

ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY TUPLICE



Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Tuplice za lata 2013 - 2014.

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.

Niniejsza analiza dotyczy roku 2014 ale również uwzględnia ona okres od 1 lipca do końca roku 2013, kiedy to system gospodarowania odpadami komunalnymi został zmieniony w oparciu o zasady określone w znowelizowanej ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

1. PODSTAWA PRAWNA

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.).

Zgodnie z art. 9^{tb} ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.) 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 gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.),
- uchwała nr XX/130/2013 Rady Gminy Tuplice z dnia 6 marca 2013 r. w sprawie: „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tuplice”,
- uchwała nr XIX/119/2012 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 marca 2012 r. w sprawie: wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik.,
- uchwała nr XIX/120/2012 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie: określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.,
- uchwała nr XIX/122/2012 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie: terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.,
- uchwała nr XIX/121/2012 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie: określenia górnych stawek opłat za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.,
- uchwała nr XXI/136/2013 Rady Gminy Tuplice dnia 26 marca 2013 r. w sprawie: określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.,
- uchwała nr XXVII/189/2014 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 lutego 2014 r. w sprawie: zmian w uchwale nr XIX/122/2012 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie: terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowania 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 właścicieli nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.,
- uchwała nr XXVIII/198/2014 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 marca 2014 r. w sprawie: zmian w uchwale nr XX/130/2013 z dnia 6 marca 2012 r.: w sprawie wprowadzenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tuplice”.

Zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 1515 ze zm.) 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 gminach.

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

- 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 komunalnymi obejmujące, co najmniej następujące frakcje: papieru, metalu, tworzywa sztucznego, szkła i opakowań wielomateriałowych oraz odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
- utworzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów,
- zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

Do 1 lipca 2013 r. obowiązywał system oparty na indywidualnych umowach zawieranych z dowolnie wybranym podmiotem wykonującym usługę odbioru odpadów komunalnych. Głównym sposobem zagospodarowania odpadów komunalnych był proces składowania.

Od 1 lipca 2013 r. weszła w życie nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Powyższa nakazała gminom przejąć całokształt obowiązków związanych z odbiorem i utylizacją odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. 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.

Wskazana ustawa objęła wszystkich mieszkańców nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Wynika to wprost z art. 3 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednakże Rada Gminy Tuplice w drodze uchwały podjęła miejscowy akt prawa, który określił przejęcie obowiązków związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi tylko z nieruchomości zamieszkałych.

Za przejęcie 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 2013 r., poz. 1399 ze zm.) właściciele nieruchomości zamieszkałych są zobowiązani do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w wysokości określonej w uchwale nr XIX/119/2012 Rady Gminy Tuplice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie: metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości stawki tej opłaty i ustalenia stawki za pojemnik.

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.

Utworzony został 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 od poniedziałku do czwartku w godzinach od 7: 00 do 15: 00 zaś w piątek od godz. 10: 00 do 18:00.

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

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych określono uchwałą Rady Gminy Tuplice Nr XIX/122/2012 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie: terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W myśl przywołanej uchwały odbiór odpadów na terenie Gminy Tuplice następuje raz na miesiąc w przypadku odpadów zbieranych selektywnie zaś odpadów komunalnych zmieszanych nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.

Właściciele nieruchomości zbierający odpady w sposób selektywny zobowiązani są do wnoszenia opłaty na rzecz gminy w wysokości 10,00 zł od osoby zamieszkującej nieruchomość zaś deklarujący zbiórkę bez segregacji wnoszą opłaty w wyższej kwocie, tj. 15,00 zł od osoby zamieszkującej nieruchomość.

3. 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).

Uchwała nr XXXIII/351/12 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 19 grudnia 2012 r. zmieniającą uchwałę w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa lubuskiego na lata 2012-2017 z perspektywą do 2020 roku określiła, iż Gmina Tuplice należy do zachodniego regionu gospodarki odpadami komunalnymi w województwie lubuskim.

Zgodnie z powyższym aktem instalacją przewidzianą do zastępczej obsługi regionu zachodniego województwa lubuskiego w roku 2013 i 2014 był Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., ul. Bohaterów Getta 9-11, 68-200 Żary (sortownia zmieszanych odpadów komunalnych) zaś właściwą instalacją wyznaczoną wojewódzkim planem gospodarowania odpadami do przetwarzania odpadów komunalnych z regionu zachodniego jest Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Marszowie.

Podmiot realizujący usługę odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych wybierany jest zgodnie z delegacją ustawową zawartą w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

Wykonawcą wybranym w drodze przetargu nieograniczonego wykonującym usługę odbioru i transportu odpadów komunalnych z terenu Gminy Tuplice w okresie od 01.07.2013 r. do 31.12.2014 r. było;

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

Zgodnie z obowiązującym prawem podmiot odbierający odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Tuplice obowiązany był do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych - Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., ul. Bohaterów Getta 9-11, 68-200 Żary (RIPOK).

Wobec powyższego brak jest innych możliwości w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

4. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na terenie Gminy Tuplice zameldowanych na pobyt stały (wg. ewidencji ludności):

- 3170 osób (stan na dzień 31.12.2013 r.),
- 3133 osoby (stan na dzień 31.12.2014 r.).

Liczba mieszkańców wykazanych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 2547 osób (stan na dzień 31.12.2013 r.) natomiast liczba mieszkańców wykazanych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła wg. stanu na 31.12.2014 r. wynosiła 2563 osoby.

ROK	Liczba osób zameldowanych	Liczba osób wykazanych w deklaracjach	Zbiórka selektywna	Zbiórka mieszana
2013	3170	2547	1209	1338
2014	3133	2563	1322	1241

Różnica w liczbie osób wykazanych w deklaracjach o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi a zameldowanych na pobyt stały wynika z migracji mieszkańców w celach zarobkowych bądź podjęcia nauki (studia, szkoły średnie) w innym miejscu zamieszkania niż teren Gminy Tuplice.

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

ROK 2013				
INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z.o.o ul. Żurawia 23	20 03 01	Niesegregowane Zmieszane odpady komunalne	331,4	R12
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z.o.o ul. Żurawia 23	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	222,4	D5
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z.o.o ul. Żurawia 23	15 01 07	Opakowania ze szkła	12	R12
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z.o.o ul. Żurawia 23	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8	R12
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z.o.o ul. Żurawia 23	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,7	D5
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z.o.o ul. Żurawia 23	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	8	R5

INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
SITA Zachód Sp. z o.o. Kartowice 13 67-300 Szprotawa	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	8,9	kompostowanie
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o.o. ul. Żurawia 23	20 01 01	Papier i tektura	2,7	recykling
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o.o. ul. Żurawia 23	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,8	recykling

POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,8	0,6	0
20 01 01	Papier i tektura	2,7	2,1	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8	3,2	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	12	8,5	0

**POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I
ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW
BUDOWLANYCH
I ROZBIÓRKOWYCH¹ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW
KOMUNALNYCH**

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Łączna masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu	8	0	0	8

ROK 2014

**INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH
Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH
ZAGOSPODAROWANIA**

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o. ul. Żurawia 23	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	657,2	R12
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o. ul. Żurawia 23	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	41,8	R12
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o. ul. Żurawia 23	15 01 07	Opakowania ze szkła	24,7	R12
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	26,9	R12

ul. Żurawia 23				
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o. ul. Żurawia 23	17 01 07	Odpady budowlane	23,4	R5
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o. ul. Żurawia 23	17 01 02	Gruz ceglany	2,6	R5
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o. ul. Żurawia 23	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	14,2	R12
Recykl Organizacja Odzysku S.A. ul. Letnia 3, 68-100 Śrem	16 01 03	Zużyte opony	3,9	R12

INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
SITA ZACHÓD Sp. Z o.o. Kartowice 13 67-300 Szprotawa	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	28,3	kompostowanie
Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o. o. ul. Żurawia 23	20 01 01	Papier i tektura	5,3	recykling

Zakład Zagospodarowania Odpadów w Żarach Sp. z o.o. o. ul. Żurawia 23	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,3	recykling
---	----------	--------------------------------	-----	-----------

**POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA
NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI,
TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY**

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,3	2,6	
20 01 01	Papier i tektura	5,3	3,3	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	26,9	6,5	
15 01 07	Opakowania ze szkła	24,7	21,9	
15 01 04	Opakowania z metalu	1,1	1,1	
15 01 01*	Opakowania z papieru i tektury	(0)	3,7	Odpady wyselekcjonowane z odpadów komunalnych zmieszanych w RIPOK
20 01 01*	Papier i tektura	(0)	3,4	
15 01 02*	Opakowania z tworzyw sztucznych	(0)	6,4	
15 01 07*	Opakowania ze szkła	(0)	23,00	
15 01 04	Opakowania z metali	(0)	4,6	

**POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I
ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW
BUDOWLANYCH
I ROZBIÓRKOWYCH Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW
KOMUNALNYCH**

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Łączna masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż
------------------------	---------------------------	-------------------------------------	--	--	--

					recykling i ponowne użycie [Mg]
17 01 02	Gruz ceglany	2,6			2,6
17 01 07	Odpady budowlane	23,4			23,4

5. 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 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (tekst jedn. Dz. U. z 2012 r., poz. 676) oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów (tekst jedn. Dz. U. z 2012 r., poz. 645)

Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych	75	50	50	50	45	45	40	40	35

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, który gmina powinna osiągnąć w stosunku do masy odpadów wytworzonych w roku 2013 oraz 2014 to 50% zaś poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku w roku 2013 wynosił 12 % natomiast w roku 2014 - 14%.

Masa odpadów komunalnych zmieszanych odebranych z obszaru Gminy Tuplice w roku 2013 oraz przekazanych do składowania wyniosła 222,4 tony (proces D5) natomiast masa odpadów komunalnych zmieszanych poddanych procesowi odzysku (proces R12) to 331,14 tony.

Masa omawianych odebranych od mieszkańców w roku 2014 poddanych w całości procesowi odzysku wyniosła 657,2 tony.

Zgodnie z ww. rozporządzeniami masa odpadów ulegających biodegradacji dozwolona do składowania w roku rozliczeniowym dla Gminy Tuplice wynosi **81,42 tony**.

Wobec powyższego w roku 2013 poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazanych do składowania wyniósł 65,50% natomiast w roku 2014 odnotowano poziom wynoszący 0%.

POZIOM	ROK 2013-osiągnięty poziom	ROK 2014-osiągnięty poziom
Poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazanych do składowania.	65,5 %	0 %
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła.	16 %	32,8 %
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych z obszaru gminy.	100 %	100 %

Ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

FRAKCJA	2013 ROK	2014 ROK
Odpady zmieszane	553,8	657,2
Opakowania z papieru i tektury	0,8	1,3
Opakowania ze szkła	12,00	24,7
Papier i tektura	2,7	5,3
Opakowania z tworzyw sztucznych	8,0	26,9
Odpady ulegające biodegradacji	8,9	28,3
Odpady budowlane	8,00	23,4
Odpady wielkogabarytowe	10,7	41,8
Opony	0,0	3,9
Gruz ceglany	0,0	2,6
Odpady nieulegające biodegradacji	0,0	14,2
Opakowania z metalu	0,0	1,1

Z powyższych danych wynika, iż w roku 2013 gmina nie osiągnęła poziomu ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazanych do składowania natomiast już w 2014 roku spełniono warunki rozporządzenia w powyższym zakresie.

Osiągnięto poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych szkła oraz uzyskano 100% poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych

i rozbiórkowych odebranych z obszaru Gminy Tuplice.

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

ODPADY KOMUNALNE ZMIESZANE – OBRÓBKA MECHANICZNA - ZZO ŻARY 2014 ROK							
KOD ODPADU							

15 01 01	15 01 02	15 01 05	15 01 04	15 01 07	19 12 09	19 12 12	19 05 03
papier	tworzywa sztuczne	odpady wielomateriałowe	metale	szkło	minerały	z obróbki mechanicznej	kompost
R3	R5	R3	R4	R5	R5	D5	D8
3,7	6,38	0,56	4,64	22,97	66,92	221,16	152,84

19 12 10	20 01 01	19 12 01	17 01 07	20 02 03	17 01 02	20 03 07
odpady palne	papier i tektura	papier i tektura	budowlane	odpady ulegające biodegradacji	gruz ceglany	odpady wielkogabarytowe
D13	R3	R3	R 14	D5	R14	D5
160,26	3,37	0,17	27,02	17,94	12,94	41,78

ODPADY KOMUNALNE ZMIESZANE – OBRÓBKA MECHANICZNA ZZO ŻARY 2013 ROK						
KOD ODPADU						

15 01 01	15 01 02	15 01 04	15 01 07	19 12 09	19 12 12
papier	tworzywa sztuczne	metale	szkło	minerały	z obróbki mechanicznej
R3	R5	R4	R5	R5	D5
2,19	3,42	2,33	8,04	37,8	135,26

19 05 03	19 12 10	20 01 01	17 01 07	20 02 03	20 03 07
kompost	odpady palne	papier i tektura	odpady budowlane	odpady ulegające biodegradacji	odpady wielkogabarytowe
D8	D13	R3	R 14	D5	D5
67,58	38,04	1,65	4,3	8,32	10,12

Rok	Odpady komunalne zmieszane		Odpady zielone
	Proces unieszkodliwiania odpadów	D5	R12
2013	<i>222,4 tony</i>	<i>331,4 tony</i>	<i>8,9 tony</i>
2014	<i>0</i>	<i>657,2 tony</i>	<i>28,3 tony</i>

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

Miesiąc	ROK 2014							Różnica kosztów i wpływów	Różnica kosztów i należności
	Koszt odbioru i transportu	Koszt zagospodarowania	Koszty administracyjne oraz koszty zatrudnienia pracowników	Koszty zagosp. 20 03 07 17 01 07	Razem koszty	Wpływy	Należności (właściciel)		
Styczeń	24786,0	10950,44	6396,02	0,0	42132,46	37607,40	32910,0	-4525,06	-9222,46
Luty	24786,0	10299,53	6396,02	0,0	41481,55	31980,00	32840,0	-9501,55	-8641,55
Marzec	24786,0	11323,80	6396,02	0,0	42505,82	28440,00	32785,0	-14065,82	-9720,82
Kwiecień	24786,0	14881,32	6396,02	0,0	46063,34	30865,00	32760,0	-15198,34	-13303,34
Maj	24786,0	10173,30	6396,02	0,0	41355,32	32948,80	32765,0	-8406,52	-8590,32
Czerwiec	24786,0	9583,92	6396,02	0,0	40765,94	31559,60	32825,0	-9206,34	-7940,94
Lipiec	24786,0	9924,12	6396,02	0,0	41106,14	33735,00	32790,0	-7371,14	-8316,14
Sierpień	24786,0	10837,80	6396,02	0,0	42019,82	29107,20	32935,0	-12912,62	-9084,82
Wrzesień	24786,0	11178,00	6396,02	0,0	42360,02	31192,00	32910,0	-11168,02	-9450,02
Październik	24786,0	15751,26	6396,02	0,0	46933,28	31659,00	32770,0	-15274,28	-14163,28
Listopad	24786,0	11508,48	6396,02	0,0	42690,50	27089,80	32325,0	-15600,70	-10365,50
Grudzień	24786,0	12606,84	6396,02	0,0	43788,86	30232,85	32205,0	-13556,01	-11583,86
SUMA	297432,0	139018,81	76752,24	0,0	513203,05	376416,65	392820,0	-136786,40	-120383,05

ROK 2013									
Miesiąc	Koszt odbioru i transportu	Koszt zagospodarowania	Koszty administracyjne oraz koszty zatrudnienia pracowników (od kwietnia 2013 r.)	Koszty zagosp. 20 03 07 17 01 07	Razem koszty	Wpływy	Należności (właściciel)	Różnica kosztów i wpływów	Różnica kosztów i należności
Lipiec	24786,0	10897,31	38537,62	0,0	248820,53	187268,0	199155,00	-61552,53	-49665,53
Sierpień	24786,0	8922,42		0,0					
Wrzesień	24786,0	9511,34		0,0					
Październik	24786,0	11552,65		0,0					
Listopad	24786,0	10569,64		0,0					
Grudzień	24786,0	10113,55		0,0					
SUMA	148716,0	61566,91	38537,62	0,0	248820,53	187268,0	199155,0	-61552,53	-49665,53

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 jednoznacznie, iż należności określone w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty oraz decyzjach określających wysokość przedmiotowej nie finansują w całości systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Stawka opłat ustalona uchwałą Rady Gminy Tuplice z dnia 28 grudnia 2013 r. nr XIX/119/2012 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik, powinna ulec zmianie.

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.

Powyższe przewidują zakup profesjonalnej wagi do PSZOK oraz rozbudowę i modernizację Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

