



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE  
GMINY TARŁÓW ZA 2015 ROK**

## 1. Cel i podstawowe założenia opracowania

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2013. poz. 1399 ze zm.), Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczby mieszkańców,
- e) liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy;

Prezentowana analiza gospodarki odpadami obejmuje rok 2015 czyli półtora roku po wejściu w życie nowych przepisów zmieniających funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r. odpady komunalne z terenu Gminy Tarłów odbierała firma Remondis Sp. z o.o. z siedzibą w Ostrowcu Św. wyłoniona w drodze przetargu i świadcząca usługę na podstawie umowy Nr 1/2014 z dnia 30.12.2014r.

Mieszkańcy zostali wyposażeni w pojemniki o pojemności 120 l oraz 240 l ( w przypadku zbiórki selektywnej ).

Odpady komunalne odbierane są z następującymi częstotliwościami:

1. Segregowane odpady komunalne:
  - z terenów zabudowy jednorodzinnej – co najmniej 1 raz w miesiącu,
2. Niesegregowane ( zmieszane ) odpady komunalne:
  - z terenów zabudowy jednorodzinnej – co najmniej 1 raz w miesiącu,

Miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych stanowi iloczyn sumy mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki.

Stawka opłaty wynosi odpowiednio:

- 6 zł za gospodarowanie odpadami komunalnymi jeżeli odpady te są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

- 12 zł za gospodarowanie odpadami komunalnymi jeżeli odpady te są zbierane i odbierane w sposób nieselektywny.

Na terenie Gminy Tarłów funkcjonuje 1 Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK prowadzi zbiórkę dostarczonych we własnym zakresie przez właścicieli wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, następujących odpadów komunalnych:

- a) przeterminowane leki i chemikalia,
- b) zużyte baterie i akumulatory,
- c) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- d) odpady budowlano - remontowe, pochodzące z remontów i innych robót budowlanych wykonywanych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę, lub na wykonanie których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji budowlano - architektonicznej,
- e) meble i inne odpady wielkogabarytowe - powstające w gospodarstwach domowych,
- f) zużyte opony,
- g) odpady komunalne ulegające biodegradacji w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji

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

Na terenie Gminy Tarłów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zmieszane przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych tj. Janik, ul. Borowska 1, 27-415 Kunów, odpady typu: opakowania z tworzyw sztucznych, ze szkła, zmieszane odpady opakowaniowe do Sortowni odpadów selektywnie zbieranych – ul. Gulińskiego 13A, 27-400 Ostrowiec Św., inne odpady ( w tym zmieszane substancje i przedmioty ) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 do Instalacji do produkcji paliw alternatywnych MO-BRUK S.A Karsy 78, 27-530 Ożarów oraz urządzenia zawierające odpady, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki a także zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 do Sortowni Remondis Sp. Z o .o., ul. Gulińskiego 13A, 27-400 Ostrowiec Św.

### 3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015 r. nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

### 4. Liczba mieszkańców wg stanu na dzień 31.12.2015 r.

- a) Liczba mieszkańców gminy ogółem – 5 630
- b) Liczba mieszkańców gminy objętych zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych – 4 172

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

### 5. Ilość zebranych odpadów z terenu Gminy Tarłów.

I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
GMINA TARLÓW				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH <sup>2)</sup> ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA <sup>3)</sup>				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup>
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Janik ul. Borkowska 1, 27-415 Kunów	200301	Nieselegrowane odpady komunalne	355,7	R12
Remondis Sp. z o.o Sortownia odpadów selektywnie odbieranych ul. Gulińskiego 13A 27-400 Ostrowiec Św.	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	237,4	R12
	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2	R12

Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych Mo-Bruk S.A. Karsy 78 27-530 Ożarów	191212	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211	106,6	R12
Składowisko Odpadów Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Janik Borowska 1 27-415 Kunów	200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	24,50	D5
Remondis Sp.Z.o.o, ul.Gulińskiego 13a, 27-400 Ostrowiec Św.	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	8,5	R13
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>5)</sup> [Mg]		Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>5)</sup> [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich				
Odebranych z obszarów wiejskich	355,7	0,00	355,7	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		1		
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. Czekarzewska 50, 27-515 Tariów	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	18,5	
	160103	Zużyte opony	6,6	
	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,7	
	200307	Odpady wielkogabarytowe	13,8	
	150110*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności bardzo toksyczne i toksyczne)	2,6	
	200123*	Urządzenia zawierające freony	0,5	
	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	0,6	
<b>III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI<sup>7)</sup></b>				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>5)</sup> [Mg]		1,7		
a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów <sup>5)</sup> [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 <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>3)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>8)</sup> nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów	
Sortownia Odpadów Ostrowiec Św. ul.Gulińskiego 13a	150101	Opakowania z papieru i tektury	1,7	Recykling materiałowy	
<b>IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA<sup>9)</sup></b>					
22,90 %					
<b>V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA<sup>10)</sup> ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>					
Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych <sup>3)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	245,9	63,2		
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,9	0,8		
150101	Opakowania z papieru i tektury	1,7	1,3		
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia <sup>11)</sup> następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		26,67 %			
<b>VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH<sup>12)</sup> Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>					
Kod odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów <sup>3)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie <sup>5)</sup> [Mg]
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	18,5			18,5
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>13)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]		100%			
<b>VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE</b>					
1549					
<b>VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY<sup>13)</sup></b>					
4					
<b>IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKLYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>					
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>14)</sup>		Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>5)</sup> [m <sup>3</sup> ]			
ścieki bytowe		44018			

## **6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór nieczystości ciekłych.**

Brak informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy a pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych.

## **7. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01 2015 r. do 31.12.2015 r.**

W 2015 roku koszty gospodarki odpadami komunalnymi kształtowały się następująco:

1. Wynagrodzenia osób wykonujących zadania związane z prowadzeniem systemu (umowy o pracę)- 97.616,82 zł.
2. Zakup materiałów i wyposażenia biurowego (wyposażenie stanowisk pracy, koszty administracyjne, licencje, programy)- 0
3. Zakup usług związanych z gospodarowaniem odpadów (odbiór i zagospodarowanie odpadów)- 287.504,27 zł.

**Wydatki razem: 385. 121,09 zł.**

## **8. Podsumowanie**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Tartłów za 2015r. została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć nowych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Tartłów na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów recyklingu i odzysku odpadów.

Opracowała : Barbara Firlej

Z up. WÓJTA GMINY  
mgr Robert Czesny  
SEKRETARZ GMINY  
Zatwierdził.....