



**Urząd Miejski w Konstancynowie
Łódzkim**

**Analiza systemu gospodarki odpadami
komunalnymi w Konstancynowie
Łódzkim za 2016 r.**

Konstancynów Łódzki, kwiecień 2017 r.

Spis treści

1. Cel przygotowania analizy.....	3
2. Podstawa prawna	3
3. Gospodarka odpadami na terenie gminy Konstancynów Łódzki	7
a. Rodzaje odbieranych odpadów komunalnych.....	8
b. Pojemniki do zbierania odpadów komunalnych.....	8
c. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych.....	10
d. Inne systemy zbierania odpadów komunalnych	11
4. Liczba mieszkańców	12
5. 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	12
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Konstancynów Łódzki	13
7. 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.....	14
8. Wskaźniki do osiągnięcia przez gminę w roku 2016 i latach następnych.....	15
9. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	17
10. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	19
11. Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	19
12. Podsumowanie.....	22

1. Cel przygotowania analizy

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Konstancynów Łódzki dotyczy 2016 r. Sporządzona została w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna

Obowiązek opracowywania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wynika z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 wraz z późn. zm.) zwanej dalej ustawą u.c.p.g. Stanowi on, że gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy u.c.p.g analiza została opracowana na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi ma obejmować w szczególności:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczbę mieszkańców,
- liczbę 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,
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 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.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Część informacji zawartych w przedmiotowej analizie, jest także zamieszczona w rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1, ust. 2 oraz ust. 3 ustawy u.c.p.g. Sprawozdanie to jest przedkładane marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

W 2016 r. system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Konstancynów Łódzki był realizowany głównie w oparciu o:

- ustawę z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) (dalej: „ustawa u.c.p.g.”),
- ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 z późn. zm.) (dalej: „ustawa o odpadach”),
- uchwałę Nr XXVI/481/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie przyjęcia Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 (<http://www.bip.lodzkie.pl/files/657/uchwaly/481.pdf>),
- uchwałę Nr XXVI/482/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2366 z 6 sierpnia 2012 r. ze zm.),
- ustawę z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 201 wraz z późn. zm.) (dalej: „Ordynacja podatkowa”),
- ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 wraz z późn. zm.) (dalej: „Prawo zamówień publicznych”),
- uchwałę Nr VIII/50/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 1923 z 5 maja 2015 r.),
- uchwałę Nr IX/65/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 maja 2015 r. sprawie zmiany uchwały nr VIII/50/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za

gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2326 z 3 czerwca 2015 r.),

- uchwałę Nr VIII/51/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomościach wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 1924 z 5 maja 2015 r.),
- uchwałę Nr VIII/53/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 1926 z 5 maja 2015 r.),
- uchwałę Nr XXI/172/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie zmiany uchwały nr VIII/53/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2296 z 19 maja 2016 r. – stwierdzono nieważność aktu),
- uchwałę Nr IX/67/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 maja 2015 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Konstancynów Łódzki (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2328 z 3 czerwca 2015 r.),
- uchwałę Nr XXI/174/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie zmiany uchwały nr IX/67/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 maja 2015 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Konstancynów Łódzki (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2298 z 19 maja 2016 r.),
- uchwałę Nr VIII/54/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2258 z 28 maja 2015 r.),

- uchwałę Nr XXI/170/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2294 z 19 maja 2016 r.),
- uchwałę Nr VIII/55/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Konstancynów Łódzki (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2259 z 28 maja 2015 r.),
- uchwałę Nr XXI/171/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie zmiany uchwały nr VIII/55/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Konstancynów Łódzki (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2295 z 19 maja 2016 r.),
- uchwałę Nr XXVI/203/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 6 października 2016 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Konstancynów Łódzki (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 4514 z 27 października 2016 r.),
- uchwałę Nr XXVII/218/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 24 listopada 2016 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Konstancynów Łódzki (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 5541 z 14 grudnia 2016 r.),
- uchwałę Nr VIII/56/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. sprawie odbierania przez gminę Konstancynów Łódzki odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 1927 z 5 maja 2015 r.),
- uchwałę Nr XXI/175/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. sprawie odbierania przez gminę Konstancynów Łódzki odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2299 z 19 maja 2016 r.),
- uchwałę Nr XXI/169/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług świadczonych

przez gminę Konstancynów Łódzki w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, sposobu ich świadczenia oraz wysokości cen za te usługi (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2293 z 19 maja 2016 r.).

3. Gospodarka odpadami na terenie gminy Konstancynów Łódzki

Od dnia 1 lipca 2013 r. zaczął obowiązywać nowy system gospodarki odpadami komunalnymi, oparty na powszechnym obowiązku ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy. Z pobranych opłat, gmina ma obowiązek stworzenia systemu odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych powstających na jej terenie, obejmujący wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Radzie gminy zostało przyznane uprawnienie do objęcia systemem także nieruchomości, na których nie zamieszkają mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (np. firmy, szkoły, instytucje itp.). Rada Miejska w Konstancynowie Łódzkim podjęła uchwałę w tym zakresie, tym samym system gospodarki odpadami komunalnymi objął zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i nie zamieszkałe, na których powstają odpady. Uchwałą Nr XXI/175/16 z dnia 28 kwietnia 2016 r. z systemu zostały wyłączone teren cmentarza, obiekty hotelarskie w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o usługach turystycznych oraz rodzinne ogrody działkowe w rozumieniu ustawy z dnia 13 grudnia 2013 r. o rodzinnych ogrodach działkowych.

Uchwałą Nr XXI/169/16 z dnia 28 kwietnia 2016 r. od 1 lipca 2016 r. wprowadziła w życie usługi dodatkowe w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz określiła ich ceny.

Lp.	Rodzaj usługi dodatkowej	Cena
1	Usługa jednorazowego odbioru i zagospodarowania dodatkowych zmieszanych odpadów komunalnych (w tym zimny popiół) zgromadzonych w oznakowanych workach o poj. 120 l	10,00 zł
2	Usługa jednorazowego odbioru i zagospodarowania dodatkowych odpadów ulegających biodegradacji zgromadzonych w oznakowanych workach lub kontenerach o następujących pojemnościach: a) worek o pojemności 120 l - (8 szt. worków rocznie przysługuje za darmo w ramach opłaty – odpłatność będzie naliczana za każdy dodatkowy worek ponad wskazany limit) b) pojemnik o pojemności 5 000 l c) pojemnik o pojemności 10 000 l	10,00 zł
		785,00 zł
		1110,00 zł
3	Usługa jednorazowego odbioru i zagospodarowania odpadów typu gruz betonowy, ceglany, odpadów materiałów ceramicznych stanowiących odpady komunalne z terenu nieruchomości: a) za pierwszy oznakowany worek typu big-bag o pojemności 1 m ³ - (1 000 l) b) za każdy kolejny oznakowany worek typu big - bag o pojemności 1 m ³ - (1 000 l)	
		100,00 zł
		300,00 zł

4	Usługa użyczenia dodatkowego pojemnika na odpady komunalne dla nieruchomości zamieszkałych obok podstawowego zestawu pojemników (opłata za każdy rozpoczęty miesiąc wykonywania usługi): a) poj. 120 l - odpady komunalne zmieszane lub bioodpady lub papier, tworzywa sztuczne b) poj. 240 l - odpady komunalne zmieszane lub bioodpady lub papier, tworzywa sztuczne	
		15,00 zł
		28,00 zł
5	Usługa wymiany pojemnika na większy o poj. 240 l na odpady komunalne zmieszane lub bioodpady lub papier, tworzywa sztuczne (opłata za każdy rozpoczęty miesiąc wykonywania usługi)	15,00 zł

a. Rodzaje odbieranych odpadów komunalnych

Odpady komunalne były w 2016 r. odbierane w zabudowie jednorodzinnej oraz z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne w systemie cztero-pojemnikowym według następującego podziału:

- zmieszane odpady komunalne;
- odpady ulegające biodegradacji;
- odpady segregowane do których zaliczono: papier, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale;
- szkło.

Obok wymienionych wyżej rodzajów odpadów komunalnych, na terenie gminy funkcjonuje także system odbierania odpadów takich jak:

- odpady wielkogabarytowe (w tym m.in. opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny);
- przeterminowane leki;
- zużyte baterie;
- świetlówki i jarzeniówki;
- gruz.

b. Pojemniki do zbierania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 1 ustawy u.c.p.g., właściciele nieruchomości mają obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych oraz utrzymywania tych pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym chyba, że na mocy uchwały rady gminy, o której mowa w art. 6r ust. 3, obowiązki te przejmie gmina, jako część usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych

od właścicieli nieruchomości w zamian za uiszczoną przez właściciela opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Rada Miejska w Konstancynowie Łódzkim na podstawie uchwały Nr XXI/170/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2294 z 19 maja 2016 r.) przejęła obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych. Wskazana uchwała określiła, że w przypadku nieruchomości, na której zamieszkują od 1 do 3 osób, w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przysługują pojemniki o pojemności 120l. W przypadku, gdy na nieruchomości zamieszkują 4 osoby lub więcej, w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, istnieje możliwość wyposażenia w pojemniki o pojemności 240l. W przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, wielkość pojemnika jest uzależniona od złożonej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Nieruchomości były wyposażane w pojemniki o następującej pojemności:

- 120l;
- 240l;
- 1100l;
- pojemniki typu dzwon oraz siatkowe o poj. 2,5 m³ (wstawiane na terenie Konstancynowskiej Spółdzielni Mieszkaniowej przeznaczone do selektywnego zbierania odpadów).

Poszczególne rodzaje pojemników poza pojemnikami typu dzwon, były przeznaczone zarówno do gromadzenia odpadów zmieszanych jak i odpadów segregowanych. Pojemniki typu dzwon były przeznaczone tylko do gromadzenia odpadów segregowanych.

Zgodnie z zawartą umową, obowiązek dostarczenia pojemników został przekazany firmie wywozowej. Akcja wyposażania nieruchomości w pojemniki była przeprowadzona w 2013 r., czyli w czasie, gdy rozpoczynał funkcjonowanie gminny system gospodarowania odpadami. Wyłoniona w przetargu firma Remondis Sp. z o.o. w 2016 r. na zlecenie gminy dostarczała pojemniki dla nowych nieruchomości. Na zlecenie pojemniki były także wymieniane oraz zabierane, np. w przypadku, gdy nieruchomość została sprzedana.

c. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 6r ust. 3 ustawy u.c.p.g., rada gminy określi, w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w szczególności częstotliwość odbierania odpadów komunalnych.

W 2015 roku została podjęta uchwała Nr VIII/54/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2258 z 28 maja 2015 r.). Taka sama częstotliwość została określona w uchwale Nr XXI/170/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2294 z 19 maja 2016 r.).

Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych zgodnie z uchwałą nr VIII/54/15 oraz uchwałą nr XXI/170/16			
Lp.	Rodzaj zabudowy	Rodzaj odpadu	Częstotliwość
1	Zabudowa jednorodzinna	Zmieszane	co dwa tygodnie
		Bio	co dwa tygodnie
		Segregowane	dwa razy w miesiącu
		Szkło	jeden raz w miesiącu
2	Zabudowa wielorodzinna – wspólnoty mieszkaniowe	Zmieszane	dwa razy w tygodniu
		Bio	dwa razy w tygodniu
		Segregowane	dwa razy w miesiącu
		Szkło	jeden raz w miesiącu
3	Zabudowa wielorodzinna – nieruchomości należące do zarządu Konstancynowej Spółdzielni Mieszkaniowej	Zmieszane	dwa razy w tygodniu
		Bio	dwa razy w tygodniu
		Segregowane	jeden raz w tygodniu
		Szkło	jeden raz w tygodniu
4	nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne - zgodnie z częstotliwością wskazaną w deklaracji	Zmieszane	jeden raz w miesiącu dwa razy w miesiącu cztery razy w miesiącu
		Bio	
		Segregowane	
		Szkło	
5	nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne - w przypadkach uzasadnionych rodzajem oraz wielkością prowadzonej działalności	Zmieszane	raz w tygodniu dwa razy w tygodniu trzy razy w tygodniu
		Bio	
		Segregowane	
		Szkło	

6	nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku	Zmieszane	jeden raz w miesiącu
		Bio	jeden raz w miesiącu
		Segregowane	jeden raz w miesiącu
		Szkło	jeden raz w miesiącu

d. Inne systemy zbierania odpadów komunalnych

W 2016 r. obok systemu zbierania odpadów u źródła, funkcjonował system ogólnodostępnych punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych zlokalizowanych na terenie miasta. Punkty wyposażono w pojemniki typu dzwon oraz siatkowe o pojemności 2,5 m³. Do punktów można było oddawać odpady w postaci makulatury, szkła oraz tworzyw sztucznych.

Organizowano także akcje zbiórki odpadów wielkogabarytowych. Były one przeprowadzane raz na kwartał. W ramach akcji razem z odpadami wielkogabarytowymi były zbierane także odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz przeterminowane i zbędne chemikalia.

Odpady w postaci przeterminowanych leków można było przekazywać do specjalnych pojemników, które znajdują się w każdej aptece, działającej na terenie miasta.

Odpady w postaci baterii można było oddawać do specjalnych pojemników znajdujących się następujących punktach:

- Szkoła Podstawowa Nr 1 – ul. Łódzka 117,
- Szkoła Podstawowa Nr 5 – ul. Sadowa 5/7,
- Konstancyńska Spółdzielnia Mieszkaniowa – ul. Piłsudskiego 32,
- Urząd Miejski w Konstancynowie Łódzkim – ul. Zgierska 2.

Odpady w postaci świetlówek oraz jarzeniówek można było przekazać do specjalnego pojemnika znajdującego się w Urzędzie Miejskim w Konstancynowie Łódzkim – ul. Zgierska 2.

Został także zorganizowany system odbierania odpadów poremontowych w postaci gruzu. Właścicielowi nieruchomości była wydawana torba z wytrzymałego materiału o pojemności 1 m³, w której można zgromadzić gruz o wadze do 1 tony. Odbiór odbywał się na indywidualne zgłoszenie. Warunkiem odebrania gruzu jest przeprowadzenie remontu we własnym zakresie. Ponadto, gruz musi być czysty, co oznacza, że nie można wrzucać innych

odpadów poremontowych np. papy, styropianu itp. Od 1 lipca 2016 r. uchwała Nr XXI/169/16 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług świadczonych przez gminę Konstancynów Łódzki w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, sposobu ich świadczenia oraz wysokości cen za te usługi (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2293 z 19 maja 2016 r.) wprowadziła m.in. opłatę za odbiór i zagospodarowanie odpadów w postaci gruzu w torbach z wytrzymałego materiału o pojemności 1 m³. Opłata wynosiła 100,00 zł za pierwszą torbę oraz 300,00 zł za każdą następną.

4. Liczba mieszkańców

Na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynika, że na koniec 2016 roku było 15 972 osób zamieszkałych.

W tej liczbie 14 249 osób zadeklarowało selektywne zbieranie odpadów, co stanowi ok. 89,21% ogólnej liczby mieszkańców. Natomiast pozostałe osoby, w liczbie 1 723, nie zadeklarowały selektywnego zbierania odpadów komunalnych, co stanowi ok. 10,80% ogólnej liczby mieszkańców.

5. 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

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w Konstancynowie Łódzkim obejmuje wszystkie nieruchomości, na których powstają odpady komunalne. Art. 6c ust. 2 ustawy u.c.p.g., przyznał radzie gminy kompetencję dotyczącą objęcia systemem nieruchomości, na których nie zamieszkają mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (np. firmy, szkoły, instytucje itp.). Rada Miejska w Konstancynowie Łódzkim podjęła uchwałę Nr XXIII/191/12 z dnia 30 sierpnia 2012 r. sprawie odbierania przez gminę Konstancynów Łódzki odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 3072 z 8 października 2012 r.). W 2015 r. nastąpiła nowelizacja ustawy u.c.p.g., która w art. 6c ust. 3 dopuściła możliwość wyłączenia określonych nieruchomości

niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne z gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Rada Miejska w Konstancynie Łódzkim podjęła uchwałę Nr VIII/56/15 z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie odbierania przez gminę Konstancynów Łódzki odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 1927 z 5 maja 2015 r.). Na jej podstawie od dnia 1 lipca 2015 r. z gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi został wyłączony cmentarz. Uchwałą Nr XXI/175/16 z dnia 28 kwietnia 2016 r. z systemu zostały wyłączone dodatkowo obiekty hotelarskie w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o usługach turystycznych oraz rodzinne ogrody działkowe w rozumieniu ustawy z dnia 13 grudnia 2013 r. o rodzinnych ogrodach działkowych.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Konstancynów Łódzki

Dane dotyczące ilości odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy zostały sporządzone na podstawie kwartalnych sprawozdań składanych przez firmy wywozowe, które posiadały wpis w rejestrze działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Przedstawione dane obejmują cały 2016 rok.

W 2016 roku łącznie z terenu gminy odebrano 7 561,37 Mg odpadów komunalnych.

Ilości odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem niesegregowanych, zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.		
Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	52,84
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	53,98
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	484,66
15 01 07	Opakowania ze szkła	275,94
16 01 03	Zużyte opony	2,36
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	398,18

20 01 19*	Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy)	0,108
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,02
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,34
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,97
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,06
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,012
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,14
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	241,5
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	188,36

7. 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, 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.		
Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4675,3
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1184,6
19 12 12	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie zebranych	247,694
19 12 12	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych	718,413

8. Wskaźniki do osiągnięcia przez gminę w roku 2016 i latach następnych

Ustawa u.c.p.g., wprowadziła obowiązek osiągnięcia przez gminy określonych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami określonych frakcji odpadów oraz osiągnięcia poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Zgodnie z art. 3b ust. 1 cyt. ustawy u.c.p.g., na gminy został nałożony obowiązek osiągnięcia do dnia 31 grudnia 2020 r.:

- 1) poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości, co najmniej 50% wagowo;
- 2) poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości, co najmniej 70% wagowo.

Zgodnie z art. 3c ust. 1 cyt. ustawy u.c.p.g., gminy są obowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- 1) do dnia 16 lipca 2013 r. - do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
 - 2) do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania
- w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Osiągnięcie wskazanych poziomów ma się odbywać stopniowo, zgodnie z harmonogramem określonym odpowiednio w:

- rozporządzeniu 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);
- rozporządzeniu 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).

W dniu 31 grudnia 2016 r. weszło w życie nowe 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. poz. 2167). W zakresie poziomów recyklingu, nowe rozporządzenie jest tożsame z poprzednim.

Osiągnięty przez gminę Konstancynów Łódzki poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła									
	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Dopuszczalny poziom - papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Poziom osiągnięty przez gminę Konstancynów Łódzki	13,2	19,6	27,62	28,77	24,114				

Osiągnięty przez gminę Konstancynów Łódzki poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych									
	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Dopuszczalny poziom - inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70
Poziom osiągnięty przez gminę Konstancynów Łódzki	0,0	97,5	100	100	98,844				

Osiągnięty przez gminę Konstancynów Łódzki poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania									
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	75	50	50	50	45	45	40	40	35

do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]									
Poziom osiągnięty przez gminę Konstancynów Łódzki	9,4	0,0	34,44	6,39	13,697				

Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowywanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy Konstancynów Łódzki w 2016 r.		
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	52,936
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	25,291
15 01 04	Opakowania z metali	0,777
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,575
15 01 07	Opakowania ze szkła	277,524
19 12 01	Papier i tektura	45,547

9. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z art. 20 ust. 7 cyt. ustawy o odpadach, zakazuje się przetwarzania:

- 1) zmieszanych odpadów komunalnych,
 - 2) pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania,
 - 3) odpadów zielonych
- poza obszarem regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Art. 20 ust. 8 ustawy o odpadach zakazuje przywożenia na obszar regionu gospodarki odpadami komunalnymi wyżej wskazanych odpadów, które zostały wytworzone poza jego obszarem. Przywołane przepisy wprowadzają regionalizację w odniesieniu do wyżej

wymienionych odpadów. Regiony gospodarki odpadami zostały określone w uchwale Nr XXVI/482/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2366 z 6 sierpnia 2012 r. ze zm.). Uchwała wskazuje także regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych dla poszczególnych regionów oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi tych rejonów, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn oraz do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z przytoczoną uchwałą, gmina Konstancynów Łódzki została przydzielona do Regionu II. Przedmiotowa uchwała była kilkakrotnie zmieniana. Zmiana w 2015 r. nie odnosiła się do Regionu II.

Dla Regionu II zostały wyznaczone następujące instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych:

Rodzaj regionalnej instalacji	Funkcjonujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK)	Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionów	
		w przypadku gdy regionalna instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn	do czasu uruchomienia regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych
		adres instalacji	adres instalacji
Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku	Dylów A gm. Pajęczno	Wola Kruszyńska gm. Bełchatów	nie wyznacza się bo istnieje RIPOK
		Bełchatów ul. Przemysłowa 14 i 16	
		Mostki gm. Zduńska Wola	
		Ruda gm. Wieluń	
Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzania z nich produktów o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniającego wymagania określone w przepisach odrębnych lub materiału po procesie	Wola Kruszyńska gm. Bełchatów	Dylów A gm. Pajęczno	nie wyznacza się bo istnieje RIPOK
		Teklinów gm. Wieruszów	

kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 7 ustawy o odpadach		Ruda gm. Wieluń	
Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów	brak	nie wyznacza się bo nie istnieje RIPOK	Dylów A gm. Pajęczno
			Wola Kruszyńska gm. Bełchatów
			Mostki gm. Zduńska Wola
			Maręże gm. Skomlin
			Teklinów gm. Wieruszów
			Ruda gm. Wieluń

10. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2016 roku nie były realizowane żadne inwestycje dotyczące systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy. Biorąc pod uwagę zapisy ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz funkcjonowanie systemu, stwierdzono potrzebę budowy stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów. Zostały podjęte działania mające na celu opracowanie projektu budowlanego oraz związanych z nimi pozwoleń, które są niezbędne do przeprowadzenia planowanej inwestycji.

11. Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

W 2016 r. obowiązywała uchwała Nr VIII/50/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 1923 z 5 maja 2015 r.), zmieniona uchwałą Nr IX/65/15 Rady

Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 28 maja 2015 r. sprawie zmiany uchwały nr VIII/50/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 2326 z 3 czerwca 2015 r.) która określała stawki opłat w następującej wysokości:

Stawki opłat od osoby dla nieruchomości zamieszkałych		
Stawka w przypadku zbierania i odbierania odpadów w sposób selektywny		Stawka w przypadku nieprowadzenia selektywnej zbiórki odpadów
11,00 zł		16,00 zł
Stawki opłat dla nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne		
Wielkość pojemnika	Stawka w przypadku zbierania i odbierania odpadów w sposób selektywny	Stawka w przypadku nieprowadzenia selektywnej zbiórki odpadów
120l	15,00 zł	22,00 zł
240l	28,00 zł	42,00 zł
1100l	65,00 zł	97,00 zł

W 2015 r. zmiana ustawy u.c.p.g. nałożyła na radę gminy uchwalenie, zgodnie z art. 6j ust. 3b, ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. W związku z powyższym została podjęta uchwała Nr VIII/51/15 Rady Miejskiej w Konstancynowie Łódzkim z dnia 23 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomościach wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. U. Województwa Łódzkiego Poz. 1924 z 5 maja 2015 r.). Ryczałtowa stawka opłaty została ustalona w wysokości 72,00 zł w przypadku zbierania i odbierania odpadów w sposób selektywny oraz 105,60 zł w przypadku braku zbierania i odbierania odpadów w sposób selektywny.

W odniesieniu do nieruchomości zamieszkałych uchwalono, iż opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi będzie stanowiła iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz ustalonej stawki opłaty. W odniesieniu do nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne, ustawa u.c.p.g. przewidziała tylko jedną metodę ustalania opłaty, tj. iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników z odpadami komunalnymi powstającymi na danej nieruchomości oraz stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.

Zgodnie z art. 6r ust. 2 cyt. ustawy u.c.p.g., z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi można pokryć koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej systemu.
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 6r ust. 2a: „Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.”.

Zgodnie z art. 6r ust. 2b: „Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.”.

Zgodnie z art. 6r. ust. 2c: „Środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, mogą być wykorzystane także na wyposażenie, zgodnie z regulaminem, nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowych i technicznym.”.

Nowy system gospodarowania odpadami rozpoczął funkcjonowanie dnia 1 lipca 2013 r. W 2016 r. obowiązywały dwie umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Konstancynów Łódzki. Obie zostały zawarte z firmą Remondis Sp. z o.o. która została wyłoniona w wyniku przetargu nieograniczonego. Pierwsza umowa obowiązywała w okresie od 1 lipca 2015 r. do 30 czerwca 2016 r. Nowy przetarg nieograniczony został ogłoszony na okres od 1 lipca 2016 r. do 30 czerwca 2019 r. W okresie od stycznia 2016 r. do czerwca 2016 r. stawka za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg odpadów komunalnych wyniosła 459,00 zł. W okresie od lipca 2016 r. do grudnia 2016 r. stawka za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg odpadów komunalnych wyniosła 365,04 zł.

Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w roku 2016 r. wyniosły 3 002 061,75 zł.

12. Podsumowanie

Biorąc pod uwagę funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2016 roku, należy stwierdzić, że odbieranie odpadów odbywało się w sposób regularny. Pozytywnie należy ocenić fakt, że aż 89,20% mieszkańców prowadzi selektywną zbiórkę odpadów. Wprowadzenie obowiązku segregacji szkła, w istotny sposób przyczynia się do osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu. Należy zwrócić uwagę na prowadzenie lepszej segregacji odpadów przez mieszkańców. W 2016 r. powstało 247,694 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie zebranych, które nie nadawały się do przetworzenia i zostały poddane składowaniu. Należy także zwrócić uwagę na potrzebę budowy stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów, który stanowiłby uzupełnienie obecnych rozwiązań w zakresie odbierania odpadów komunalnych.