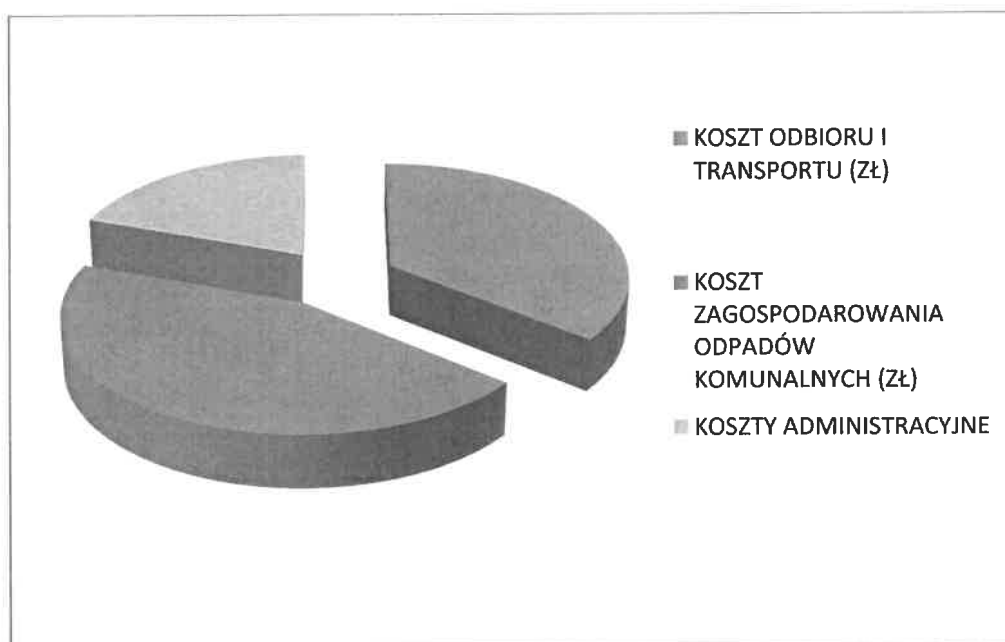
Opakowania z papieru i tektury	Opakowania z tworzyw sztucznych	Opakowania ze szkła	Odpady BIO
11,26	24,41	35,18	36,10

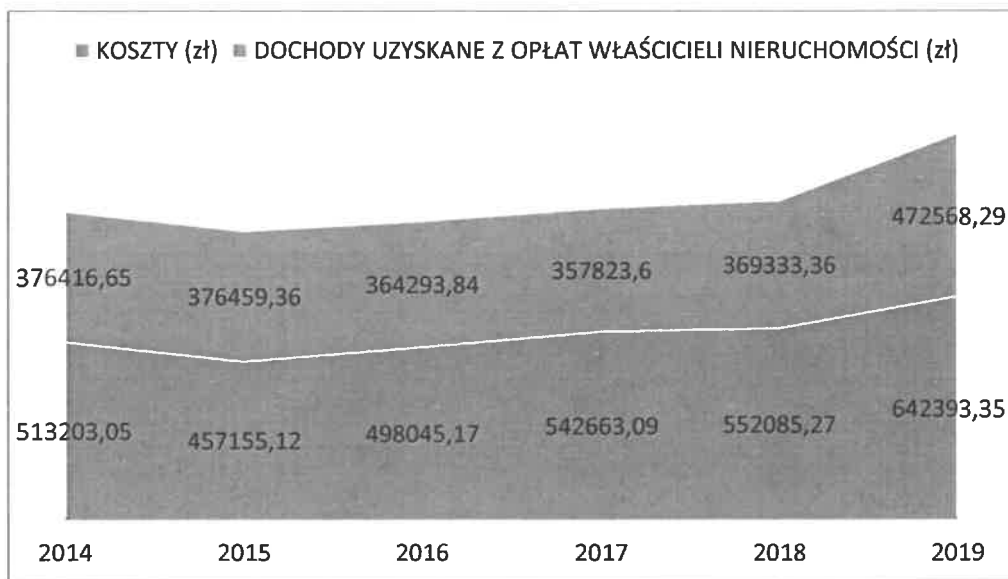
Dane opracowano na podstawie sprawozdań kwartalnych operatora działającego w zakresie odbioru odpadów komunalnych, kart przekazania odpadu oraz raportów kwartalnych z Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów (RIPOK).

8. ANALIZA KOSZTÓW FUNKCJONOWANIA SYSTEMU ORAZ OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Roczny koszt związany z odebraniem, odzyskiem, recyklingiem, unieszkodliwianiem odpadów odebranych od mieszkańców gminy Tuplice wraz z kosztami administracyjnymi wynosi w 2019r. łącznie 641 751,83 zł w tym:

- koszty związane z odbiorem i transportem odpadów komunalnych do instalacji RIPOK - 230 688,00 zł,
- koszt zagospodarowania odpadów komunalnych - 286 903,31 zł,
- koszty administracyjne - 124 802,04 zł.





Wobec płatników niewywiązujących się terminowo z zobowiązania z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi podejmowane są odpowiednie czynności administracyjne zgodnie z ustawą z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji.

Z danych zestawionych w powyższych tabelach wynika, iż należności określone w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty określających wysokość przedmiotowej nie finansują w całości systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

9. ANALIZA POTRZEB INWESTYCYJNYCH

Art. 9td ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach obliguje Wójtów do sporządzenia analizy potrzeb inwestycyjnych w zakresie wprowadzonego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Wobec powyższego w dalszym ciągu przewiduje się rozbudowę i modernizację Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

W roku 2019 nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarką odpadami komunalnymi.