



WÓJT GMINY ZARSZYN

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zarszyn za okres od 01.07.2013 r. do 31.12.2013 r.

Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi obowiązuje od 1 lipca 2013 roku, po wejściu w życie znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zmiana polegała przede wszystkim na obowiązkowym przejęciu przez gminy obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie gospodarowania odpadami. W ramach tych obowiązków umowę z przedsiębiorcami na odbiór odpadów komunalnych zawiera gmina.

Przedsiębiorca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do uzyskania wpisu do rejestru działalności regulowanej w gminie, na terenie której zamierza odbierać odpady komunalne. W Urzędzie Gminy Zarszyn wpisu do rejestru dokonało czterech przedsiębiorców:

1. TRANS-FORMERS KARPATIA Sp. z o. o. Tarnów,
2. REMONDIS KROeko Sp. z o.o. Krosno,
3. PHU EKOMAX Jerzy Kotulak Jasło,
4. TRANŚLAW Sławomir Starzyk Tarnowiec.

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Zarszyn” do realizacji zamówienia wybrano najkorzystniejszą ofertę złożoną przez firmę TRANS-FORMERS KARPATIA Sp. z o.o. w Tarnowie, która stała się wykonawcą tego zamówienia na okres od 1 lipca 2013 r. do 31 grudnia 2014 r.

Miejscem zagospodarowania zebranych z terenu Gminy Zarszyn zarówno zmieszanych odpadów komunalnych, jak i odpadów zebranych selektywnie, w tym odpadów zielonych i innych bioodpadów, a także pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, jest regionalna instalacja do przetwarzania odpadów

komunalnych zlokalizowana w Krośnie przy ul. Białobrzeskiej 108. Instalacja ta została wskazana w przyjętym Uchwałą Nr XXIV/410/12 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami Województwa Podkarpackiego, jako instalacja dla Regionu Południowo-Zachodniego naszego województwa.

Odpady komunalne z terenu Gminy Zarszyn zarówno w postaci zmieszanej, jak i selektywnej, odbierane są w systemie workowym. Odbiorem odpadów objęto nieruchomości zamieszkałe. Odbiór zmieszanych odpadów komunalnych (gromadzonych w workach czarnych) odbywa się dwa razy w miesiącu, natomiast odbiór odpadów segregowanych - jeden raz w miesiącu. Częstotliwość odbioru poszczególnych frakcji odpadów jest zgodna z uregulowaniami ustawowymi. Koszty związane z zaopatrzeniem nieruchomości w worki do gromadzenia odpadów komunalnych pokrywane są środkami pochodzącymi z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, uiszczanych przez właścicieli nieruchomości. Umożliwiła to zmiana przepisów wcześniej znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zainicjowana przez Senat RP.

Na terenie gminy zbierane są również m.in. odpady takie jak: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki oraz odpady wielkogabarytowe.

Wielkość masy poszczególnych frakcji odpadów zebranych z terenu gminy Zarszyn w okresie całego 2013 roku wyniosła:

- 403,8 Mg- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
- 7,5 Mg - inne odpady nieulegające biodegradacji
- 62,9 Mg – odpady wielkogabarytowe
- 88,4 Mg – zmieszane odpady opakowaniowe
- 136,1 Mg - opakowania ze szkła
- 24,4 Mg – łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

Łączna masa odpadów poddanych w tym okresie recyklingowi (frakcje: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło) wynosiła 176,0 Mg.

Osiągnięty za rok 2013 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów zabranych w sposób selektywny wyniósł: **41,8%** - podczas, gdy wymagany przepisami dla roku 2013 poziom recyklingu wskazanych powyżej frakcji wynosił 12%.

Osiągnięty w gminie Zarszyn poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2013 r. wyniósł **9,2%**, przy dopuszczalnym przepisami poziomie 50%.

W będącym przedmiotem niniejszej analizy okresie **III i IV kwartału 2013r.** z objętych gminnym systemem gospodarki odpadami nieruchomości zamieszkałych odebrano **łącznie 294,1 Mg** odpadów komunalnych.

Z wielkości tej na poszczególne frakcje odpadów przypadło:

- opakowania papier i tektura : 9,6 Mg,
- zmieszane odpady opakowaniowe: 41,9 Mg,
- opakowania ze szkła: 49 Mg,
- odpady ulegające biodegradacji: 3,4 Mg
- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne: 150,8 Mg,
- odpady wielkogabarytowe: 33,4 Mg,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny: 5,9 Mg,
- przeterminowane leki: 0,08 Mg.

Dane dotyczące ilości odebranych odpadów na przestrzeni poszczególnych miesięcy II półrocza 2013 r. zaprezentowano w tabeli nr 1.

Lp.	Miesiąc	j.m.	Odpady komunalne zmieszane	Odpady segregowane	Odpady wielkogabarytowe	Odpady ulegające biodegradacji	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	Przeterminowane leki	Razem
1	Lipiec	Mg	19,3	11,8	0	0	0	0	31,1
2	Sierpień	Mg	30,5	21,7	0	0	0	0	52,2
3	Wrzesień	Mg	28,9	16,9	33,1	0	0	0	78,9
4	Październik	Mg	22,5	15,8	0,3	1,2	5,9	0	45,7
5	Listopad	Mg	28,9	20,9	0	1,5	0	0	51,3
6	Grudzień	Mg	20,7	13,4	0	0,7	0	0,08	34,9
	RAZEM	Mg	150,8	100,5	33,4	3,4	5,9	0,08	294,1

Tabela 1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na terenie nieruchomości zamieszkałych w gminie Zarszyn w okresie II półrocza 2013 r.

Analiza danych przedstawionych w powyższym zestawieniu wskazuje na występowanie zbliżonego do 2 miesięcy powtarzającego się cyklu dwukrotnego zwiększania,

bądź zmniejszania ilości odpadów oddawanych przez mieszkańców w workach, co jest szczególnie zauważalne w odniesieniu do odpadów zmieszanych. Dowodzi to gromadzenia w znaczącej ilości gospodarstw domowych określonych frakcji odpadów w jednym worku w okresach dłuższych, niż 1 miesiąc. Z kolei odniesienie zaprezentowanych danych dotyczących faktycznych ilości oddanych odpadów do wielkości przewidywanych na etapie wdrażania nowego systemu, wskazuje na fakt wyraźnego podniesienia poziomu świadomości ekologicznej mieszkańców. W przypadku odpadów zmieszanych w okresie II półrocza 2013 r. nastąpiło zmniejszenie strumienia oddanych odpadów o blisko 40 % w stosunku do analogicznych cykli 6-cio miesięcznych z okresu do 30 czerwca 2013 r. Równoległe z tą zmianą, w odniesieniu do gromadzonych w workach odpadów segregowanych odnotowano zwiększenie strumienia oddawanych odpadów o 21,1 %. Natomiast aż blisko dwukrotnie w omawianym okresie w stosunku do poprzednich cykli półrocznych zwiększyła się masa oddanych odpadów wielkogabarytowych. Z jednej strony zjawisko to spowodowało zwiększenie obciążenia kosztowego gminnego systemu gospodarki odpadami, z drugiej jednak wskazuje na osiągnięcie efektu pozytywnego, jakim jest sukcesywne zmniejszanie skali zjawiska powstawania tzw. „dzikich” wysypisk w rejonach lasów i kompleksów rolnych.

Jako część usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych Gmina zapewnia dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych worki na gromadzenie odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych. Według stanu na dzień 31 grudnia 2013r. w okresie funkcjonowania nowego systemu zbiórki odpadów wydano łącznie 28 078 szt. wszystkich worków (9831 szt. worków czarnych i 18247 szt. worków określanych mianem kolorowych, tj. przeznaczonych do gromadzenia odpadów wysegregowanych). W analizowanym okresie, zgodnie z dokonanymi odczytami umieszczanych na workach kodów kresowych, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zebrał 25 217 szt. worków.

Zgodnie z przepisami przytoczonej powyżej ustawy, właściciele nieruchomości niezamieszkałych, które nie są objęte gminnym systemem selektywnej zbiórki odpadów, zobowiązani są do zawarcia umów z podmiotami uprawnionymi do odbioru i przekazania odpadów do regionalnej instalacji zagospodarowania odpadów. O obowiązku zawarcia takich umów Urząd Gminy Zarszyn pisemnie przypomniał wszystkim zobowiązanym podmiotom. W okresie II półrocza 2013 r. od 29 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy zawarli umowę z firmą wywożącą, zebrano 19,7 Mg odpadów komunalnych niesegregowanych.

W okresie wdrażania i funkcjonowania nowego systemu, do dnia 31 grudnia 2013r. deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożyło 2424 właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w tym 2287 właścicieli deklaroowało zbiórkę odpadów komunalnych w sposób selektywny, natomiast 137 zadeklarowało gromadzenie odpadów w sposób nieselektywny. Ze względu na zmieniającą się liczbę osób zamieszkujących nieruchomości, 272 właścicieli złożyło korektę pierwszej deklaracji. Po dokonanych przez mieszkańców korektach deklaracji (dotyczących m.in. zmniejszeń ilości osób zamieszkałych na terenie określonych nieruchomości, wyłączenia nieruchomości całkowicie opuszczonych przez mieszkańców, jak też eliminacji złożenia więcej niż jedna deklaracji z jednej nieruchomości), ostatecznie w` stanu na dzień 31 grudnia 2013 r. systemem odbioru odpadów objęto łącznie 2415 nieruchomości zamieszkałych przez ogółem 7567 osób.

W stosunku do 125 właścicieli nieruchomości, którzy w początkowym okresie funkcjonowania nowego systemu nie wywiązali z ciążącego na nich obowiązku, sporządzono i doręczono wezwania do złożenia deklaracji w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Przeprowadzona akcja przyniosła efekt w postaci złożenia deklaracji po wyznaczonym terminie. Tylko w przypadku dwu właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy zaszła konieczność wystawienia decyzji określających wysokość opłaty naliczonej z urzędu.

Koszty obsługi systemu w okresie od 01.07.2013r do 31 12.2013r.

Koszty łączne :	278 366,75 zł
w tym:	
• odbiór i zagospodarowanie odpadów pochodzących z nieruchomości zamieszkałych	113 301,78 zł
• zbiórka opon, sprzętu elektrycznego i elektronicznego	2 073,60 zł
• koszty zakupu pojemników na przeterminowane leki	1 451,40 zł
• wywóz przeterminowanych leków do utylizacji	432,00 zł
• Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	61 678,27 zł
• koszty kampanii informacyjnej (ulotki, harmonogramy wywozu odpadów)	4 649,40 zł
• koszty zakupu worków na odpady komunalne	27 088,37 zł

- koszty administracyjne (w tym: wynagrodzenie 2 pracowników, szkolenia pracowników, koszty delegacji służbowych, koszty zakupu programów komputerowych „GOK”, zakup akcesoriów komputerowych (UPS, drukarka, router, zasilacze, „myszki”, baterie), zakup artykułów biurowych (papier, etykiety samoprzylepne, tonery, druki), zakup usług telekomunikacyjnych (telefon, Internet) 67 691,93 zł

Oplaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01.07.2013r. do 31.12. 2013r.

- Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: (w tym wpłaty za grudzień 2013 r. dokonane w terminie do dnia 10 stycznia 2014 r.) 289 549,10 zł
- Zaległości opłat za 2013 rok - niewymagalne wg stanu na dzień 31.12.2013r. – stan na dzień 11.01.2014 r. 18 426,27 zł
- Nadpłaty wg stanu na dzień 31.12.2013r. 5 145,04 zł

Ściągalność opłat za okres od 1 lipca 2013 r. do 31 grudnia 2013 r. wyniosła 84,2 %. Do właścicieli 90 nieruchomości, którzy nie dokonali w obowiązujących terminach trzech kolejno opłat miesięcznych za gospodarowanie odpadami, wystosowano upomnienia pisemne, wzywające do uregulowania należności. Łączna kwota wynikająca z tych upomnień wynosiła w skali gminy 12 179,94 zł. W wielu przypadkach brak uregulowania opłat związany był z mało dokładnym zapoznaniem się niektórych mieszkańców z nowowprowadzonymi zasadami regulowania opłat bez wystawiania faktur. W wyniku podjętych działań w terminie do dnia 10 stycznia 2014 r. na konto Urzędu Gminy wpłynęła kwota łączna 6 603, 01 zł. W stosunku do pozostałych osób, które nadal zalegają z opłatami za okres co najmniej trzech miesięcy, podjęto prace przygotowawcze do przeprowadzenia egzekucji administracyjnej w 2014 roku.

Zarszyn, 21 marca 2014 r.

KIEROWNIK REFERATU
Gospodarki Komunalnej, Przestrzennej,
Rolnictwa, Ochrony Środowiska,
i Gospodarki Mieniem Gminy

inż. Bogusław Rakoczy

WÓJT
mgr inż. Andrzej Betlej