



Gmina Strzelce Opolskie

**Analiza Gminnego Systemu Gospodarowania
Odpadami Komunalnymi w roku 2013.**

Opracował:

**Referat Zarządzania i Gospodarowania Odpadami Komunalnymi
(Zbigniew Babski, Małgorzata Farajewicz, Karolina Konieczny, Joanna Mordak,
Katarzyna Krupa, Aleksandra Golec, Urszula Małek)**

**Strzelce Opolskie
Kwiecień 2014 r.**

Spis treści:

Wstęp.....	2
1. Stan obecny gospodarowania odpadami w Strzelcach Opolskich	4
2. Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Strzelce Opolskie.....	8
2.1. Organizacja gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi – wdrażanie wymagań ustawowych i regulacji wynikających z prawa miejscowego.....	9
2.2. Organizacja nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie.....	12
2.3. Prowadzenie kampanii informacyjnej w zakresie wdrażania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	16
2.4. Organizacja odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w gminie Strzelce Opolskie.....	18
2.5. Nadzór, kontrola i monitorowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	21
2.6. Współpraca z mieszkańcami w sprawach związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	22
3. Analiza rynku wytwarzanych odpadów komunalnych w gminie Strzelce Opolskie.....	23
3.1. Bilans przepływów masowych odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie.....	24
3.2. Osiągnięte poziomy zagospodarowania masy odpadów komunalnych.....	26
3.3. Zagospodarowania odpadów z terenu gminy Strzelce Opolskie.....	28
4. Analiza kosztów funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	29
4.1. Analiza wpływów z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	29
4.2. Struktura wydatków poniesionych na funkcjonowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	31
5. Wnioski.....	35
6. Problemy	37
7. Wykaz załączników	38

**„Ziemi nie dziedziczymy
po swoich rodzicach
lecz pożyczamy ją od swoich dzieci”.
Antoine de Saint-Expeury**

Wstęp

Odpady towarzyszą nam od zarania dziejów, są stałym elementem bytowania człowieka. Wraz z rozwojem cywilizacyjno-gospodarczym odpady stają się coraz większym problemem. Rocznie każdy z nas produkuje, według różnych szacunków, od 280 do ponad 350 kg śmieci.

Dotychczasowy system zagospodarowania odpadów komunalnych polegał przede wszystkim na ich odbiorze i składowaniu na wysypisku gminnym, deponowaniu na nielegalnych składowiskach (przede wszystkim na obszarach zalesionych) lub utylizowaniu poprzez spalanie w domowych „paleniskach”. W niewielkim stopniu prowadzono segregację odpadów związaną z odzyskiem surowców wtórnych. Frakcje takich odpadów jak szkło, metal, papier były zbierane selektywnie do wspólnych zbiornic typu kosze i dzwony.

Gospodarowanie odpadami komunalnymi nie przynosiło oczekiwanych efektów takich jak budowa niezbędnej infrastruktury, ograniczenie składowania odpadów komunalnych oraz zwiększenie pozyskiwania surowców wtórnych ze strumienia odpadów komunalnych. Dostosowując prawo krajowe do regulacji europejskich 1 lipca 2011 r. została uchwalona ustawa o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw. Wzoruując się na doświadczeniach innych krajów europejskich znowelizowana ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zmienia dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Zakres wprowadzanych zmian dotyczy przede wszystkim:

1. uszczelnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi;
2. prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”;
3. zmniejszenia ilości odpadów komunalnych, w tym odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów;
4. zwiększenia liczby nowoczesnych instalacji do odzysku, w tym recyklingu, oraz unieszkodliwiania odpadów komunalnych w sposób inny niż składowanie odpadów;
5. całkowitego wyeliminowania nielegalnych składowisk odpadów, w tym w szczególności zaśmiecenia lasów i terenów rekreacyjnych;
6. prowadzenia właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi zarówno przez właścicieli nieruchomości, jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;
7. zmniejszenia dodatkowych zagrożeń dla środowiska wynikających z transportu odpadów komunalnych z miejsc ich powstania do miejsc odzysku lub

unieszkodliwiania, przez podział województw na regiony gospodarki odpadami, w ramach których prowadzone będą wszelkie czynności związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Pozytywne tendencje w zakresie ochrony środowiska mają wzmocnić nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi, który wprowadza bardzo wysokie normy w zakresie sortowania odpadów i odzysku surowców wtórnych. Od 1 lipca 2013 roku, zgodnie ze znowelizowaną ustawą o utrzymaniu porządku i czystości w gminach, obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych należy do gminy. W nowym systemie gmina ma wpływ na każdy z jego elementów i dzięki temu będzie mogła kształtować sposób gospodarowania odpadami komunalnymi na swoim terenie.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzelce Opolskie, sporządzono jako element weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych samorządu w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono w oparciu art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r. poz. 391 z późn. zm.), który określił wymagane ramy opracowania. Zakres opracowanej analizy będzie kompatybilny z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, które gmina ma obowiązek sporządzić do 31 marca każdego roku i przedłożyć marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

Podstawę opracowania analizy stanowiły ustawy i akty wykonawcze dotyczące problematyki gospodarki odpadami komunalnymi, w tym:

1. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399),
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. Nr 676),
3. Rozporządzenie 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. Nr 645),
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r. Nr 630),
5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. Nr 1052),
6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2010 r. Nr 249 poz. 1673 z późn. zm.),
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206).

Przy sporządzaniu analizy wykorzystano również dokumenty o charakterze strategicznym, w tym:

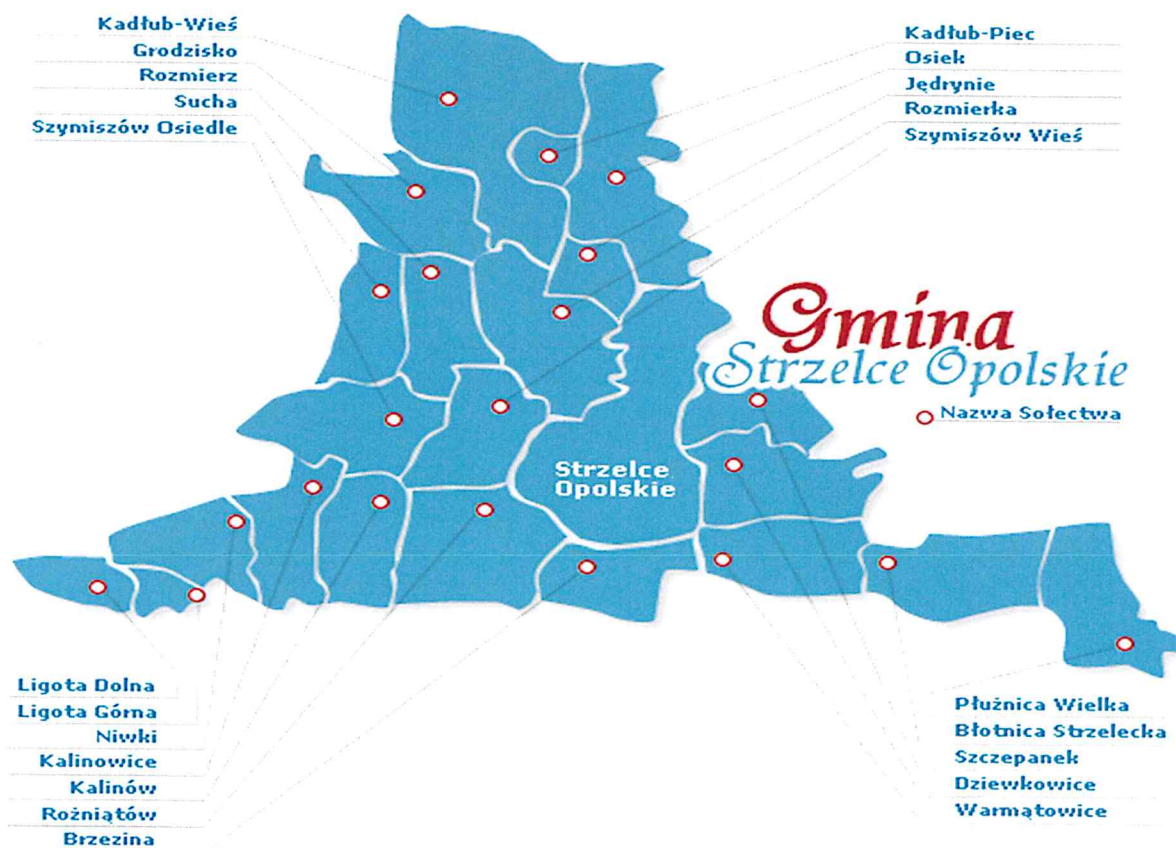
1. Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2014 przyjęty uchwałą nr 217 Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2010 r. (M.P. Nr 101, poz. 1183),
2. Uchwałę Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 22 maja 2009 r. Polityka Ekologiczna Państwa w latach 2009-2012 z perspektywą do roku 2016 (M.P. Nr 34, poz. 501);
3. Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012 – 2017 przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa opolskiego Nr XX/271/2012 z dnia 28 sierpnia 2012 r.;
4. Uchwała Nr XX/272/2012 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego” (Dz. Urz. Woj. Opolskiego z 27 września 2012 r., poz. 1324).

1. Stan obecny gospodarowania odpadami w gminie Strzelce Opolskie.

Dane z ewidencji ludności Urzędu Miejskiego w Strzelcach Opolskich w zakresie stanu demograficznego wskazują, że w gminie w latach 2012 – 2013 było zameldowanych niewiele ponad trzydzieści tysięcy mieszkańców, w tym:

- w roku 2012 było zameldowanych **30.615 osób**, odpowiednio w mieście **17.952 osoby**, a w sołectwach **12.663 osoby** (stan na dzień 31 grudnia 2012 roku),

Rys. 1. Mapa gminy Strzelce Opolskie wraz z nazwami sołectw.



- w roku 2013 było zameldowanych **30.288 osób**, odpowiednio w mieście **17.718**, a w sołectwach **12.570 osób** (stan na dzień 31 grudnia 2013 roku).

Gmina zajmuje powierzchnię **ok. 202 km²**, a miasto **ok. 60 km²** i jest naturalnym ośrodkiem administracyjnym i kulturalnym gminy i powiatu, a rozmieszczenie położenia poszczególnych sołectw zostało przedstawione na rysunku nr 1.

Z ogólnej liczby mieszkańców gminy Strzelce Opolskie deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zobowiązani byli złożyć właściciele nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych i mieszanych (w przypadku zabudowy wielolokalowej właściciele posiadający spółdzielcze prawo do lokalu lub wyodrębnione prawo do lokalu).

Deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, według stanu na dzień **31 grudnia 2013** roku, złożyło **8.450** właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych i mieszanych. W okresie od 1 marca do 31 grudnia 2013 roku **1517** właścicieli nieruchomości dokonało korekty złożonych deklaracji. W sumie, w bazie danych zarejestrowano łącznie **9.967** deklaracji. Zestawienie złożonych deklaracji wraz z korektami przedstawia tabela nr 1. Przyczyny składanych korekt deklaracji można pogrupować w niżej wymienione obszary:

1. zmiana liczby osób zamieszkujących nieruchomości,
2. zmiana liczby osób zamieszkujących nieruchomości związana z sezonem wakacyjno-urlopowym,
3. zmiana decyzji w zakresie selektywnej zbiórki odpadów „u źródła”,
4. zmiana kwalifikacji nieruchomości (np. z zamieszkałej na mieszaną),
5. zmiana ilości pojemników w przypadku zabudowy mieszanej i niezamieszkałej.

Tabela 1. Zestawienie złożonych deklaracji wraz z korektami w okresie od 1 marca do 31 grudnia 2013 roku.

Lp.	Miesiąc	Liczba złożonych:		
		deklaracji	korekt deklaracji	deklaracji ogółem
1.	Marzec	2751	5	2756
2.	Kwiecień	3683	10	3693
3.	Maj	1094	28	1122
4.	Czerwiec	330	161	491
5.	Lipiec	219	274	493
6.	Sierpień	150	193	343
7.	Wrzesień	77	271	348
8.	Październik	45	240	285
9.	Listopad	60	202	262
10.	Grudzień	41	133	174
	Razem	8450	1517	9967

Dotychczas obowiązek podpisania umowy z firmą zajmującą się odbiorem śmieci spoczywał na właścicielu nieruchomości. W gminie Strzelce Opolskie umowy na odbiór odpadów zawarło około 90% właścicieli nieruchomości (w tym spółdzielnie

i wspólnoty mieszkaniowe, właściciele nieruchomości jednorodzinnych, przedsiębiorcy).

Zgodnie z rejestrami znajdującymi się w zasobach gminy zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych na terenie gminy posiadało:

- w roku 2012 – 17 podmiotów,
- w roku 2013 – 24 podmioty z których 2 firmy (na własną prośbę) zostały wykreślone z rejestru działalności regulowanej, a 3 prowadziły odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości. Wykaz podmiotów prowadzących działalność w zakresie gospodarki odpadami, na terenie gminy przedstawia tabela nr 2.

Tabela 2. Wykaz przedsiębiorców posiadających zgodę na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych w gminie Strzelce Opolskie.

Lp.	Nr rejestrowy	Nazwa i adres podmiotu odbierającego odpady	Rok		Uwagi
			2012	2013	
1.	1.	ENVIPRO Usługi Komunalne sp. z o.o. ul. A. Ligudy 5 45-109 Opole	+/-	+/-	
2.	3.	Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach ul. Kosmowskiej 6m 94 42-200 Częstochowa	+/-	+/-	
3.	4.	Strach i Synowie Sp. z o.o. Bór 137 42-202 Częstochowa	+/-	+/-	
4.	5.	Veolia Usługi dla Środowiska SA Oddział w Krapkowicach ul. Piastowska 38 47-303 Krapkowice	+/-	+/-	
5.	6.	Plada Art. Łukasz Sokołowski ul. Zielona 26 47-330 Zdzieszowice	+/-	+/-	
6.	7.	Remondis Opole sp. z o.o. Al. Przyjaźni 9 45-573 Opole	+/-	+/-	
7.	8.	Ekośrodowisko sp. z o.o. ul. Cyryla i Metodego 50 Bytom	+/-	+/-	
8.	9.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. Ul. ZaolSZany 3 44-120 Pyskowice	+/-	+/-	
9.	10.	PUKiM sp. z o.o. ul. Adama Mickiewicza 2 Strzelce Opolskie	+/+	+/+	
10.	11.	Zakład Oczyszczania Miasta Zbigniew Strach Korzonek 98 42-274 Konopiska	+/-	+/-	
12.	12.	Remondis Gliwice sp. z o.o. ul. Kaszubska 2 44-100 Gliwice	+/-	+/-	
13.	13.	REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o. Ul. Nakielska 1-3 42 – 600 Tarnowskie Góry	-/-	+/-	

14.	14.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Kokotek 33 41 – 700 Ruda Śląska	+/-	+/-	
15.	15.	Centrum Ekologiczne Licencyjnych Technologii „CELT” Ltd. Sp. z o.o. ul. M. Gierlotki 10 40-688 Katowice	+/-	+/-	
16.	16.	PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE DARPOL Dariusz Strach ul. Korzonek 98 42 – 274 Konopiska	+/-	+/-	
17.	17.	ALBA Południe Polska Sp. z o.o. ul. Starocmentarna 2 41 - 300 Dąbrowa Górnicza	+/-	+/-	
18.	19.	A.S.A. Eko Polska Sp. z o.o. ul. Lecha 10 41 - 800 Zabrze	+/-	+/-	Wykreślono z rejestru 29 września 2013 r.
19.	20.	PTS ALBA Sp. z o.o. ul. Bytkowska 15 41 – 503 Chorzów	+/-	+/-	
20.	21.	„NAPRZÓD” Sp. z o.o. ul. Raciborska 144 B 44 - 280 Rydułtowy	-/-	+/-	
21.	22.	Wrocławskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania ALBA S.A. ul. Ostrowskiego 7 53 – 238 Wrocław	-/-	+/-	
22.	23.	Natura Czystość System Sp. z o.o. Jaźwina 131 A 58- 212 JAŻWINA	-/-	+/-	Wykreślono z rejestru 05. 06. 2013 r.
23	24.	Zakład Gospodarki Komunalnej „ZAW-KOM” Sp. z. o. o. Jaźwina ul. Świerkłańska 2 47-120 Zawadzkie	-/-	+/-	
24.	25.	FUT JORGUS J.R. Bartosz Płotka Ul. Obrońców Stalingradu 52/5 45-511 Opole	-/-	+/+	

+/+ podmiot posiada zezwolenie / prowadzi odbiór odpadów

+/- podmiot posiada zezwolenie / nie prowadzi odbioru odpadów

-/- podmiot nie posiadał zezwolenia/ nie prowadził odbioru odpadów

Odpady komunalne zmieszane wytwarzane przez mieszkańców gminy w roku 2012 oraz w I połowie 2013 roku były odbierane przez 3 firmy. Wykaz firm wraz z liczbą właścicieli nieruchomości, od których odbierano odpady komunalne z gminy Strzelce Opolskie w latach 2012 – 2013 przedstawia tabela nr 3.

Tabela 3. Zestawienie firm oraz liczby właścicieli nieruchomości, od których odbierano odpady komunalne z gminy Strzelce Opolskie w latach 2012 – 2013.

Lp.	Nazwa i adres podmiotu odbierającego odpady	Liczba właścicieli nieruchomości od których odbierano odpady komunalne		
		Rok 2012	Rok 2013 r.	
			I połowa	II połowa
1.	Veolia Usługi dla Środowiska SA Oddział w Krapkowicach ul. Piastowska 38, 47-303 Krapkowice	64	65	0

2.	PUKiM sp. z o.o. ul. Adama Mickiewicza 2 Strzelce Opolskie	3.810	3.813	8.879
3.	Remondis Opole sp. z o.o. Al. Przyjaźni 9 45-573 Opole	30	35	0
Ogółem liczba właścicieli nieruchomości		3.804	3.915	8.879

Odpady komunalne odbierane z terenu gminy Strzelce Opolskie przez firmę PUKiM Sp. z o. o. w 2012 roku oraz w I połowie roku 2013 stanowiły ponad **98%** rynku. Pozostałe firmy świadczyły usługi głównie dla firm zlokalizowanych na terenie gminy i tylko w niewielkim stopniu prowadziły działalność na rynku komunalnym.

W związku z powyższym poziom cen za odbiór i zagospodarowanie w znacznym stopniu zależał od kondycji finansowej spółki gminnej. Cena za odbiór odpadów uzależniona była od wielkości pojemnika oraz harmonogramu wywozu. Ze względu na to, że cena podlegała indywidualnym negocjacjom, w przypadku niektórych podmiotów odbierających odpady przedstawiono ofertę na odbiór odpadów w odpowiednim przedziale cenowym.

W poniższych tabeli przedstawiono ceny za usługi w zakresie odbierania niesegregowanych odpadów komunalnych według informacji uzyskanych od poszczególnych podmiotów.

Tabela 4. Ceny netto za odbiór odpadów zmieszanych w zależności od wielkości pojemnika w roku 2012 i I połowie 2013 roku.

Nazwa przedsiębiorstwa	cennik (netto)			
	110 l	120 l	240 l	1100 l
PUKiM sp. z o.o. Strzelce Opolskie	6,90-14,40	6,90-14,40	13,8-28,80	----
Remondis Opole sp. z o.o.	----	13,20-14,70	----	47-60
Veolia Usługi dla Środowiska sp. z o.o.	----	13,51-17,60	23,25-26,42	72,71-86

2. Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Strzelce Opolskie.

Polska jest na początku drogi wdrożenia regulacji unijnych w obszarze gospodarowania odpadami komunalnymi. Ratyfikując w 2003 roku traktat akcesyjny do Unii Europejskiej, Polska zobowiązała się, że do 2013 roku ograniczy o połowę ilość śmieci trafiających na wysypiska oraz wdroży unijne normy.

W ramach prawa krajowego podmiotem zobowiązanym do wdrożenia nowych zasad gospodarowania odpadami i osiągnięcie unijnych norm została gmina.

Zasadnicza zmiana w zakresie organizacji gospodarki odpadami komunalnymi polega na zwiększeniu zakresu zadań gminy w obszarze organizowania oraz nadzorowania gospodarowania odpadami na jej terenie, zwłaszcza zaś w zakresie zapewnienia selektywnej zbiórki i przetwarzania odpadów.

Zakres zmian dotyczy czterech podstawowych zagadnień:

- zadań i uprawnień dla gmin i samorządu wojewódzkiego,

- obowiązków wytwórców odpadów komunalnych tj. właścicieli nieruchomości,
- zasad świadczenia usług w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- sankcji administracyjnych i karnych.

Gmina Strzelce Opolskie w projekcie „Planu Gospodarki Odpadami dla Miasta i Gminy Strzelce Opolskie na lata 2006 – 2016” wskazała zadania strategiczne, dla osiągnięcia których, za konieczne uznano podjęcie następujących kierunków działań:

1. Dążenie do wprowadzania systemowej gospodarki odpadami komunalnymi w układzie ponadlokalnym.
2. Rozszerzenie systemu selektywnej zbiórki odpadów.
3. Redukcję masy odpadach kierowanych na składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zawartych składników ulegających biodegradacji.
4. Wdrażanie systemu eliminacji odpadów niebezpiecznych, wielkogabarytowych i budowlanych ze strumienia odpadów komunalnych, ich zbierania i unieszkodliwiania.
5. Bieżącej likwidacji nielegalnych składowisk i rekultywacja wyłączonych z eksploatacji.
6. Edukacji ekologicznej (zapobieganie powstawaniu odpadów, selektywna zbiórka, zagospodarowanie odpadów ulegających biodegradacji, itp.).

2.1. Organizacja gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi – wdrażanie wymagań ustawowych i regulacji wynikających z prawa miejscowego.

W „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017” (WPGO), w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi wskazano do osiągnięcia następujące cele na lata 2012 - 2017 z perspektywą do 2023 r.:

Cele główne:

1. Ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.
2. Zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu w odniesieniu do szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury, jak również odzysku energii z odpadów zgodnego z wymogami ochrony środowiska.
3. Zwiększenie ilości zbieranych selektywnie odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych.
4. Wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów.

Cele szczegółowe:

1. Niezwłoczne objęcie zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych, w tym systemem zbierania selektywnego wszystkich mieszkańców.
2. Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji unieszkodliwianych przez składowanie w stosunku do ilości tych odpadów wytwarzanych w województwie opolskim w roku 1995. Dopuszcza się do składowania następujące ilości odpadów ulegających biodegradacji:
 - do dnia 16 lipca 2013 r. nie więcej niż 50%,

- do dnia 16 lipca 2020 r. nie więcej niż 35%.
3. Osiągnięcie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej:
 - w roku 2014 - 14%,
 - w roku 2017 - 20%,
 - w roku 2020 - 50%.
 4. Wydzielenie odpadów wielkogabarytowych ze strumienia odpadów komunalnych i poddanie procesom odzysku i unieszkodliwiania. Zakłada się następujący rozwój systemu selektywnego gromadzenia odpadów wielkogabarytowych i uzyskanie następujących poziomów odzysku:
 - w roku 2014 - 60%,
 - w roku 2017 - 80%,
 - w roku 2020 - 95%.
 5. Wydzielenie odpadów budowlano-remontowych ze strumienia odpadów komunalnych i poddanie ich procesom odzysku i unieszkodliwiania. Przewiduje się następujące poziomy odzysku odpadów budowlano-remontowych innych niż niebezpieczne (dotyczy również odpadów innych niż komunalne):
 - w roku 2014 - 38%,
 - w roku 2017 - 45%,
 - w roku 2020 - 70%.
 6. Wydzielenie odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych i poddanie ich procesom unieszkodliwiania. Przewiduje się osiągnięcie następujących poziomów selektywnego gromadzenia odpadów niebezpiecznych celem ich przekazania do obiektów unieszkodliwiania:
 - w roku 2014 - 40%,
 - w roku 2017 - 60%,
 - w roku 2020 - 95%.
 7. Zmniejszenie masy składowanych odpadów do maksimum 60% wytworzonych odpadów do końca roku 2014.

Dla realizacji osiągnięcia postawionych celów w WPGO wskazano scenariusz prowadzenia następujących działań:

1. Działania zmierzające do zapobiegania powstawaniu odpadów, ograniczenia ilości odpadów oraz ich negatywnego oddziaływania na środowisko.
2. Działania wspomagające prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania.
3. Realizacja wskazanego systemu gospodarowania odpadami opartego na regionach gospodarki odpadami komunalnymi (RGO).

W województwie opolskim wydzielono cztery regiony gospodarki odpadami komunalnymi (RGO):

- Centralny Region Gospodarki Odpadami Komunalnymi,
- Północny Region Gospodarki Odpadami Komunalnymi,
- **Południowo-Wschodni Region Gospodarki Odpadami Komunalnymi,**

- Południowo-Zachodni Region Gospodarki Odpadami Komunalnymi¹.

Gmina Strzelce Opolskie znajduje się w *Regionie Południowo-Wschodnim województwa opolskiego*. Podział województwa opolskiego na regiony przedstawia rys. nr 2. Dla regionu jako instalacje wskazano:

1. Instalację mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów (MBP);

Rys. nr 2. Mapa podziału województwa opolskiego na regiony.



- a. Instalację MBP zlokalizowaną na terenie Składowiska Odpadów Komunalnych w Dzierżysławiu (gmina Kietrz);
- b. Regionalne Centrum Zagospodarowania i Unieszkodliwiania Odpadów w Kędzierzynie-Koźlu (na terenie obecnego Miejskiego Składowiska Odpadów w Kędzierzynie-Koźlu);
- c. Zakład unieszkodliwiania i segregacji odpadów w gminie Strzelce Opolskie (na terenie obecnego Składowiska Odpadów Komunalnych w Szymiszowie)².

Zgodnie z Rozporządzeniem 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, dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

¹ „Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017”, str. 12 i 13.

² „Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017”, str. 16 i 17

w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wynosi 75%. Warto jednak zauważyć, że do dnia 16 lipca 2013 r. wskaźnik ten wynosił już 50% i podlega procesowi dalszego spadku aż do 35% w roku 2020.

Zgodnie z Krajowym Planem Gospodarki Odpadami 2014, do odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, zalicza się:

1. papier i tekturę,
2. odzież i tekstylia z materiałów naturalnych (50%),
3. odpady z terenów zielonych,
4. odpady kuchenne i ogrodowe,
5. drewno (50%),
6. odpady wielomateriałowe (40%),
7. frakcję drobną < 10 mm (30%).

Przyjmuje się, że ilość odpadów ulegających biodegradacji na jednego mieszkańca w 1995 roku wynosiła 155 kg w odniesieniu do miasta i 47 kg w przypadku wsi.

2.2. Organizacja nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi gminie Strzelce Opolskie.

Organizacja nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi była i jest dla samorządu ogromnym wyzwaniem. Gmina Strzelce Opolskie przygotowania do wdrożenia, sygnalizowanych, nowych zasad gospodarowania odpadami komunalnymi rozpoczęła w 2006 roku zlecając opracowanie „Planu Gospodarki Odpadami dla Miasta i Gminy Strzelce Opolskie na lata 2006 – 2016”. Wraz z kolejnymi nowelizacjami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w latach 2011 - 2013 rozpoczęto prace przygotowawcze do wdrożenia nowego systemu.

Zarządzeniem Burmistrza Strzelec Opolskich Nr 138/2012 z dnia 28 czerwca 2012 roku powołano zespół zadaniowy ds. wdrożenia zintegrowanego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzelce Opolskie. Z dniem 29.06.2013 r. Zarządzeniem Burmistrza Strzelec Opolskich Nr 126/2012 powołano Pełnomocnika ds. wdrażania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Pełnomocnik wraz z zespołem miał za zadanie:

- 1) wykonać analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, o której mowa w art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie,
- 2) opracować model przepływu strumienia odpadów w gminnym systemie gospodarki odpadami,
- 3) opracować przepływ środków finansowych dla zbilansowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi,
- 4) przygotować projekty uchwał rady miejskiej dotyczące zintegrowanego systemu gospodarki odpadami na terenie gminy,
- 5) przygotować projekt kampanii informacyjnej i edukacyjnej mieszkańców dotyczący wdrażania zintegrowanego systemu gospodarki odpadami,

- 6) opracować projekty lokalizacji punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- 7) opracować plan zaspokajania potrzeb materiałowych obejmujący:
 - a) pomieszczenia biurowe,
 - b) wyposażenie pomieszczeń w niezbędny sprzęt i materiały,
 - c) zakup sprzętu informatycznego wraz z odpowiednim oprogramowaniem,
 - d) oszacowanie kosztów obsługi administracyjnej systemu „komórki organizacyjnej gospodarki odpadami”,
- 8) ustalić zasady wzajemnej współpracy oraz podział obowiązków i uprawnień pomiędzy jednostkami uczestniczącymi w realizacji zadania,
- 9) przygotować założenia do SIWZ (specyfikacji istotnych warunków zamówienia) celem wyłonienia w oparciu o ustawę prawo zamówień publicznych przedsiębiorcy odbierającego odpady.

W skład zespołu wchodziły osoby pracujące nie tylko w różnych wydziałach i referatach Urzędu Miejskiego w Strzelcach Opolskich, ale i osoby zajmujące się odbiorem odpadów komunalnych, edukacją oraz zarządzaniem nieruchomościami.

Podczas cotygodniowych spotkań zespół wypracował między innymi koncepcję organizacji nowego systemu gospodarowania odpadami, przygotował i przedstawił Radzie Miejskiej projekty wymagalnych aktów prawa miejscowego oraz zrealizował pozostałe zadania, tym samym wypełniając swoją misję.

W 2012 roku Rada Miejska w Strzelcach Opolskich, w ramach ustawowej delegacji, podjęła wszystkie wymagane w ramach prawa miejscowego uchwały, w tym:

1. Uchwałę Nr XXVII/189/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 października 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 110),
2. Uchwałę Nr XXVIII/202/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 1943),
3. Uchwałę Nr XXVIII/201/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 112),
4. Uchwałę Nr XXX/225/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 401), zmiana: Uchwała Nr XXXI/279/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 31 lipca 2013 r. zmieniająca Uchwałę Nr XXX/225/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 1828),
5. Uchwałę Nr XXXI/236/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 27 lutego 2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Strzelce Opolskie (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 790),

6. Uchwałę Nr XXVIII/200/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 111), zmiana: Uchwała Nr XXXI/242/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 27 lutego 2013 r. zmieniająca Uchwałę Nr XXVIII/200/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 857), Uchwała Nr XXXIII/258/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 24 kwietnia 2013 r. zmieniająca Uchwałę Nr XXVIII/200/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 1235),
7. Uchwałę Nr XXXVI/278/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 31 lipca 2013 r. w sprawie rodzaju dodatkowych usług świadczonych przez gminę w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokości cen za te usługi (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 1827),
8. Uchwałę Nr XXXIX/300/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 października 2013 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich zagospodarowania (Dz. Urz. Woj. Opolskiego, poz. 2446), poprzednie uchwały (Nr XXVIII/199/2012 z dnia 28 listopada 2012 r. oraz Nr XXXI/237/2013 z dnia 27 lutego 2013 r.) zostały uchylone przez Wojewódzki Sąd Administracyjny – wyrok z dnia 26 września 2013 r., sygn. akt II SA/Op 242/13.

Wdrażanie nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi rozpoczęto od 1 stycznia 2013 roku. Zmiany, często określane mianem „rewolucji śmieciowej” są efektem znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która nakłada na wszystkie samorządy w Polsce, w tym i gminę Strzelce Opolskie nowe obowiązki i zadania.

Podjęcie przez Radę Miejską uchwał stanowiących akty prawa miejscowego pozwoliło na rozpoczęcie prac organizacyjnych związanych z organizacją nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie. W pierwszej kolejności wydrukowano i rozpoczęto przyjmowanie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W sali posiedzeń Rady Miejskiej zorganizowano punkt przyjmowania deklaracji. Punkt wyposażono w niezbędny sprzęt, kierując do pracy w nim pracowników urzędu oraz zatrudniając stażystki skierowane z Powiatowego Urzędu Pracy w Strzelcach Opolskich. Podjęte działania pozwoliły z dniem 18 marca 2013 roku rozpocząć przyjmowanie „Deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi” oraz wprowadzać dane do systemu informatycznego. Wzór deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi załącznik nr 1.

Z dniem 15 kwietnia 2013 r. (Zarządzenie Burmistrza Strzelce Opolskich Nr 6/2013 z dnia 21 marca 2013 r. w sprawie nadania Urzędowi Miejskiemu w Strzelcach Opolskich Regulaminu Organizacyjnego) utworzony został Referat Zarządzania i Gospodarowania Odpadami Komunalnymi, który przejął wszystkie zadania wykonywane dotychczas przez zespół zadaniowy.

Wprowadzone ustawowe zmiany oraz działania organizacyjne miały na celu przygotowanie samorządu do wdrożenia z dniem 1 lipca 2013 roku nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie. Z tym dniem rozpoczął się proces wdrażania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, który zmienił cały system organizacji odbioru, zagospodarowania i opłat za odpady komunalne w gminie.

W gminie Strzelce Opolskie nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi był i jest wdrażany ewolucyjnie.

Od 1 lipca 2013 roku właściciele nieruchomości mogą korzystać z elementów dotychczasowego systemu, wykorzystując do gromadzenia odpadów komunalnych między innymi posiadane pojemniki oraz pojemniki do segregacji ogólnie dostępne tzw. dzwony i kosze.

W ramach nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi gmina Strzelce Opolskie:

1. Odbiera i zagospodarowuje wszystkie odpady komunalne wytworzone przez mieszkańców i przedsiębiorców.
2. Ponosi koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.
3. W drodze przetargu wybrała konsorcjum, które odbiera odpady od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.
4. Powołała komórkę organizacyjną odpowiadającą za sprawne funkcjonowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
5. Gmina organizuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), do którego przez cały rok, w ramach wnoszonej miesięcznej opłaty, będzie można dostarczyć odpady kłopotliwe, zużyty sprzęt RTV i AGD, odpady niebezpieczne (np. baterie, świetlówki, opakowania po farbach, olejach itp.) oraz gruz z drobnych prac remontowych (bezpłatnie do 1 tony rocznie).



Składowisko odpadów w Szymiszowie.

Plany inwestycyjne Gminy przewidują budowę PSZOK-u w roku 2014 na składowisku odpadów w Szymiszowie. W ramach przygotowań do inwestycji w 2013 roku zlecono i opracowano dokumentację techniczną oraz złożono wniosek o jej dofinansowanie do Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

w Warszawie. Do czasu uruchomienia PSZOK-u Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. w Strzelcach Opolskich zorganizowało tymczasowy PSZOK przyjmując odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zgodnie z otrzymanym pozwoleniem zintegrowanym.

Zmieszane odpady komunalne nie są już gromadzone na składowisku w Szymiszowie, ale przekazane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Dzierżysławiu k/Kietrza, gdzie podlegają dalszemu zagospodarowaniu lub utylizacji. Dopiero odpady z instalacji, których nie można zagospodarować w inny sposób mogą trafiać na składowisku w Dzierżysławiu lub Szymiszowie.

W 2013 roku dodatkowo wprowadzono zbiórkę odpadów zielonych do odpowiednio oznakowanych kontenerów ustawionych w wyznaczonych punktach miasta i gminy oraz okresową zbiórkę liści, dla której gmina zakupiła odpowiednie worki (przekazywane mieszkańcom nieodpłatnie).

W ramach systemu właściciele nieruchomości są zobowiązani do przestrzegania zasad związanych z gospodarowaniem odpadami w tym:

1. Podzielenia odpadów komunalnych na odpowiednie frakcje w przypadku zadeklarowania ich selektywnej zbiórki oraz zaopatrzenia się w odpowiednie pojemniki lub worki:
 - żółte pojemniki lub worki z przeznaczeniem na papier, tworzywa, drobny złom metalowy, opakowania wielomateriałowe,
 - zielone pojemniki lub worki z przeznaczeniem na szkło (od 01.01.2015),
 - brązowe pojemniki z przeznaczeniem na bioodpady (od 01.01.2015),
 - pojemniki metalowe szare z przeznaczeniem na popiół,
 - pojemniki w tonacji szaro-czarnej przeznaczeniem na odpady zmieszane.
2. Wystawiania, udostępniania pojemników w dniu wywozu wskazanym w harmonogramie.
3. Nie dopuszczania do przepełnienia pojemników oraz dbania o ich właściwy stan techniczny i sanitarny.
4. Kompostowania bioodpadów oraz odpadów zielonych (jeżeli właściciel nieruchomości posiada taką możliwość).

2.3. Prowadzenie kampanii informacyjnej w zakresie wdrażania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Od 1998 roku są prowadzone w gminie działania mające na celu pobudzenie społecznej świadomości pozwalającej na wdrażanie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. W ramach kampanii edukacyjnej zakupiono i rozstawiono na terenie miasta i gminy pojemniki (kosze i tzw. dzwony) do selektywnej zbiórki makulatury, plastiku i szkła.

W nowych uwarunkowaniach prawnych, zgodnie z wymaganiami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina zobowiązana jest do prowadzenia działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego

gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W ramach obowiązkowych działań informacyjno-edukacyjnych gmina;

1. Uruchomiła stronę internetową poświęconą problematyce gospodarki odpadami komunalnymi: www.opdpady.strzelceopolskie.pl. Strona zawiera linki tematyczne obejmujące:

- aktualności,
- segregację,
- prawo,
- harmonogram,
- najczęściej zadawane pytania,
- kontakt,
- materiały do pobrania.

Strona internetowa jest nośnikiem na którym zamieszczane są informacje dotyczące:

- konsorcjum odbierającego odpady komunalne z terenu gminy,
- miejsca zagospodarowania odpadów zmieszanych, zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania,
- osiągniętych w 2012 roku poziomach recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji,
- punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych

2. Opracowała, wydrukowała i przekazała mieszkańcom:

- informator poświęcony nowemu systemowi gospodarowania odpadami komunalnymi „O śmieciach (prawie) wszystko”,
- ulotki poświęcone gospodarce odpadami „Nowy system gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie” oraz „Nowe zasady – segreguj odpady”,
- komunikaty i ogłoszenia dotyczące wybranych elementów gospodarki odpadami. Komunikaty i ogłoszenia są publikowane w Internecie, lokalnej prasie i mediach.

3. Ogłosiła i przeprowadziła konkurs na pakiet edukacyjny pt. „Czyste środowisko w naszej gminie” poświęcony selektywnej zbiórce odpadów komunalnych jako aktywnej formy ochrony środowiska naturalnego. Pakiet pt. „Klasowe rady na drobne odpady” opracowany przez nauczycielkę z Publicznej Szkoły Podstawowej Nr 1 w Strzelcach Opolskich został zgłoszony do programu Microsoft „Partners in Learning”, a jego autorka w 2013 roku zajęła pierwsze miejsce i otrzymała tytuł „Innowacyjnego Nauczyciela 2013” oraz reprezentowała Polskę w Barcelonie (Hiszpania).

4. Na bieżąco zamieszcza aktualne informacje poświęcone nowemu systemowi gospodarowania odpadami komunalnymi w bezpłatnym dwutygodniku kulturalno-informacyjnym „Informator Strzelecki”.

Działalność informacyjno-edukacyjna prowadzona przez gminę została doceniona w ramach konkursu na „Najciekawszą formę informacyjną skierowaną do

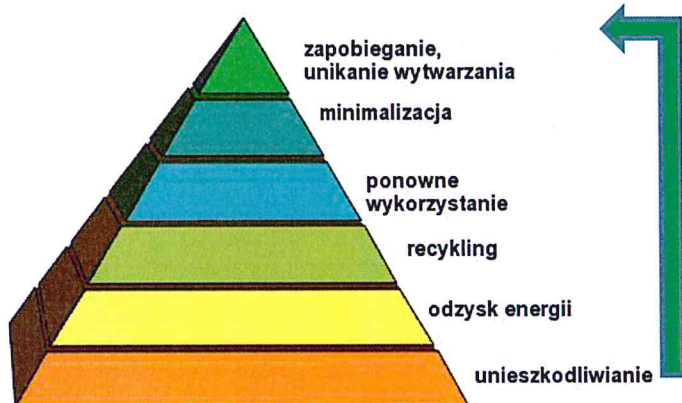
mieszkańców w zakresie postępowania odpadami”. Gmina jako laureat konkursu otrzymała dyplom oraz aparat fotograficzny.

2.4. Organizacja odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w gminie Strzelce Opolskie.

Zasadniczym celem ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest przede wszystkim upowszechnienie prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych „u źródła”.

Kluczową kwestią w gospodarce odpadami jest właściwa hierarchia postępowania z nimi.

Rys. nr 2. Europejska hierarchia postępowania z odpadami.



Najbardziej pożądanym jest unikanie wytwarzania odpadów lub zapobieganie ich powstawaniu, co ilustruje rys. nr 2.

Wdrażanie w życie zapisów ustawy daje możliwość ograniczenia skutków negatywnego oddziaływania na środowisko, jak również prowadzi do

optymalnego wykorzystania cennych surowców wtórnych.

W obowiązującym do lipca 2013 roku systemie gospodarki odpadami komunalnymi właściciel nieruchomości zobowiązany był do zawarcia umowy z przedsiębiorcą zajmującym się odbieraniem odpadów komunalnych, który był zarejestrowany w gminnym rejestrze działalności regulowanej.

W poprzednim systemie gospodarowania odpadami komunalnymi zadaniem gminy było jedynie kontrolowanie mieszkańców, ograniczone do weryfikacji, czy właściciel nieruchomości podpisał umowę na wywóz odpadów i ewentualnie nieczystości z przedsiębiorcą zajmującym się taką działalnością (poprzedni system gospodarki odpadami ilustruje schemat nr 1).

Odbiór i zagospodarowanie masy odpadów komunalnych wytwarzanych w gminie Strzelce Opolskie poza opisanymi wcześniej obowiązkami wymagał wyłonienia podmiotu realizującego to zadanie. Wybór firmy, która miałaby się zająć odbiorem lub odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych, zgodnie z przepisami prawa, mógł nastąpić jedynie w drodze przetargu.

W ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wskazano także elementy, które obligatoryjnie musiały zostać zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Są to w szczególności:

- 1) wymogi dotyczące przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów

komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych:

- 2) rodzaje odpadów komunalnych odbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości;
- 3) standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska;
- 4) obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem;
- 5) szczegółowe wymagania stawiane przedsiębiorcom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Schemat nr 1. Poprzedni system gospodarowania odpadami komunalnymi.



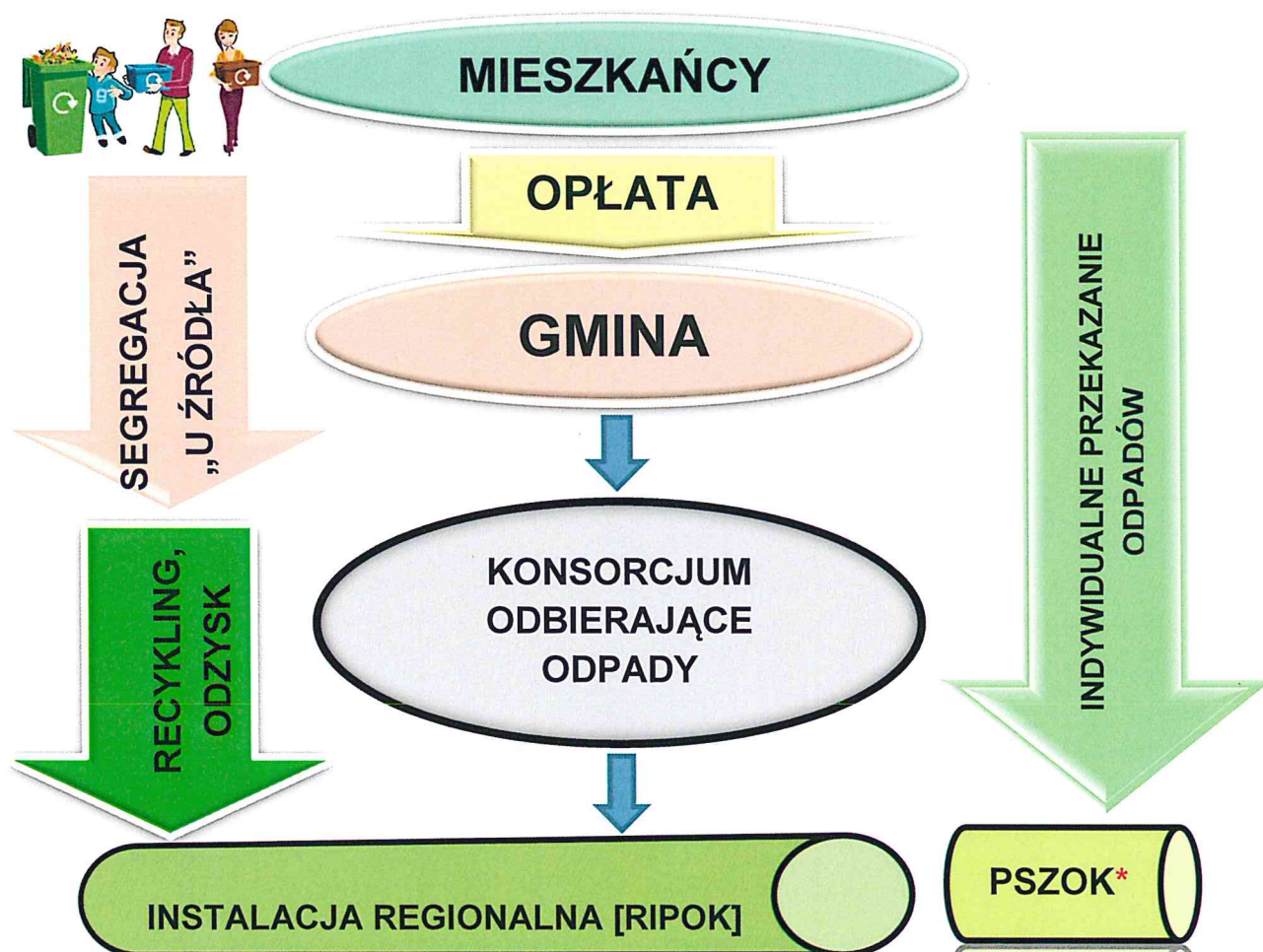
Wybór podmiotu odbierającego odpady komunalne w gminie Strzelce Opolskie został przedłużony w czasie. Przyczyną opóźnienia wyboru firmy było wniesienie

odwołania do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Trwające blisko trzy miesiące postępowanie odwoławcze spowodowało, że Gmina zmuszona była podjąć działania pozwalające na realizację nowego obowiązku. W powstałym okresie przejściowym samorząd skorzystał z usług spółki gminnej (PUKiM), która dotychczas była głównym odbiorcą odpadów komunalnych z jej terenu.

Krajowa Izba Odwoławcza w Warszawie podzieliła argumenty gminy i ostatecznie realizatorem odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie jest konsorcjum: Naprzód Sp. z o. o. z Rydułtów oraz Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. ze Strzelec Opolskich (umowa została podpisana 1 października 2013 r.). Bezpośrednim odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zajmuje się strzelecka spółka komunalna. To konsorcjum, ale przede wszystkim strzelecki PUKiM odpowiada za jakość świadczonej usługi, czyli odbiór od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych, ich transport i zagospodarowanie zgodnie z wymogami nowego prawa o odpadach.

Organizację nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi przedstawia schemat nr 2.

Schemat nr 2. Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie.



* Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

2.5. Nadzór, kontrola i monitorowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku umocowuje burmistrza jako organ mający kompetencje do prowadzenia nadzoru i kontroli. Cofnięcie zezwolenia lub wykreślenie firmy z rejestru działalności regulowanej to typowe środki nie tylko nadzorcze, ale i kontrolne.

Gmina tworzy warunki niezbędne do utrzymania czystości i porządku na swoim terenie, a w szczególności nadzoruje gospodarowanie odpadami komunalnymi, w tym realizację zadań powierzonych konsorcjum odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. Pod pojęciem nadzoru rozumiemy rodzaj zależności między dwoma podmiotami, w tym przypadku gminą Strzelce Opolskie a konsorcjum, w ramach której gmina posiada prawo do:

- kontroli przedsiębiorców zajmujących się odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych,
- podejmowania czynności w celu wymuszenia realizacji zadań związanych z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych zgodnie z wymogami prawa.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach stanowi punkt wyjściowy w zakresie sprawowania nadzoru nad wdrożonym systemem oraz doprecyzowuje zarówno sytuację jak i mechanizmy sprawowania nadzoru przez gminę.

Oddzielną regulacją prawną dotyczącą kompetencji gminy na gruncie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest zapis stanowiący, że burmistrz sprawuje kontrolę przestrzegania i stosowania przepisów ustawy. Przy jej wykonywaniu korzysta zaś z przepisów ustawy dotyczącej ochrony środowiska.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach burmistrz, może wystąpić z wnioskiem do Komendanta Policji w Strzelcach Opolskich o pomoc, jeśli okaże się to niezbędne do przeprowadzenia czynności kontrolnych. Komendant Policji ma obowiązek zapewnienia pomocy Policji w toku wykonywania czynności kontrolnych.

W ramach czynności kontrolnych burmistrz dokonuje;

- obserwacji i rozpoznania działalności związanej z funkcjonowaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- oceny tej działalności lub stanu poprzez konfrontację stanu faktycznego zarówno jako całości, jak i poszczególnych jego elementów. Ocena ma prowadzić do stwierdzenia prawidłowości bądź nieprawidłowości określonych działań lub stanów,
- diagnozy przyczyn ewentualnych nieprawidłowości, mającej możliwie szeroki zasięg, w tym uwzględniającej przedmiotowe i personalne aspekty przyczyn wystąpienia stwierdzonych nieprawidłowości.

W drugiej połowie 2013 roku, w ramach prowadzonego monitorowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi przeprowadzono 34 kontrole związane z funkcjonowaniem systemu w tym dotyczące;

- wyposażenia nieruchomości w odpowiednie pojemniki oraz ich oznakowania,
- ilości pojemników w stosunku do nagromadzenia odpadów komunalnych i harmonogramu ich odbioru,
- selektywnej zbiórki odpadów „u źródła”,
- miejsc powstawania dzikich wysypisk.

Wyniki prowadzonego nadzoru oraz kontroli będą stanowiły podstawę do sformułowania wniosków co do funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi ich aktualnego stanu i prognozowanych rozwiązań w przyszłości. Wypracowane wnioski będą miały na celu przeciwdziałanie powstawaniu nieprawidłowości.

Wnioski z monitorowania systemu oraz sygnały płynące od radnych, sołtysów, konsorcjum odbierającego odpady i mieszkańców stanowią katalog problemów, które są omawiane podczas organizowanych spotkań z udziałem przedstawicieli gminy, przedstawicieli zarządu spółdzielni mieszkaniowej i zarządców wspólnot oraz kierownictwa konsorcjum. Prowadzone konsultacje stanowią ważny element doskonalenia gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

2.6. Współpraca z mieszkańcami w sprawach związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Wdrażanie nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Strzelce Opolskie oparte jest na trójpodziale obowiązków między gminę, konsorcjum i wytwórcę odpadu komunalnego. Do podstawowych obowiązków gminy należy między innymi:

- objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi;
- prowadzenie nadzoru nad gospodarowaniem odpadami komunalnymi, w tym realizacja zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
- wdrożenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, w tym wskazanie miejsc, w których mogą być prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych;
- zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Konsorcjum na zlecenie gminy odbiera odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i przekazuje je do zagospodarowania. Konsorcjum, pełniąc funkcję pośrednika między gminą a posiadaczem odpadów, nie jest ich właścicielem. Kiedy spółka odbierająca odpady dokona ich odbioru, zgodnie z harmonogramem i regulaminem, właścicielem odpadów komunalnych staje gmina.

Dla sprawnego funkcjonowania systemu ogromną rolę odgrywa wytwórca odpadów. Bytowanie i działalność każdego z mieszkańców powoduje powstawanie

odpadów komunalnych. To wytwórca odpadów przeprowadza wstępną segregację określaną segregacją „u źródła”. Wytwórca odpadów w przypadku zabudowy zamieszkałej jednorodzinnej, niezamieszkałej i mieszanej, jeżeli władą powierzchnią ziemi, jest posiadaczem odpadów znajdujących się na nieruchomości. Wytwórca odpadów, który nie władą ziemią nie jest posiadaczem odpadów, w tym przypadku posiadaczem odpadów jest zarządca, do którego należy nieruchomość (np. spółdzielnia mieszkaniowa, czy wspólnota mieszkaniowa).

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje właściciela nieruchomości m.in. do wyposażenia jej w stosowne urządzenia do zbierania odpadów w oparciu o postanowienia regulaminu oraz pozbywania się ich zgodnie z przepisami o gospodarowaniu odpadami.

Sukces wdrożenia efektywnego systemu gospodarowania odpadami w naszej gminie zależy od dobrej współpracy samorządu, mieszkańców (właścicieli nieruchomości, zarządców) i konsorcjum odbierającego odpady, w tym przede wszystkim Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. w Strzelcach Opolskich. Partnerstwo w nowym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi przedstawiono na schemacie nr 3.

Schemat Nr 3. Partnerzy gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.



3. Analiza rynku wytwarzanych odpadów komunalnych w gminie Strzelce Opolskie.

Zgodnie z ustawą o odpadach, odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady nie zawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

3.1 Bilans przepływów masowych odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie w roku 2013.

W roku 2013 z terenu gminy Strzelce Opolskie zebrano łącznie **8.757,285 Mg** odpadów komunalnych. Odpowiednio w I półroczu **4.175,245 Mg** i w II półroczu **4.537,04 Mg**. Analiza porównawcza danych zawartych w tabeli nr 6 i na wykresie nr 1 (w układzie półrocznym) w odniesieniu do masy odpadów komunalnych zebranych w roku 2013 wskazuje, że ilość odpadów w poszczególnych grupach odebranych od właścicieli nieruchomości jest w II półroczu 2013 r. o blisko **8%** większa.

Masa przepływu odpadów komunalnych z podziałem na obszary odbioru; miejski i wiejski wskazuje, że około 65,94% odpadów jest odbieranych od właścicieli nieruchomości w mieście i około 34,06% od właścicieli nieruchomości z terenów wiejskich (wskaźniki dotyczą masy odpadów odebranych o kodzie 20 03 01 – niesegregowane odpady zmieszane). Prezentowane zestawienia, sporządzono w oparciu o dane ze sprawozdań burmistrza składanych do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego oraz Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Opolu. „Analiza zagospodarowania odpadów komunalnych – stan bieżący i perspektywy” opracowana w roku 2012 oraz prowadzony monitoring w latach 2012 - 2013 pokazuje, że w latach 2010 – 2013 masa odpadów komunalnych zebranych ogółem wzrastała. Statystyczny mieszkaniec gminy Strzelce Opolskie w latach 2010 – 2013 wyprodukował od 231,40 kg do 298,09 kg odpadów komunalnych (w roku 2010 – 231,40 kg, w roku 2011 – 288,84 kg, **w roku 2012 – 302,11 kg, w roku 2013 – 289,13 kg**). Porównanie ilości odebranych odpadów komunalnych w stosunku rok do roku wskazuje, że w 2011 roku masa odebranych odpadów wzrosła o 19,88% w stosunku do roku 2010, odpowiednio w roku 2012 ilość odebranych odpadów wzrosła o 4,39%. Natomiast w roku 2013 odnotowujemy spadek ilości odebranych odpadów w stosunku do roku 2012 o 4,49%.

W tabeli nr 5 przedstawiono ilości odpadów komunalnych zebranych w latach 2012 – 2013 w zestawieniu globalnym oraz w przeliczeniu na mieszkańca.

Tabela nr 5. Masa odpadów komunalnych w stosunku do ilości mieszkańców w Mg i kg.

gmina	rok	ludność	ogółem w gminie [Mg]	ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez jednego mieszkańca gminy [kg]
Gmina Strzelce Opolskie	2012	30.615	9.249,300	302,11
	2013	30.288	8.757,285	289,13

Przeprowadzając analizę masy odpadów zbieranych z terenu gminy Strzelce Opolskie za lata 2012 – 2013 możemy określić ich średnie ilości wg grup nagromadzenia oraz obliczyć średni wskaźnik wytwarzanych odpadów komunalnych na jednego mieszkańca (tabela nr 6).

Tabela nr 6. Ilości odpadów komunalnych wg grup [Mg]

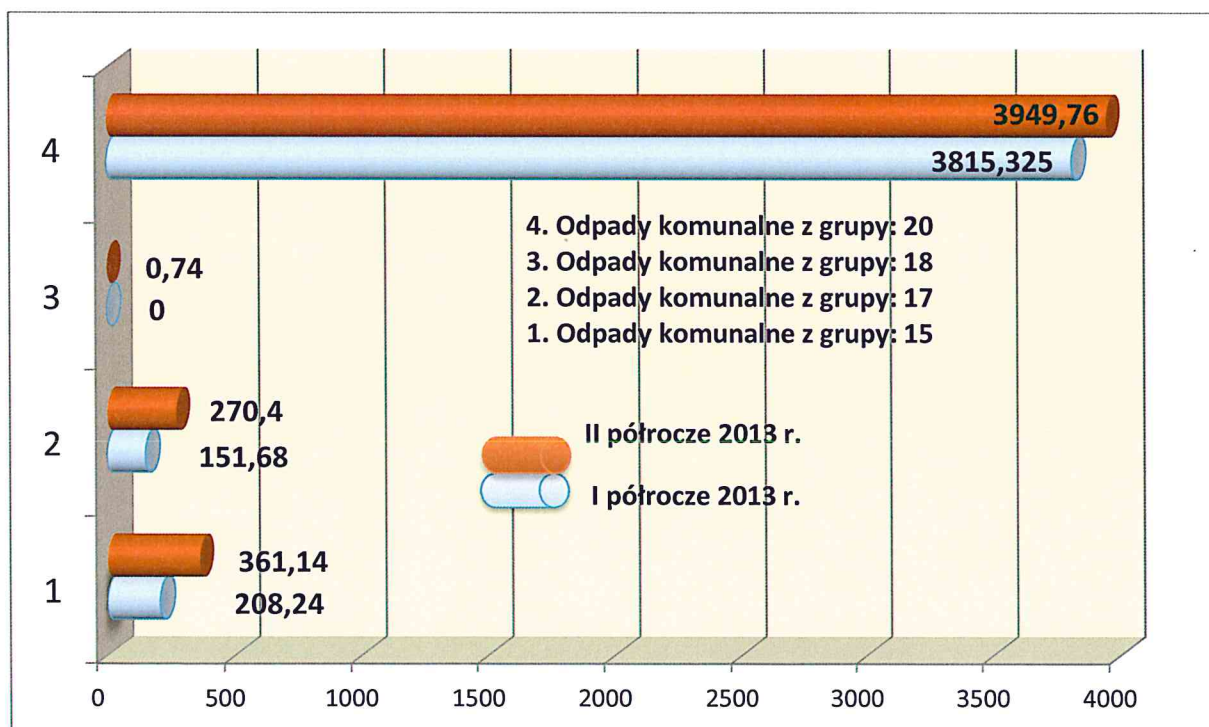
Gmina		Liczba ludności	ogółem w gminie [Mg]					Ogółem na jednego mieszkańca [kg]
			grupa 15	grupa 17	grupa 18	grupa 20	grupa 15 + 17 + 18 + 20	
Gmina Strzelce Opolskie	2012	30.615	514,73	312,40	0,00	8.422,50	9.249,30	302,11
	2013*	30.288	208,24	151,68		3.815,325	4.175,245	
	2013**		361,14	270,40	0,74	3.949,76	4.537,04	
	2013		569,38	422,08	0,74	7.764,085	8.757,285	289,13

*I półrocze 2013 roku.

** II półrocze 2013 roku.

Odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zmieszane odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zgodnie z przepisami trafiają na instalację regionalną. Pozostałe frakcje odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki „u źródła” są przekazywane do zagospodarowania w innych instalacjach (np. odpady zielone, które są przekazywane na instalację w Opolu).

Wykres nr 1. Masa odpadów komunalnych zebranych w 2013 roku z podziałem na grupy w I i II półroczu.



Zestawienie masy odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie w roku 2013 z podziałem na frakcje i kody obrazuje tabela nr 12 wraz z wykresami graficznymi w ujęciu ilościowym – wykres nr 6 i procentowym – wykres nr 7 (stanowiące załącznik nr 1, 3 i 4 do niniejszej analizy)

Odbierane z terenu gminy odpady komunalne trafiają do zagospodarowania głównie na instalację zlokalizowaną na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dzierżysławiu k/Kietrza. Prowadzona w gminie selektywna zbiórka odpadów komunalnych wskazuje, że wyselekcjonowane są dodatkowe frakcje odpadów np. opakowania z metali, opakowania wielomateriałowe.

Skład morfologiczny odpadów jest bardzo ważnym elementem badań w zakresie stosowanych technik odzysku surowcowego i energetycznego. Ze strumienia odpadów surowych zmieszanych możemy wydzielić wiele frakcji surowcowych, które w zależności od sposobu późniejszego zagospodarowania stanowią cenny materiał w różnych działaniach przemysłu.

3.2. Osiągnięte poziomy zagospodarowania masy odpadów komunalnych.

Obowiązujące regulacje prawne zakładają maksymalne poziomy odpadów komunalnych dopuszczonych do składowania na wysypisku, które wynoszą:

1. dla masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji:
 - do 16 lipca 2013 r. nie więcej niż 50% (wagowo) całkowitej ilości odpadów komunalnych, ulegających biodegradacji,
 - do 16 lipca 2020 r. nie więcej niż 35% (wagowo) całkowitej ilości odpadów komunalnych, ulegających biodegradacji,
2. dla frakcji suchych podlegających procesowi recyklingu i ponownego użycia;
 - do 31 grudnia 2020 r. co najmniej 50% (wagowo) makulatury, metali, tworzyw sztucznych i szkła,
 - do 31 grudnia 2020 r. co najmniej 75% (wagowo) odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Uzyskanie wyznaczonych poziomów odzysku wymaga skierowania strumienia odpadów komunalnych do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK-ów) oraz Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Gmina Strzelce Opolskie osiągnęła wymagane ustawowo poziomy zagospodarowania odpadów komunalnych. Zaprezentowane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego wykorzystania, ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji opracowano na podstawie otrzymanych sprawozdań. Ostateczne poziomy zagospodarowania odpadów komunalnych będzie można podać po ich weryfikacji przez Urząd Marszałkowski Województwa Opolskiego i Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Opolu. Uzyskane poziomy obrazują tabele od numeru 7 do numeru 9.

Tabela nr 7. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2013.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (liczone łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych) [%]									
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Wymagany poziom w [%]	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Uzyskane poziomy przez gminę Strzelce opolskie [%]	14,55	17,92	-	-	-	-	-	-	-

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2013 w Gminie Strzelce Opolskie został osiągnięty i wynosi – 17,92 % (jest wyższy niż wymagany).

Tabela nr 8. Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku 2013.

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]									
Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Wymagany poziom w [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35
Uzyskane poziomy przez gminę Strzelce opolskie [%]	107,45	43,9	-	-	-	-	-	-	-

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. - został osiągnięty i wynosi 43,9 %

Tabela nr 9. Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku 2013.

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]									
Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Wymagany poziom w [%]	30	36	38	40	42	45	50	60	70
Uzyskane poziomy przez gminę Strzelce opolskie [%]	100	100	-	-	-	-	-	-	-

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych jest uzyskany w 100%.

3.3. Zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie.

Opady nadające się do ponownego użycia i recyklingu stanowią cenne źródło surowców wtórnych. Powtórne wykorzystanie czy przetwarzanie posegregowanych odpadów znajduje coraz szersze zastosowanie w produktach codziennego użytku. Segregując odpady oszczędzamy zasoby naturalne: wodę, energię oraz wpisujemy się w priorytety w polityce Unii Europejskiej związane z realizacją zasad zrównoważonego rozwoju, ochrony środowiska i efektywnego korzystania z zasobów naturalnych.

Od 2013 r. odpady komunalne nie mogą już trafiać na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w Szymiszowie przy ul. Dworcowej 7a.

Odpady komunalne nieposegregowane (zmieszane) z terenu Gminy Strzelce Opolskie przekazywano do zagospodarowania w instalacjach;

I kwartał

- ✓ Zakład Produkcji Paliwa Alternatywnego Remondis Sp. z o.o. Opole ul. Podmiejska 69,
- ✓ Instalacja do odzysku zmieszanych odpadów komunalnych Ciężkowice, 47-260 Polska Cerekiew.

II kwartał

- ✓ - Remondis Sp. z o.o. Zakład Produkcji Paliwa Alternatywnego Opole ul. Podmiejska 69,
- ✓ Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dzierżysławiu 48 – 130 Dzierżysław, Modułowa Stacja Segregacji Odpadów Komunalnych,
- ✓ Instalacja do odzysku zmieszanych odpadów komunalnych Ciężkowice, 47-260 Polska Cerekiew.

III i IV kwartał

- ✓ Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dzierżysławiu, Dzierżysław 1, 48-130 Kietrz.

W związku z wdrażaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi ilość odpadów niesegregowanych (zmieszanych) zebranych w 2013 r. z terenu Gminy Strzelce opolskie uległa zmniejszeniu.

4. Analiza kosztów funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Jednym z podstawowych elementów tzw. rewolucji śmieciowej jest obowiązek uiszczania przez właścicieli nieruchomości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy. Opłata zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest przeznaczona na pokrycie kosztów funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Wydatki ponoszone przez gminę obejmują:

- odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości,
- transport,
- zagospodarowanie, w tym odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- tworzenie i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- koszty obsługi administracyjnej tego systemu.

Gmina nie może przeznaczyć środków finansowych z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na inne zadania niż wyżej wymienione.

4.1. Analiza wpływów z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi .

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach istnieją różne sposoby obliczania opłaty w odniesieniu do nieruchomości zamieszkałych.

W przypadku tych nieruchomości opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi może być obliczana według jednej z metod:

- od liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość,
- od ilości zużytej wody,
- od powierzchni lokalu mieszkalnego.

Ustawodawca w nowelizacji z roku 2013 wprowadził możliwość łączenia metod naliczania opłaty. W gminie Strzelce Opolskie przyjęto metodę naliczania opłaty od liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość.

Opłaty wnoszone przez właścicieli nieruchomości stanowią dochód gminy.

Stawki za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie za kres od 1 lipca do 31 grudnia obrazuje tabela nr 5 i 6.

Tabela 10. Ceny jednostkowe za usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie w okresie od 1 lipca do 30 września 2013 r.

L.p.	Usługa	Cena zł. brutto	Uwagi
1.	Cena jednostkowa za odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg odpadów komunalnych zmieszanych, odebranych od właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady komunalne.	377,00	Usługa realizowana w ramach zlecenia po przeprowadzonych negocjacjach.
2.	Cena jednostkowa za odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg selektywnie zebranych opakowań szklanych i zmieszanych surowców wtórnych, odebranych od właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady komunalne.	0,00	
3.	Cena jednostkowa za odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg selektywnie zebranych popiołów, odebranych od właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady komunalne.	285,00	
4.	Cena jednostkowa za przeprowadzenie jednej akcji mobilnej zbiórki odbioru, transportu i zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego..	5.184,00	
5.	Cena jednostkowa za sezonowy odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg odpadów zielonych, odebranych od właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady komunalne.	304,00	Usługa realizowana w ramach zlecenia po przeprowadzonych negocjacjach.
6.	Zagospodarowanie 1 Mg odpadów zielonych przekazywanych przez właścicieli nieruchomości na Składowisko w Szymiszowie.	200,00	
7.	Zagospodarowanie 1 Mg gruzu przekazywanego przez właścicieli nieruchomości na Składowisko w Szymiszowie.	97,00	
8.	Zagospodarowanie 1.Mg odpadów wielkogabarytowych przekazywanych przez właścicieli nieruchomości na Składowisko w Szymiszowie.	277,00	

Tabela 11. Ceny jednostkowe za usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Strzelce Opolskie od 1 października 2013 r..

L.p.	Usługa	Cena zł. brutto	Uwagi
1.	Cena jednostkowa za odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg odpadów komunalnych zmieszanych, odebranych od właścicieli nieruchomości na których powstają odpady komunalne.	389,88	Usługa realizowana w ramach umowy zawartej w wyniku przetargu.
2.	Cena jednostkowa za odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg selektywnie zebranych opakowań szklanych i zmieszanych surowców wtórnych, odebranych od właścicieli nieruchomości na których powstają odpady komunalne.	110,16	
3.	Cena jednostkowa za odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg selektywnie zebranych popiołów, odebranych od właścicieli nieruchomości na których powstają odpady komunalne.	285,12	
4.	Cena jednostkowa za przeprowadzenie jednej akcji mobilnej zbiórki odbioru, transportu i zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu	5.184,00	

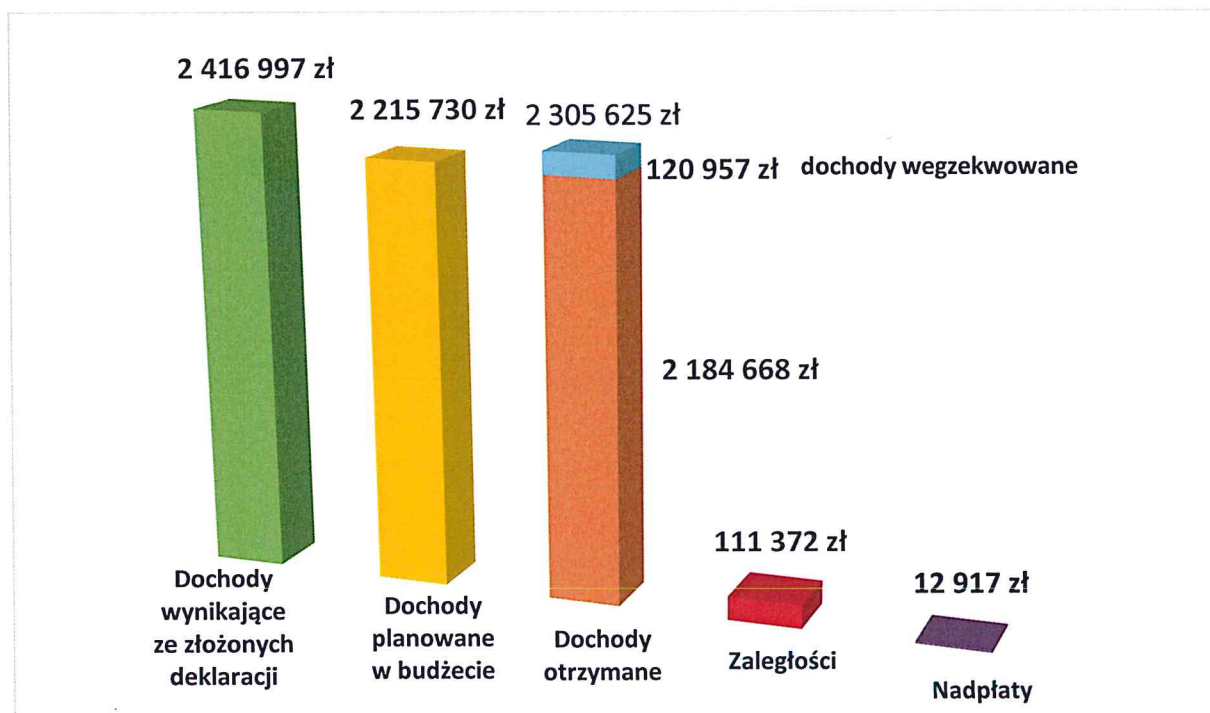
	elektrycznego i elektronicznego.		
5.	Cena jednostkowa za sezonowy odbiór, transport i zagospodarowanie 1 Mg odpadów zielonych, odebranych od właścicieli nieruchomości na których powstają odpady komunalne.	304,00	Usługa zlecona dodatkowo
6.	Zagospodarowanie 1 Mg odpadów zielonych przekazywanych przez właścicieli nieruchomości na Składowisko w Szymiszowie.	200,00	Usługa realizowana w ramach tymczasowego PSZOK-u
7.	Zagospodarowanie 1 Mg gruzu przekazywanego przez właścicieli nieruchomości na Składowisko w Szymiszowie.	97,00	
8.	Zagospodarowanie 1.Mg odpadów wielkogabarytowych przekazywanych przez właścicieli nieruchomości na Składowisko w Szymiszowie.	277,00	

4.2. Struktura wydatków poniesionych na funkcjonowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

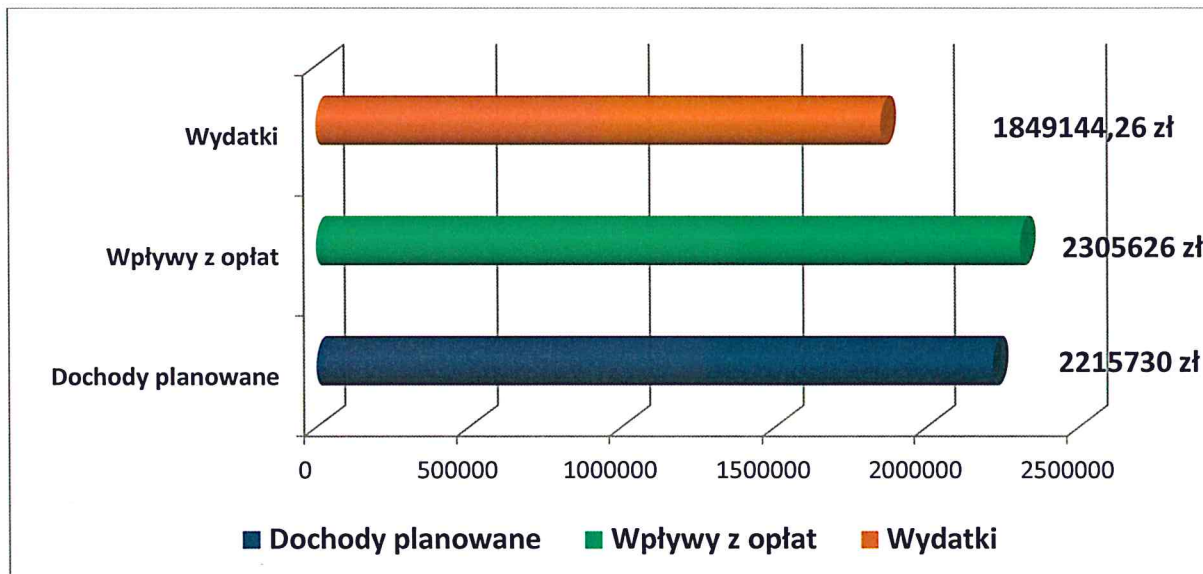
Kalkulacja stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi została oparta na funkcjonującym w roku 2012 rynku zagospodarowania odpadów z perspektywą do roku 20120. Podstawowym czynnikiem wpływającym na wysokość opłaty wnoszonej przez właścicieli nieruchomości jest koszt zagospodarowania odpadów komunalnych zmieszanych w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Dzierżysławiu k/Kietrza. Na okres objęty umową wynosi on 300,00 zł od 1 tony.

Strukturę dochodów i wydatków obrazują wykresy nr 2, 3, 4 i 5.

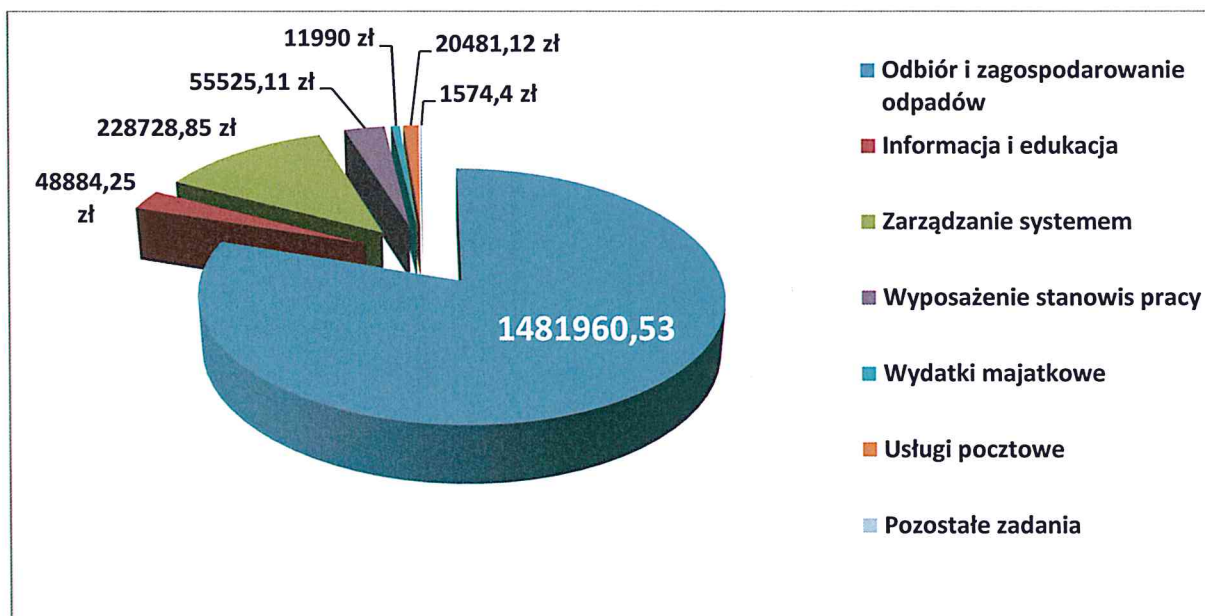
Wykres nr 2. Struktura dochodów w roku 2013.



Wykres nr 3. Dochody i wydatki poniesione w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 lipca do 31 grudnia 2013 roku.



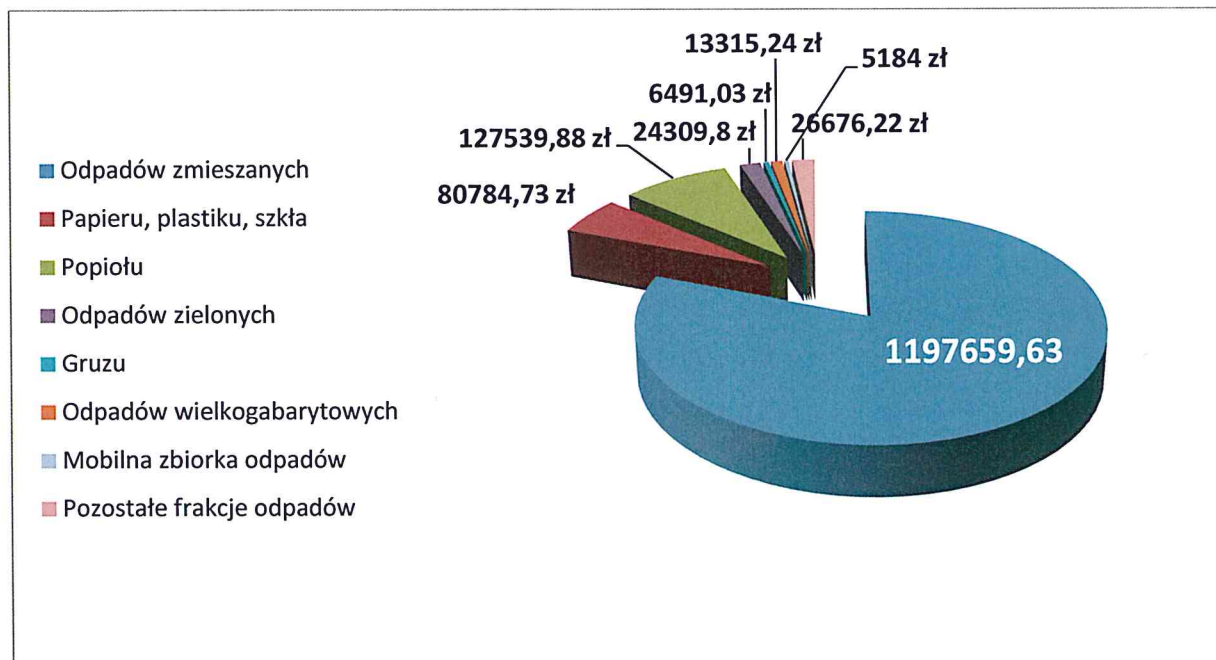
Wykres nr 4. Wydatki poniesione w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 lipca do 31 grudnia 2013 roku.



Z analizy wykresów nr 3 i 4 wynika, że wciąż najpoważniejszą pozycję w wydatkach ponoszonych w ramach gminnego systemu stanowią koszty nie tyle odbioru odpadów komunalnych co ich zagospodarowania. Odpady zmieszane trafiają na instalacje przetwarzania odpadów komunalnych gdzie są poddawane procesowi odzyskiwania frakcji odpadów, które zostaną zagospodarowane innymi metodami. Promowanie segregacji odpadów komunalnych „u źródła” będzie wciąż jednym z najpoważniejszych zadań gminy.

Poprawnie prowadzona selektywna zbiórka odpadów komunalnych będzie w istotny sposób wpływać na koszty całego systemu.

Wykres nr 5. Wydatki w zł. poniesione na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z podziałem na podstawowe frakcje za okres od 1 lipca do 31 grudnia 2013 roku.



Zgodnie z podjętymi przez Radę Miejską w Strzelcach Opolskich uchwałami w sprawie wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wszyscy właściciele nieruchomości wnoszą opłaty w terminie do 15 każdego miesiąca. Za wytworzone odpady, bez względu na ich ilość, mieszkańcy ponoszą opłatę miesięczną w wysokości **12,00 zł** od osoby jeżeli segregują odpady lub **18,00 zł** od osoby jeżeli ich nie segregują. Natomiast podmioty gospodarcze wnoszą opłatę uzależnioną od ilości i pojemności zadeklarowanych pojemników. Opłata jest niższa w przypadku segregowania odpadów. Miesięczne zestawienia ściągальności opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi prezentuje tabela nr 12.

Tabela nr 12. Zestawienie miesięczne wskaźników opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2013.

Miesiąc	Wykonanie w stosunku do planu roku 2013 w %.	Wykonanie w stosunku do złożonych deklaracji w %.
Lipiec	104,6	97,5
Sierpień	105,5	98,2
Wrzesień	107,1	97,7
Październik	105,5	96,6
Listopad	104,1	95,6
Grudzień	96,0	88,5

W zakresie opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi niewielka liczba właścicieli nieruchomości zalega z uregulowaniem swoich należności. Wskaźnik wpłat, za okres od 1 lipca do 31 grudnia 2013 r., wynikający z planu dochodów został przekroczony i wynosił **103,8%**, natomiast w odniesieniu do złożonych deklaracji kształtował się na poziomie **95,68%**.

W przypadku właścicieli nieruchomości, którzy zalegają z opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi prowadzone jest postępowanie administracyjne.

Przedstawiona analiza obejmuje rok 2012 oraz 2013, kiedy to system gospodarowania odpadami można podzielić na dwa okresy. Pierwszy okres obejmuje I i II kwartał 2013 r., w którym właściciele nieruchomości rozliczali się indywidualnie za odbiór odpadów z odbiorcą (wybraną firmą zajmującą się odbiorem odpadów komunalnych) na podstawie zawartej umowy. Natomiast drugi okres obejmuje III i IV kwartał kiedy to obowiązki w zakresie gospodarowania odpadami przejęła Gmina Strzelce Opolskie. Realizacja gminnego zadania odbywa się za pośrednictwem konsorcjum wyłonionego w drodze przetargu. Od lipca 2013 r. właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Rok 2013 można określić mianem roku przełomowego w systemie gospodarki odpadami komunalnymi. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* wraz z kolejnymi nowelizacjami wprowadziła od 1 lipca 2013 r. wiele istotnych zmian.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Strzelce Opolskie na kolejne lata jest dalsze prowadzenie intensywnej kampanii informacyjno-edukacyjnej związanej z uświadamianiem mieszkańcom konieczności segregacji odpadów na etapie ich powstawania w miejscach naszego bytowania oraz ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.

Wnioski:

1. Gmina Strzelce Opolskie zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi zorganizowała gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi.
2. Gmina nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wdraża ewolucyjnie wykorzystując posiadane zasoby.
3. Gmina w roku 2013 osiągnęła wymagane poziomy odzysku i zagospodarowania odpadów komunalnych.
4. Opłaty wnoszone przez właścicieli nieruchomości w pełni pokrywają wydatki związane z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
5. Po początkowych problemach związanych z wdrażaniem nowego systemu gospodarki odpadami, można zaobserwować pozytywne tendencje w zakresie organizacji i segregacji odpadów komunalnych, szczególnie w przypadku zabudowy jednorodzinnej.
6. Funkcjonowanie tymczasowego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na składowisku w Szymiszowie nie pozwala na odbiór wszystkich frakcji odpadów komunalnych.
7. Gmina jest w posiadaniu dokumentacji technicznej oraz wymaganych dokumentów pozwalających na realizację inwestycji pn. **„Budowa wzorcowego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w gminie Strzelce Opolskie”**. Budowa PSZOK-a wraz z wzorcowym, pilotażowym Centrum Edukacyjnym powinno w sposób istotny usprawnić funkcjonowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
8. Niewystarczające zaangażowanie zarządu spółdzielni i niektórych zarządców wspólnot mieszkaniowych w selektywną zbiórkę odpadów komunalnych.
9. Niewystarczające zaangażowanie mieszkańców zamieszkujących nieruchomości wielolokalowe w selektywną zbiórkę odpadów komunalnych, która jest jednym z priorytetów nowego systemu gospodarki odpadami.
10. Zintensyfikować kampanię informacyjno-edukacyjną związaną z uświadamianiem mieszkańcom konieczności segregacji odpadów na etapie ich powstawania w miejscach naszego bytowania oraz ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.
11. Konieczność ustanowienia obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.
12. W specyfikacji istotnych warunków zamówienia na odbiór odpadów komunalnych należy uwzględnić:
 - a) odbiór lub odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
 - b) sezonowy odbiór odpadów zielonych,
 - c) zwiększoną częstotliwość odbioru odpadów wielkogabarytowych w ramach objazdowej zbiórki, szczególnie w przypadku zabudowy wielolokalowej,

- d) wyposażenie środków transportu firmy odbierającej odpady komunalne w system w system wagowy,
- e) wyposażenie właścicieli nieruchomości w systemy identyfikacyjne pozwalające nie tylko identyfikować właściciela nieruchomości, ale również frakcję odbieranego odpadu.
13. Sukcesywnie prowadzić monitorowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, szczególnie w zakresie likwidacji „dzikich” wysypisk.
14. Współpracując z partnerami społecznymi weryfikować bazy danych i uszczelniać system.

Problemy:

1. Nieprecyzyjne i niestabilne prawo w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.
2. Ograniczony wpływ Gminy na regulacje wynikające z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami komunalnymi, szczególnie w zakresie podziału województwa na regiony.
3. Brak regulacji określających kształtowanie kosztów jakie gmina ponosi w związku z zagospodarowaniem odpadów komunalnych. W obecnym stanie prawnym gmina jest narażona na „dyktat” cenowy narzucany przez właścicieli instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.
4. Brak ustawowego określenia maksymalnej stawki zagospodarowania 1 tony odpadów zmieszanych w Regionalnych Instalacjach Przetwarzania Odpadów Komunalnych, co będzie nie bez wpływu na określenie maksymalnej stawki opłaty za odpady komunalne wnoszone przez właścicieli nieruchomości.
5. Powstające sporadycznie nielegalne wysypiska.
6. Niepełne bazy danych dotyczące właścicieli nieruchomości, szczególnie nieruchomości niezamieszkałych.
7. Koszty wyposażenia właścicieli nieruchomości w pojemniki do selektywnego zbierania frakcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

Wykaz załączników:

1. Załącznik nr 1. Wzór deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
2. Załącznik nr 2. Wykres. Masa odpadów komunalnych zebranych według frakcji w I i II półroczu 2013 roku.
3. Załącznik nr 3. Wykres. Ilościowe zestawienie masy odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie z podziałem na frakcje.
4. Załącznik nr 4. Tabela. Zestawienie masy odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie z podziałem na frakcje wraz z kodami.
5. Załącznik nr 5. Sprawozdanie wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2013 rok.

Opracowanie:

Referat Zarządzania i Gospodarowania Odpadami Komunalnymi.

KIEROWNIK

Zbigniew Babski
Referat Zarządzania i Gospodarowania
Opadami Komunalnymi

Akceptował:

Zastępca Burmistrza Strzelce Opolskich

Z-ca BURMISTRZA

(podpis)

Józef Kampa

Zatwierdził:

Burmistrz Strzelce Opolskich

BURMISTRZ

Tadeusz Goc

(podpis)

POŁA JASNE WYPEŁNIA WŁAŚCICIEL NIERUCHOMOŚCI KOMPUTEROWO LUB RĘCZNIE, DUŻYMI, DRUKOWANYMI LITERAMI, CZARNYM LUB NIEBIESKIM KOLOREM

1. PESEL/NIP									

Załącznik Nr 1
do Uchwały Nr XXXI/242/2013
Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich
z dnia 27 lutego 2013 r.

DEKLARACJA O WYSOKOŚCI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI ¹

2. Dzień-Miesiąc- Rok

- - -

Postawa prawna:	Ustawa z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2012 r. poz. 391 z późn. zm.)
Składający:	Formularz przeznaczony dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie gminy Strzelce Opolskie
Termin składania:	Pierwszy termin składania do 31 marca 2013 r. lub w ciągu 14 dni od dnia zamieszkania lub 14 dni od dnia, w którym nastąpiły zmiany danych określonych w deklaracji
Miejsce składania:	Urząd Miejski w Strzelcach Opolskich, Pl. Myśliwca 1, 47-100 Strzelce Opolskie

A. MIEJSCE SKŁADANIA DEKLARACJI

3. Nazwa i adres siedziby organu, do którego należy złożyć deklarację:

Urząd Miejski w Strzelcach Opolskich
Pl. Myśliwca 1
47-100 Strzelce Opolskie

B. OBOWIĄZEK ZŁOŻENIA DEKLARACJI

Obowiązek złożenia deklaracji wynika z art. 6m ustawy

4. Cel złożenia deklaracji (zaznaczyć właściwy kwadrat)

złożenie deklaracji (data powstania obowiązku)

korekta deklaracji (data zaistnienia zmiany)

C. PODMIOT ZOBOWIĄZANY DO ZŁOŻENIA DEKLARACJI

5. Rodzaj podmiotu (zaznaczyć właściwy kwadrat)

Właściciel nieruchomości Współwłaściciel Najemca, dzierżawca

Użytkownik wieczysty Zarządca nieruchomości wspólnej Inny

D. DANE IDENTYFIKACYJNE

D.1. Osoba fizyczna

6. Nazwisko	7. Pierwsze imię, drugie imię	8. Nazwisko rodowe
9. Data urodzenia (dzień-miesiąc-rok)	10. Imię ojca	11. Imię matki
12. Nr telefonu	13. Adres e-mail	

D.2. Pozostałe podmioty

14. Nazwisko/a i Imię/ona współników/Nazwa pełna	15. Nazwa skrócona	
	16. Nr KRS	17. REGON
18. Nr telefonu	19. Adres e-mail	
20. Osoby upoważnione do reprezentowania: ²		

- W zabudowie wielolokalowej deklarację składa zarządca lub inny podmiot władający nieruchomością
- Należy wpisać imię i nazwisko, adres zamieszkania, nr telefonu oraz nr dowodu osobistego osoby upoważnionej oraz podstawę umocowania tj. pełnomocnictwo, umowa spółki, KRS itp. Do deklaracji należy dołączyć dokument potwierdzający pełnomocnictwo. W przypadku pełnomocnictwa ogólnego lub szczególnego pełnomocnictwo powinno być udzielone na piśmie i złożone z niniejszą deklaracją w oryginale lub formie uwierzytelnionego odpisu z uiszczoną opłatą skarbową

_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
Sposób reprezentacji ³ : _____			

D.3. DANE NIERUCHOMOŚCI - na której powstają odpady komunalne⁴

21. Ulica	22. Nr domu	23. Nr lokalu	24. Miejscowość
25. Kod pocztowy	26. Poczta	27. Nr działki	

D.4. ADRES DO KORESPONDENCJI - jeśli jest inny, niż adres nieruchomości z D.3.

28. Kraj	29. Województwo	30. Powiat	
31. Gmina	32. Ulica	33. Nr domu	34. Nr lokalu
35. Miejscowość	36. Kod pocztowy	37. Poczta	

Jednocześnie oświadczam, iż odpady z nieruchomości będą zbierane zgodnie z regulaminem w sposób⁵:

selektywny zmieszany

E. OPŁATA ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

E.1. DOTYCZY NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH⁶

Liczba osób zamieszkujących nieruchomość wskazaną w części D.3 zgodnie z załącznikiem Nr 1	38.	
Stawka opłaty określona w Uchwale Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ⁷	39.	zł/osobę
Miesięczna kwota opłaty (liczbę osób wskazaną w poz. 38 należy pomnożyć przez kwotę z poz. 39)	40.	zł/miesiąc
Wielokrotność miesięcznej kwoty opłaty (kwotę z poz. 40 należy pomnożyć przez odpowiednią ilość miesięcy) ⁸	41.	zł

Uwaga!

Należy wypełnić załącznik Nr 1 stanowiący wykaz osób zamieszkujących daną nieruchomość, a w przypadku Spółdzielni Mieszkaniowych lub Wspólnot dołączyć załącznik Nr 3⁹

- Należy wpisać czy pełnomocnicy mogą działać samodzielnie, czy też posiadają pełnomocnictwo łączne.
- Dla każdej nieruchomości należy złożyć odrębną deklarację.
- Sposób zbierania odpadów będzie podlegał bieżącej kontroli. W przypadku nie wywiązania się z obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych właściwy organ w drodze decyzji nałoży opłatę za odprowadzenie odpadów zmieszanych wraz z zaległymi odsetkami.
- W przypadku nieruchomości, która w części jest zamieszkała, a w części niezamieszkała tj. wykorzystywana na inne cele np. działalność gospodarczą – należy wypełnić zarówno część E.1. jak i E.2.
- W przypadku wyboru metody nieselektywnego zbierania odpadów komunalnych należy wybrać stawkę podstawową, a przy wyborze selektywnej zbiórki odpadów komunalnych należy wybrać opłatę obniżoną.
- Opłatę należy wpłacać zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rachunek bankowy UM w Strzelcach Opolskich lub w kasie UM w Strzelcach Opolskich, w tytule podając adres nieruchomości, na której powstają odpady komunalne.
- W przypadku nie złożenia oświadczenia przez mieszkańców budynków wielolokalowych lub przez wytwarzających odpady w budynku wielolokalowym, w części niezamieszkałej, właściciel nieruchomości ustali należną wysokość opłaty na podstawie innych posiadanych danych.

E.2. DOTYCZY NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH (zabudowanych i niezabudowanych)

SPOSÓB WYLICZENIA OPŁATY MIESIĘCZNEJ (ilość pojemników zapełnionych w ciągu miesiąca odpadami komunalnymi x stawka opłaty określona w Uchwale Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi):

Rodzaj pojemnika (wpisać pojemność w dm ³)		Ilość pojemników	Stawka	Razem
selektywne	zmieszane			
		42.	43.	44. zł
		45.	46.	47. zł
		48.	49.	50. zł
		51.	52.	53. zł
Miesięczna kwota opłaty (suma pozycji 44, 47,50,53)		X	X	54. zł/miesiąc
Wielokrotność miesięcznej kwoty opłaty (kwotę z poz. 54 należy pomnożyć przez odpowiednią ilość miesięcy) ⁸		X	X	55. zł

Uwaga!

Należy wypełnić załącznik Nr 2 stanowiący wykaz podmiotów wytwarzających odpady na nieruchomości niezamieszkałej a w przypadku Spółdzielni Mieszkaniowych lub Wspólnot dołączyć załącznik Nr 4²

Prowadzę następujący rodzaj działalności:

.....

 w ramach której, średnio na dzień:

- jest zatrudnionych pracowników
- znajduje się ogródków działkowych.....

F. OŚWIADCZENIE I PODPIS OSOBY SKŁADAJĄCEJ DEKLARACJĘ/ OSOBY REPREZENTUJĄCEJ SKŁADAJĄCEGO DEKLARACJĘ*

Oświadczam, że są mi znane przepisy Kodeksu karnego skarbowego o odpowiedzialności za podanie danych niezgodnych z rzeczywistością.

56. Data

57. Czytelny podpis (z podaniem imienia i nazwiska; pieczętka osoby upoważnionej)

POUCZENIE

W przypadku nie wpłacenia w określonych ustawowo terminach kwoty opłaty z poz. 41 i 55 lub wpłacenia jej w niepełnej wysokości, niniejsza deklaracja stanowi podstawę do wystawienia tytułu wykonawczego zgodnie z przepisami ustawy z 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. z 2012r. poz. 1015 z późn. zm.)

Zgodnie z art. 6m ustawy z 13 września o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciel nieruchomości jest zobowiązany złożyć do właściwego organu deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie 14 dni od dnia zamieszkania na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca lub powstania na danej nieruchomości odpadów komunalnych. W przypadku zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub określonej w deklaracji ilości odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości właściciel nieruchomości jest zobowiązany złożyć nową deklarację w terminie 14 dni od dnia nastąpienia zmiany. Zgodnie z art. 6o cytowanej ustawy w razie niezłożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi albo uzasadnionych wątpliwości co do danych zawartych w deklaracji właściwy organ określa, w drodze decyzji, wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, biorąc pod uwagę uzasadnione szacunki.

Na nieruchomości znajduje się kompostownik: Tak/Nie (niewłaściwe skreślić)¹⁰ o objętościm³

G. ADNOTACJE ORGANU

10. Dane potrzebne do celów sprawozdawczych

* niepotrzebne skreślić

OBJAŚNIENIA

1. Właściciel nieruchomości obowiązany jest złożyć pierwszą deklarację do Burmistrza Strzelec Opolskich w terminie do 31 marca 2013 r., jak również w ciągu 14 dni od dnia zamieszkania na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca lub powstania na danej nieruchomości odpadów komunalnych.
2. W przypadku zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub określonej w deklaracji ilości odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości właściciel nieruchomości jest zobowiązany złożyć nową deklarację do Burmistrza Strzelec Opolskich w terminie 14 dni od dnia nastąpienia zmiany.

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w zmienionej wysokości uiszcza się za miesiąc, w którym nastąpiła zmiana.

3. Stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od osoby, jak również od pojemnika (wg rodzaju) uchwała Rada Miejska w Strzelcach Opolskich. Stawki będą podane do publicznej wiadomości, m.in. na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Strzelcach Opolskich (www.bip.strzelceopolskie.pl).
4. Składający deklarację zobowiązany jest dołączyć dokumenty potwierdzające dane w niej zawarte.

Załącznikami do deklaracji są:

- Załącznik nr 1 – Wykaz osób zamieszkujących daną nieruchomość - *wypełnia osoba składająca deklarację dotyczącą nieruchomości zamieszkałej, jako potwierdzenie danych z poz. 38 w części E.1.*
- Załącznik nr 2 – Wykaz podmiotów wytwarzających odpady na nieruchomości niezamieszkałej – *wypełnia osoba składająca deklarację dotyczącą nieruchomości niezamieszkałej jako potwierdzenie danych w części E.2.*
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie na potrzeby sporządzenia deklaracji - *wypełniane przez mieszkańców budynków wielolokalowych.*
- Załącznik nr 4 – Oświadczenie na potrzeby sporządzenia deklaracji - *wypełniane przez wytwarzających odpady w budynku wielolokalowym, w części niezamieszkałej.*
- Dokument potwierdzający rozwiązanie umowy z dotychczasowym odbiorcą odpadów (zgodnie z art. 11 ust 1 ustawy z dnia 01.07.2011r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw Dz.U. z 2011 nr 152 poz.897)

Załącznik nr 1

do deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Wykaz osób zamieszkujących daną nieruchomość na terenie gminy Strzelce Opolskie

Lp.	Nazwisko i imię	Miejscowość	Nazwa ulicy	Nr budynku /Nr lokalu

.....

(data)

.....

(podpis sporządzającego)

Załącznik nr 2

do deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

**Wykaz podmiotów wytwarzających odpady na nieruchomości niezamieszkałej
położonej na terenie gminy Strzelce Opolskie**

Lp.	Nazwa podmiotu	Miejscowość	Nazwa ulicy	Nr budynku /Nr lokalu

.....

(data)

.....

(podpis sporządzającego)

Załącznik nr 3

do deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

OŚWIADCZENIE NA POTRZEBY SPORZĄDZENIA DEKLARACJI O WYSOKOŚCI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Podstawa prawna :	Uchwała Nr XXVIII/200/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości		
Składający:	Formularz przeznaczony dla mieszkańców budynków wielolokalowych		
Miejsce składania:	Zarządca nieruchomości		
A. OBOWIĄZEK ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA			
Okoliczności powodujące obowiązek złożenia oświadczenia – zaznaczyć poprzez postawienie znaku „X”			
<input type="checkbox"/> PIERWSZE OŚWIADCZENIE <input type="checkbox"/> ZMIANA DANYCH			
W razie zmiany danych podać; datę powstania zmiany oraz jej uzasadnienie.			
B. DANE SKŁADAJĄCEGO OŚWIADCZENIE WRAZ Z ADRESEM ZAMIESZKANIA			
Imię i nazwisko:			
Kraj:	Województwo:	Powiat:	
Gmina:	Ulica:	Nr domu:	Nr lokalu:
Miejscowość:	Kod pocztowy:	Poczta:	
C. ADRES NIERUCHOMOŚCI (LOKALU) – na której powstają odpady komunalne			
Miejscowość:			
Nazwa ulicy:		Nr budynku/Nr lokalu:	
D. WYKAZ OSÓB ZAMIESZKAŁYCH W DANYM LOKALU			
Należy wyszczególnić wszystkie osoby faktycznie zamieszkujące w danym lokalu wraz ze składającym oświadczenie, jeśli w nim zamieszkuje.			
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.			

E. OŚWIADCZAM, ŻE

- gromadzę odpady w sposób selektywny i do ustalenia opłaty miesięcznej przyjmuję stawkę niższą
- nie gromadzę odpadów w sposób selektywny i do ustalenia opłaty miesięcznej przyjmuję stawkę wyższą

**F. OŚWIADCZENIE I PODPIS SKŁADAJĄCEGO OŚWIADCZENIE/OSOBY
REPREZENTUJĄCEJ SKŁADAJĄCEGO OŚWIADCZENIE***

Oświadczam, że jestem świadomy/a odpowiedzialności Kodeksu karno skarbowego za podanie danych niezgodnych za stanem faktycznym

.....
(miejscowość, data)

.....
(czytelny podpis)

Pouczenie

1. W przypadku zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi należy niezwłocznie złożyć nowe oświadczenie do zarządcy nieruchomości (np. Spółdzielni Mieszkaniowej lub Wspólnoty)
2. Stawkę odpłaty od osoby niższą dla segregujących i wyższą dla niesegregujących określa Uchwała Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich. Stawki będą podawane do publicznej wiadomości.

*Niepotrzebne skreślić

Przez podpisanie niniejszego oświadczenia wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla celów związanych z ustaleniem należności za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Załącznik nr 4

do deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

OŚWIADCZENIE NA POTRZEBY SPORZĄDZENIA DEKLARACJI O WYSOKOŚCI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Podstawa prawna :	Uchwała Nr XXVIII/200/2012 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości		
Składający:	Formularz przeznaczony dla wytwarzających odpady na nieruchomości niezamieszkałej będącej częścią budynku wielolokalowego		
Miejsce składania:	Zarządca nieruchomości		
A. OBOWIĄZEK ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA			
Okoliczności powodujące obowiązek złożenia oświadczenia – zaznaczyć poprzez postawienie znaku „X”			
<input type="checkbox"/> PIERWSZE OŚWIADCZENIE <input type="checkbox"/> ZMIANA DANYCH			
W razie zmiany danych podać; datę powstania zmiany oraz jej uzasadnienie.			
B. DANE SKŁADAJĄCEGO OŚWIADCZENIE WRAZ Z ADRESEM ZAMIESZKANIA/SIEDZIBY			
Imię i nazwisko/ Nazwa:			
Kraj:	Województwo:	Powiat:	
Gmina:	Ulica:	Nr domu:	Nr lokalu:
Miejscowość:	Kod pocztowy:	Poczta:	
C. ADRES NIERUCHOMOŚCI (LOKALU) – na której powstają odpady komunalne			
Miejscowość:			
Nazwa ulicy:		Nr budynku/Nr lokalu:	
D. OŚWIADCZAM, ŻE			
<input type="checkbox"/> gromadzę odpady w sposób selektywny i do ustalenia opłaty miesięcznej przyjmuję stawkę niższą			
<input type="checkbox"/> nie gromadzę odpadów w sposób selektywny i do ustalenia opłaty miesięcznej przyjmuję stawkę wyższą			

E. Wykaz pojemników zapelnionych w ciągu miesiąca odpadami komunalnymi

Rodzaj pojemnika (wpisać pojemność w dm ³)		Ilość pojemników	Stawka	Razem
selektywne	zmieszane			
				zł
				zł
				zł
				zł
Miesięczna kwota opłaty (suma pozycji)		X	X	zł/miesiąc

Prowadzę następujący rodzaj działalności:

.....
.....
.....

.....w ramach której, średnio na dzień:

- jest zatrudnionych pracowników
- znajduje się ogródków działkowych.....

**F. OŚWIADCZENIE I PODPIS SKŁADAJĄCEGO OŚWIADCZENIE/OSOBY
REPREZENTUJĄCEJ SKŁADAJĄCEGO OŚWIADCZENIE*****Oświadczam, że jestem świadomy/a odpowiedzialności Kodeksu karno skarbowego za podanie danych niezgodnych za stanem faktycznym**.....
(miejscowość, data).....
(czytelny podpis)**Pouczenie**

1. W przypadku zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi należy niezwłocznie złożyć nowe oświadczenie do zarządcy nieruchomości (np. Spółdzielni Mieszkaniowej lub Wspólnoty)
2. Stawkę odpłaty za określony pojemnik niższą dla segregujących i wyższą dla niesegregujących określa Uchwała Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich. Stawki będą podawane do publicznej wiadomości.

*niepotrzebne skreślić

Przez podpisanie niniejszego oświadczenia wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla celów związanych z ustaleniem należności za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

INSTRUKCJA WYPEŁNIENIA DEKLARACJI- nieruchomości zamieszkałe

Instrukcja ułatwi Pani/Panu wypełnienie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Strzelce Opolskie.

UWAGA!

Wypełniając deklarację należy uważnie czytać zawarte w niej objaśnienia i wskazania!!!

Zgodnie z art. 6m ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391 ze zm.) właściciel nieruchomości jest zobowiązany złożyć deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie:

- o 14 dni od dnia zamieszkania na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca lub powstania na danej nieruchomości odpadów, lub
- o 14 dni od dnia nastąpienia zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przy czym opłatę w zmienionej wysokości uiszcza się za miesiąc, w którym nastąpiła zmiana.

OBECNIE OBOWIĄZUJĄCE STAWKI OPŁAT

Wysokości stawek opłat określone są w Uchwale Nr XXX/225/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wynoszą:

DLA NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH :

	WYSOKOŚĆ OPŁATY
odpady gromadzone w sposób selektywny	12,00 zł za jednego mieszkańca
odpady gromadzone w sposób zmieszany	18,00 zł za jednego mieszkańca

Należy wypełniać tylko pola jasne, używając czytelnych, DRUKOWANYCH liter.

Deklarację należy wypełniać komputerowo lub ręcznie, zaleca się używanie czarnego lub niebieskiego długopisu. Niedozwolone jest używanie ołówka.

Wypełnioną deklarację należy dostarczyć do punktu odbioru i składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w Urzędzie Miejskim w Strzelcach Opolskich Plac Myśliwca 1 (I piętro, sala Rady Miejskiej).

UWAGA!

opłata uiszczana jest za osoby zamieszkałe, a nie zameldowane na danej nieruchomości

NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁE – BUDYNKI JEDNORODZINNE

W przypadku takiego typu nieruchomości należy wypełnić **tylko i wyłącznie**:

1. deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

- a. nie wypełniamy poz. D.2. oraz E.2. (dotyczą nieruchomości niezamieszkałych)
- b. w poz. E.1. bierzemy pod uwagę stawki opłat wg tabeli nr 1 (zamieszczonej powyżej)
- c. w poz. 38 wpisujemy liczbę osób zamieszkałych na danej nieruchomości,
- d. w poz. 39 wpisujemy stawkę opłaty w wysokości zgodnej z tabelą nr 1 instrukcji,
- e. w poz. 40 mnożąc liczbę mieszkańców z poz. 38 przez stawkę z poz. 39 otrzymujemy stawkę miesięczną,
- f. poz. 41 przepisujemy kwotę z poz. 40 (opłata będzie uiszczana w częstotliwości miesięcznej; istnieje możliwość wpłat zwielokrotnionej kwoty, w takim przypadku będzie to traktowane jako nadpłata)

2. załącznik nr 1 – wykaz osób zamieszkujących daną nieruchomość na terenie Gminy Strzelce Opolskie

W załączniku nr 1 należy umieścić dane osób zamieszkujących (nie zameldowanych!) daną nieruchomość, za którą składana jest deklaracja.

INSTRUKCJA WYPEŁNIENIA DEKLARACJI- nieruchomości mieszane

Instrukcja ułatwi Pani/Panu wypełnienie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Strzelce Opolskie.

UWAGA!

Wypełniając deklarację należy uważnie czytać zawarte w niej objaśnienia i wskazania!!!

Zgodnie z art. 6m ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391 ze zm.) właściciel nieruchomości jest zobowiązany złożyć deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie:

- o **14 dni od dnia zamieszkania na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca lub powstania na danej nieruchomości odpadów, lub**
- o **14 dni od dnia nastąpienia zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przy czym opłatę w zmienionej wysokości uiszcza się za miesiąc, w którym nastąpiła zmiana.**

OBECNIE OBOWIĄZUJĄCE STAWKI OPŁAT

Wysokości stawek opłat określone są w Uchwale Nr XXX/225/2013 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wynoszą:

DLA NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH:

	WYSOKOŚĆ OPŁATY
odpady gromadzone w sposób selektywny	12,00 zł za jednego mieszkańca
odpady gromadzone w sposób zmieszany	18,00 zł za jednego mieszkańca

DLA NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH:

RODZAJ POJEMNIKA	WYSOKOŚĆ OPŁATY – odpady gromadzone w sposób zmieszany	WYSOKOŚĆ OPŁATY – odpady gromadzone w sposób selektywny
120 l	20,00 zł za jeden pojemnik	15,00 zł za jeden pojemnik
240 l	40,00 zł za jeden pojemnik	30,00 zł za jeden pojemnik
1100 l	160,00 zł za jeden pojemnik	120,00 zł za jeden pojemnik

Należy wypełniać tylko pola jasne, używając czytelnych, DRUKOWANYCH liter.
Deklarację należy wypełniać komputerowo lub ręcznie, zaleca się używanie czarnego lub niebieskiego długopisu. Niedozwolone jest używanie ołówka.

Wypełnioną deklarację należy dostarczyć do **punktu odbioru i składania deklaracji** o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w Urzędzie Miejskim w Strzelcach Opolskich Plac Myśliwca 1 (I piętro, sala Rady Miejskiej).

UWAGA!

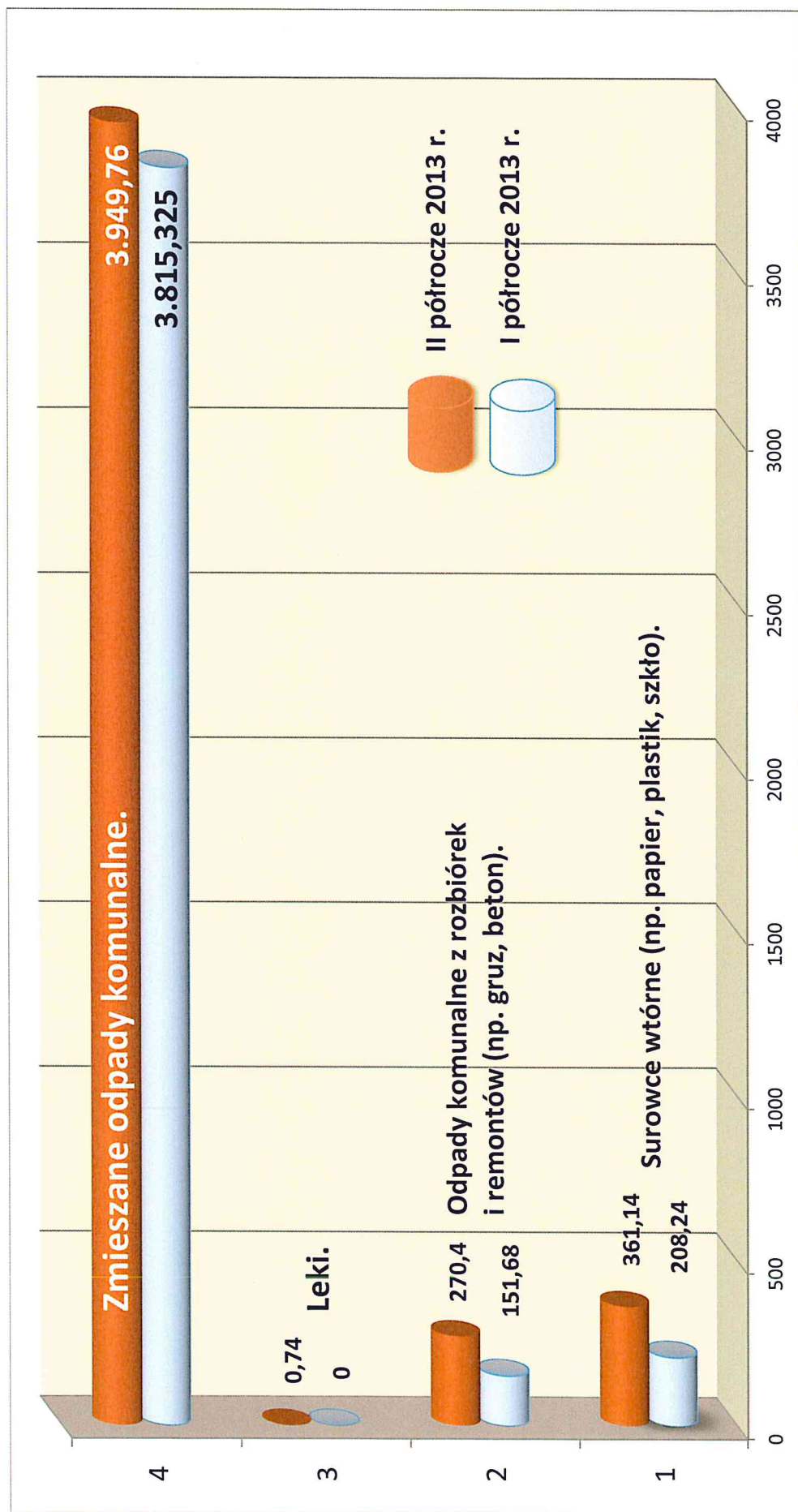
opłata uiszczana jest za osoby zamieszkałe, a nie zameldowane na danej nieruchomości

NIERUCHOMOŚCI MIESZANE – TJ. W CZĘŚCI ZAMIESZKAŁE ORAZ W CZĘŚCI NIEZAMIESZKAŁE

Deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wypełnia zarządca nieruchomości natomiast:

- a. mieszkańcy poszczególnych lokali zobowiązani są do wypełnienia **tylko i wyłącznie załącznika nr 3,**
- b. poszczególne podmioty działające na terenie nieruchomości mieszanych zobowiązane są do wypełnienia **tylko i wyłącznie załącznika nr 4.**

Wykres. Masa odpadów komunalnych zebranych według frakcji w I i II półroczu 2013 roku.



Wykres. Zestawienie masy odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie z podziałem na frakcje w roku 2013 [Mg].

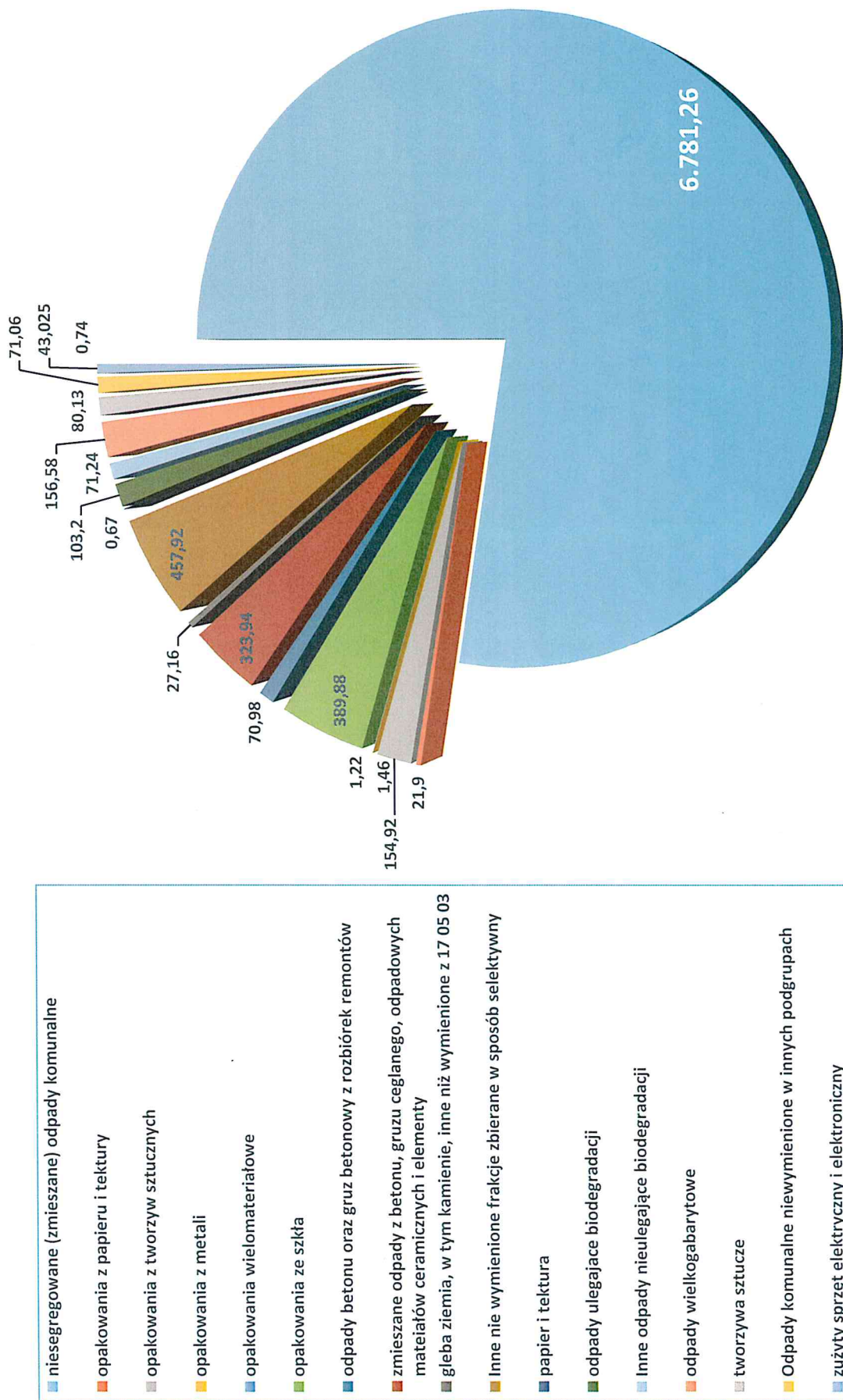


Tabela. Zestawienie masy odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Strzelce Opolskie z podziałem na frakcje wraz z kodami.

Zestawienie wszystkich zebranych odpadów w 2013 r. z podziałem na kwartały.																						
Grupa odpadu	Kod odpadu	20 03 01	15 01 01	15 01 02	15 01 04	15 01 05	15 01 07	17 01 01	17 01 07	17 05 04	20 01 99	20 01 01	20 02 01	20 02 03	20 03 07	20 01 39	20 03 99	20 01 23 *	20 01 35 *	20 01 36	18 01 09	
		1698,3	6,98	20,66	0	0	99,16	10,8	85,54	6,76	0	0,67	0	0	23,42	0,55	0	10,365	0			
		2029,86	0,94	27,72	0	0	52,78	43,1	3,74	1,74	10,48	0	0	11,34	29,24	1,1	0					
		1620,38	11,3	83,26	0	0	121,3	13,42	99,66	9,22	46,58	0	5,64	14,32	28,92	0	0	17,14				
		1432,72	2,68	23,28	1,46	1,22	116,64	3,66	135	9,44	400,86	0	97,56	45,58	75	78,48	71,06	15,52				
	Razem	6781,26	21,9	154,92	1,46	1,22	389,88	70,98	323,94	27,16	457,92	0,67	103,2	71,24	156,6	80,13	71,06	43,025				0,74

Razem
8.757,285

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2013 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO 2) OPOLSKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
GMINA STRZELCE OPOLSKIE, PL. MYŚLIWCA 1, 47-100 STRZELCE OPOLSKIE				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA ³⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
Zakład Usług Komunalnych Polska Cerkiew ul. Raciborska 4 47-260 Polska Cerkiew	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	11,2	R12
Instalacja do odzysku zmieszanych odpadów komunalnych, 47-260 Polska Cerekiew	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,2	R12 w tym całość przekazano do R5
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Ciężkowicach 47-260 Polska Cerekiew				(19 12 10) - 78,4 - R1 (19 12 12) - 1543,2 - D5 (19 12 12) - 203,3 - R3 (19 12 02) - 0,4 - R4
Remondis Sp. z o.o. Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania. Opole ul. Podmiejska 69, 45-074	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1825,3	
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	11,3	R 12

Linia do segregacji odpadów – Remondis Opole Sp. z o o., Al. Przyjaźni 9, 45-573 Opole	20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,7	R12 w tym całość przekazano do R5
Instalacja MBP zlokalizowana na terenie Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dzierżysławiu Dzierżysław 1 48-130 Kietrz Modułowa Stacja Segregacji Odpadów Komunalnych Naprzód Sp. z o. o. Ul. Raciborska 144B 44-280 Rydułtowy	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4933,6	R12/D8 w tym: (19 12 02) 1,5 – R4 (19 12 03) – 0,4 – R4 (19 12 05) - 6,8 – R5 (19 12 10) – 146,18 – R1 (19 12 12) pozostałości przeznaczone do kompostowania – 1286,4 - R3 (19 12 12) frakcja przeznaczona do kompostowania – 1622,85 – D8 (19 12 12) balast do składowania – 1869,5 -D5
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	78,5	R12 w tym: (19 12 01) – 2,14 – R3 (19 12 03) – 0,2 – R4 (19 12 04) - 17,44 – R5 (19 12 10) – 16,72 – R1 (19 12 12) – 42,00 - D5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	61,5	R12 w tym: (19 12 04) – 11,25 – R5 (19 12 02) – 3,20 – R4 (19 12 07) – 7,35 – R5 (19 12 10) – 26,45 – R1 (19 12 12) – 13,29 – D5
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane	394,0	R12 w tym: (19 12 09) – minerały np. piasek, kamienie – 381,1 – R5 (19 12 12) – balast do składowania – 12,9 – D5
	15 01 06	Zmieszane odpady	28,3	R12 w tym:

		opakowaniowe		(15 01 01) - 2,68 – R3 (15 01 02) - 17,26 – R5 (15 01 04) - 1,46 – R4 (15 01 05) - 1,22 – R5 (19 12 12) – 5,70 – D5
	15 01 07	Opakowania ze szkła	103,4	W tym R12: (15 01 07) – 99,25 – R5 (19 12 12) – 4,11 Mg – D5
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. Ul. Mickiewicz 2 47-100 Strzelce Opolskie Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Szymiszowie ul. Dworcowa 7a - ręczna segregacja odpadów (doczyszczanie)	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	155,0	R13- odpad zmagazynowany do czasu przekazania go do recyklingu – 91,8 R12 w tym: 63,2– R5 Wyjaśnienia w uwagach dodatkowych
	15 01 07	Opakowania ze szkła	286,1	R12 z tego: 286,73– R5 R13 – odpad zmagazynowany do czasu przekazania go do recyklingu - 41,87 Wyjaśnienia różnicy w uwagach dodatkowych
	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek remontów	71,0	R12 - odpad w całości wykorzystany na przesypki, kształtowanie składowiska
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	323,9	R12 - odpad w całości wykorzystany na przesypki, kształtowanie składowiska
	17 05 04	Gleba ziemia w tym kamienie, inne niż wymienione z 17 05 03	27,2	R12 - odpad w całości wykorzystany na przesypki, kształtowanie składowiska
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	95,0	W tym R12 (19 12 02) 1,75 – R13 (19 12 07) drewno - 93,29 odpad przekazany osobom

				fizyczny
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	63,9	D5
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	71,2	D5
	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	71,1	D5
Veolia Usługi dla Środowiska S. A. o/Krapkowice ul. Piastowska 38, 47-303 Krapkowice Linia do segregacji odpadów.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1	R12 (R15) w tym całość przekazano do R5
	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,3	R12 (R15) w tym całość przekazano do R5
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		4470,86	0	4470,86
Odebranych z obszarów wiejskich		2310,54	0	2310,54
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy			0	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	
-	-	-	-	
III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI⁷⁾				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]			123,1	
a) Przekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg]	

-	-	-	-
---	---	---	---

b) Nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Linia segregacji odpadów-Remondis Opole Sp. z o.o., Al. Przyjaźni 9, Opole	20 01 01	Papier i tektura	0,7	Segregacja odpadów w tym 0,2 przekazano do recyklingu materiałowego
PUKiM Sp. z o.o. Ul Mickiewicza 2 47-100 Strzelce Opolskie Magazyn surowców wtórnych-składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, 47-100 Szymiszów ul. Dworcowa 7a	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	19,2	3,38 – przekazano do recyklingu materiałowego 15,84 - R13 – Magazynowanie odpadów
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	103,2	103,2 - R13 Magazynowanie odpadów

IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾

43,9 %

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	155,1	63,3	-
15 01 07	Opakowania ze szkła	390	386,4	-
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	19,2	3,4	-

20 01 01	Papier i tektura	0,7	0,2	-
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	28,3	22,6	-
19 12 02 (z 20 03 01)	Metale żelazne	0	1,9	-
19 12 03 (z 20 03 01)	Metale nieżelazne	0	0,4	-
19 12 05 (z 20 03 01)	Szkło	0	6,8	-
20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,7	1,7	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	78,5	19,8 (suma 19 12 01, 19 12 03 i 19 12 04 z 20 01 39)	

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹¹⁾ [%]

17,98 %

VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH

Kod odebranych odpadów ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁵⁾ [Mg]
17 01 01	Odpad betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	71	-	-	71
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 05 03	323,9	-	-	323,9

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych ¹¹⁾ [%]	100 %
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI OD, KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE

8879

VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹⁴⁾

Nie stwierdzono nieruchomości, których właściciele zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie.

IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ¹³⁾	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁵⁾ [m ³]
Ścieki bytowe	11 650,40
Ścieki komunalne	10 720,50

X. DODATKOWE UWAGI

IV OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA:

$$OUB_{1995} = 0,155 \times 21885 + 0,047 \times 13\,902 = 3\,392,175 + 653,394 = 4\,045,569 \text{ Mg}$$

Dane GUS za 1995

$$L_M = 21\,885,$$

$$L_W = 13\,902,$$

$$OUB_R = OUB_{1995} \times Pr/100, [\text{Mg}]$$

$$OUB_{2013} = 4\,045,569 \times 50/100 = 2022,784 \text{ Mg}$$

$$M_{OUBR} = (M_{MR} \times U_M) + (M_{WR} \times U_W) + (M_{SR} \times U_S) + (M_{BR} \times 0,52), [\text{Mg}]$$

$$M_{OUBR} = (0 \times 0,57) + (0 \times 0,48) + (0 \times U_S) + ((1543,2 + 1869,5) \times 0,52) = 0+0+0+ (3412,7 \times 0,52) = 1774,6 \text{ Mg}$$

$$T_R = (M_{OUBR} \times 100) / OUB_{1995}, [\%]$$

$$T_R = (1774,6 \times 100) / 4\,045,569 = 43,9 \%$$

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGIOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW

DANE GUS ZA 2012 ROK:

$$L_M = 31\,516 \quad L_{Mm} = 18\,610 \quad L_{Mw} = 12\,906$$

$$M_{W \text{ GUS}} = 0,293$$

$$X = (18\,610 \times 100) / 31\,516 = 59 \%$$

$$Y = 100 \% - 59,04 \% = 41 \%$$

$$U_{m_{pmts}} = (0,324 \times 0,59) + (0,277 \times 0,41) = 0,191 + 0,114 = 0,305$$

$$Mw_{pmts} = L_M \times M_{WGUS} \times Um_{pmts}$$

$$Mw_{pmts} = 31\,516 \times 0,293 \times 0,305 = 2\,816,4$$

$$P_{pmts} = (Mr_{pmts} / Mw_{pmts}) \times 100 \%$$

$$Mr_{pmts} = 63,3 + 386,4 + 3,4 + 0,2 + 22,6 + 2,14 + 1,9 + 0,6 + 17,44 + 6,8 + 1,7 = 506,48$$

$$P_{pmts} = 506,48 / 2\,816,4 \times 100\% = 17,98 \%$$

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

$$P_{br} = Mr_{br} / Mw_{br} \times 100\%$$

$$P_{br} = 394,9 / 394,9 \times 100 \% = 100 \%$$

Dot. odpadów na Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Szymiszowie ul. Dworcowa 7a- ręczna segregacja odpadów (doczyszczanie).

Odpady o kodzie **15 01 02** odebrane w 2013 r. – 154,92 Mg (razem)
 Odpad przekazany do recyklingu – 63,13 (razem); 91,79 Mg odpadu zostało zmagazynowane.
 80,5 Mg to odpad zmagazynowany na koniec 2012 roku.
 Razem zmagazynowane w roku 2013 r.- 172,29 Mg

Odpady o kodzie **15 01 07** odebrane w 2013 r. – 286,1 Mg (razem)
 Odpad przekazany do recyklingu – 286,73 Mg (razem);
 54,2 Mg to odpad zmagazynowany na koniec 2012 roku.
 Razem zmagazynowane w roku 2013 - 53,63 Mg.

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię Małgorzata		Nazwisko Farajewicz	
Telefon służbowy ¹⁵⁾ 77 404 93 41	Faks służbowy ¹⁵⁾ 77 641 22 88	E-mail służbowy ¹⁵⁾ m.farajewicz@strzelceopolskie.pl	
Imię Jolanta		Nazwisko Szatkowska	
Telefon służbowy ¹⁵⁾ 77 404 93 45	Faks służbowy ¹⁵⁾ 77 461 22 88	E-mail służbowy ¹⁵⁾ j.szatkowska@strzelceopolskie.pl	
Data 22.05.2014 r.	Podpis i pieczęć ¹⁵⁾ wójta, burmistrza lub prezydenta miasta		

Objaśnienia:

- 1) Należy wpisać właściwego ze względu na położenie gminy marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
- 2) Z wyłączeniem selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji.
- 3) Jeżeli podmioty odbierające odpady komunalne, prowadzące działalność na terenie gminy prowadzą segregację odebranych odpadów komunalnych w sortowniach niebędących częścią regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, to w części tej powinny również zostać uwzględnione pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.
- 4) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

- 5) Z dokładnością do jednego miejsca po przecinku.
- 6) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.) oraz procesy unieszkodliwiania odpadów, wymienione w załączniku nr 6 do tej ustawy.
- 7) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, ex 15 01 09 Opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, ex 20 01 10 Odzież z włókien naturalnych, ex 20 01 11 Tekstylija z włókien naturalnych, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 8) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji rozumie się: kompostowanie, mechaniczno-biologiczne przetwarzanie, fermentację, inne biologiczne procesy przekształcania, termiczne przekształcanie odpadów, recykling materiałowy, przekazanie osobom fizycznym, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. Nr 75, poz. 257).
- 9) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oblicza się zgodnie przepisami wydanymi na podstawie z art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391).
- 10) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 11) Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 13) Przez rodzaj odebranych nieczystości ciekłych rozumie się: ścieki bytowe, ścieki komunalne oraz ścieki przemysłowe, w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145).
- 14) W szczególności niedopełniają obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
- 15) Jeżeli posiada.