



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie  
Gminy Stary Sącz za 2013 r.**

Stary Sącz, 31 stycznia 2014r.

## **I. Wstęp.**

Jednym z zadań gminy wynikającym z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2013 poz. 1399 ) jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **II. Zagadnienia ogólne.**

W okresie od 01.01.2013r. do 30.06.2013r. odbiór odpadów komunalnych nie segregowanych na terenie Gminy Stary Sącz odbywał się na podstawie umów zawartych przez właścicieli nieruchomości z podmiotami działającymi na terenie gminy Stary Sącz na podstawie wpisu do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości:

- SITA Małopolska Sp. z o. o. Nowy Sącz, ul. Lwowska 135
- NOVA Sp. z o.o. Nowy Sącz, ul. Śniadeckich 12
- SURPAP S.C. Nowy Sącz, ul. Wyspiańskiego 3
- PUK „EMPOL” Sp. z o.o. - Tylmanowa-Rzeka 133

Natomiast odpady segregowane takie jak szkło, papier, plastik- metale odbierała na koszt gminy firma „SURPAP” S.C. Nowy Sącz, ul. Wyspiańskiego 3, zarówno z zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, wielomieszkaniowej jak i placówek oświatowych .

Od 01.07.2013 r. zgodnie z cytowaną wyżej ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich zagospodarowanie przejęła gmina, która powierzyła realizację zadań podmiotowi wyłonionemu w drodze przetargu nieograniczonego, tj. konsorcjum firm: SITA Małopolska Sp. z o. o. Kraków, ul. Kosiarzy 5 a - NOVA Sp. z o.o. Nowy Sącz, ul. Śniadeckich 12. Umowa została zawarta na okres 1,5 roku tj. od dnia 01.07.2013 r. do 31.12. 2014 r. W umowie tej zapewniono odbiór następujących rodzajów odpadów komunalnych wytwarzanych w nieruchomościach zamieszkałych, czasowo zamieszkałych oraz nieruchomościach, gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza lub znajdują się obiekty kulturalno-oświatowe, a także obiekty użyteczności publicznej, tj: niesegregowanych, segregowanych (papier, szkło, plastik, metale), biodegradowalnych, w tym zielonych, wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon, remontowych, budowlanych, przeterminowanych leków, oraz odpadów niebezpiecznych.

Na terenie Gminy Stary Sącz zorganizowano Punkt odbioru selektywnie zbieranych odpadów komunalnych (POSZOK) przy Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne „Piaski” w Starym Sączu. Do punktu mieszkańcy mogą dostarczać indywidualnie odpady komunalne, tj. meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, szkło, papier, plastik, metale, odpady remontowe oraz odpady zielone. W celu zapewnienia odbioru przeterminowanych leków w ośrodkach Zdrowia w Barcicach, w Gołkowicach Górnych i w Starym Sączu umieszczono pojemniki na przeterminowane leki. Natomiast placówki oświatowe (szkoły i przedszkole prowadzone przez gminę) i budynek Urzędu Miejskiego wyposażono w pojemniki na zużyte baterie, a także w pojemniki na odpady selektywnie zbierane (szkło, papier, plastik-metale).

Odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy- odbierano z nieruchomości, gdzie nie ma możliwości ich wykorzystania we własnym zakresie. Uzupełnieniem odbioru tych odpadów z nieruchomości, jest zbiórka odpadów w POSZOK-u, do którego dowożą odpady właściciele nieruchomości indywidualnie własnym transportem.

### **III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

#### **1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Stary Sącz nie ma instalacji mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. Znajduje się natomiast instalacja regionalna do składowania odpadów komunalnych stanowiących pozostałości z sortowania odpadów – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Piaski w Starym Sączu. W 2013 r. nie były przyjmowane odpady komunalne dopuszczone do składowania z uwagi na przeciągające się sprawy formalno-prawne związane z rozpoczęciem eksploatacji II sektora. Zgodnie z zawartą umową wszystkie odpady zostały przekazane do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, właściwych dla sądecko-gorlickiego regionu, zgodnie z Uchwałą Nr XXV/398/12 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 2 lipca 2012 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego” oraz późniejszymi zmianami, przy zachowaniu hierarchii postępowania z odpadami i zasadą bliskości, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21 ), tj. następujących instalacji regionalnych lub zastępczych:

- „NOVA” Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Nowym Sączu, ul. Tarnowska 120
- „KOMPOSTECH” S.C. - Nowy Sącz, ul. Wiklinowa 4a
- Zakład Zagospodarowania Odpadów w Gorlicach, ul. Przemysłowa 7

#### **2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2013r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Istniejące w regionie radziecko-polskim instalacje służące mechaniczno-biologicznemu przetwarzaniu odpadów komunalnych i ich możliwości przerobowe w pełni zaspakajają potrzeby regionu, w tym gminy Stary Sącz.

#### **3. Liczba mieszkańców.**

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2013r. wynosi **23 490 osób**,
- b) Liczba mieszkańców na podstawie złożonych deklaracji wynosi: **17 155 mieszkańców** ,
- c) Liczba złożonych deklaracji wynosi **5454** i obejmuje zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe, gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza, a także placówki oświatowo-kulturalne oraz służby zdrowia.
- d) W stosunku do 203 właścicieli nieruchomości zamieszkałych, (którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie) wszczęto postępowania w sprawie naliczenia opłaty, z tego 170 postępowań umorzono wskutek złożenia deklaracji, a w odniesieniu do 33 osób prowadzone jest postępowanie o ustalenie wysokości opłaty.

#### **4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.**

Przyjęte rozwiązania systemowe od 1 lipca – objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości zorganizowanym odbiorem odpadów nie wymagają podejmowania przez gminę działań dyscyplinujących zwłaszcza w odniesieniu do właścicieli nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza.

#### **5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.**

W 2013r. brak było szczegółowych danych dotyczących ilości wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy, gdyż zaledwie 50% korzystało z usługi odbioru odpadów. Ustalając ilość odpadów, w celu przeprowadzenia postępowania przetargowego przyjęto szacunkowe dane dotyczące ilości wytwarzanych odpadów na podstawie danych o ilości odpadów zebranych z zabudowy wielomieszkaniowej. Dane te są niższe niż zakładane w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Małopolskiego i wynoszą 0,200 Mg odpadów rocznie.

Do kalkulacji przyjęto – uwzględniając migrację ludności - 20 000 mieszkańców. W związku z tym na terenie Gminy prognozowana ilość wytwarzanych odpadów komunalnych wynosi 4 000 Mg rocznie, z czego: 3050 Mg to odpady niesegregowane, 800 Mg odpady selektywnie zbierane, zielone 100 Mg, wielkogabarytowe 16,7 Mg, remontowe 33,3 Mg.

#### **6. Ilość niesegregowanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odbieranych z terenu Gminy.**

1) W III i IV kwartale 2013r. w ramach działania nowego systemu – podmiot odbierający odpady komunalne z terenu Gminy Stary Sącz – odebrał: **1725,91 Mg** odpadów komunalnych, w tym:

- - niesegregowane 1058,89 Mg
- - cementarne 34,84 Mg
- - papier: 59,13 Mg
- - tworzywa sztuczne: 115,6 Mg
- - szkło: 169,3 Mg
- - odpady wielomateriałowe 1,6 Mg
- - metale 3,4 Mg
- - remontowe 72,74 Mg
- - ulegające biodegradacji w tym zielone 119,36 Mg
- - wielkogabarytowe 75,7 Mg
- - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny 0,25 Mg
- - zużyte opony 15,1 Mg

2) Powyżej podane ilości obejmują również odpady dowiezione indywidualnie przez mieszkańców do Punktu odbioru selektywnie zbieranych odpadów komunalnych

3) Osiągnięte poziomy recyklingu.

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji: **19,6%** (nie uwzględniono danych dotyczących kompostowania odpadów w przydomowych kompostownikach).

- Poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych: **34,1%** (nie uwzględniono ilości odpadów wysegregowanych w sortowni )

- Poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: **100%**

#### **IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.07.2013r. do 31.12.2013r..**

1. Zgodnie z obowiązującą Uchwałą Nr XXXII/350/2012 Rady Miejskiej w Starym Sączu z dnia 28 grudnia 2012 r. i jej późniejszymi zmianami, stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi kształtowały się następująco:

a) Miesięczna stawka opłaty za zbieranie odpadów w sposób selektywny 6 zł na mieszkańca

b) Miesięczna stawka opłaty za zbieranie odpadów w sposób nieselektywny 12 zł na mieszkańca

c) Miesięczna stawka opłaty za zbieranie odpadów w sposób selektywny w rodzinie na 4 i kolejne dziecko uczące się 1 zł

d) Stawka opłaty za każdy pojemnik odebrany z nieruchomości niezamieszkałych, za odpady zbierane selektywnie, tj. : do 120 l - 20 zł; do 1,1 m<sup>3</sup> – 60 zł, powyżej 1,1 m<sup>3</sup> - 60 zł/m<sup>3</sup>

e) Stawka opłaty za każdy pojemnik odebrany z nieruchomości niezamieszkałych, za odpady zbierane nieselektywnie, tj.: do 120 l - 40 zł; do 1,1 m<sup>3</sup> – 120 zł, powyżej 1,1 m<sup>3</sup> - 120 zł/m<sup>3</sup>

2. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły: **963 884, 70 zł**

#### **V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.07.2013r. do 31.12.2013r.:**

**Koszty ogółem: 620 621,75 zł.**

##### **Obejmują min:**

• koszty osobowe (wynagrodzenia, ZUS, FP, ZFŚS):	62 788,26 zł
• zakup materiałów:	
- dostawa worków do segregacji odpadów :	26 389,41 zł
- etykiety foliowe, kalka żywiczna do druku kodów kreskowych:	1 992,16 zł
- materiały drukarskie:	175,52 zł
• usługi:	
- druku deklaracji:	2 161,11 zł
- odbiór i zagospodarowanie odpadów	529 544,51 zł

Powyższe koszty nie obejmują kosztów utrzymania biura (media) wysyłka deklaracji, harmonogramów zbiórki odpadów, upomnień, zakupu wszystkich worków do selektywnej zbiórki odpadów.

Sporządziła:

Elżbieta Migacz