



4pt. 14.03.2018

RGN.X.7003.9.2018

Barlinek, dnia 13.03.2018 r.

15.03.2018
Komisje RM
-prosz o wyrażenie
opinii

**Przewodniczący Rady Miejskiej
w Barlinku
Pan Mariusz Maciejewski**

Dotyczy: analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi Gminy Barlinek za 2017 rok.

Zgodnie z planem pracy Rady Miejskiej w Barlinku na rok 2018, przedkładam analizę dotyczącą oceny działalności Gminy Barlinek w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w roku 2017.

Dokument zawiera informacje na temat ilości wytworzonych odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych selektywnie na terenie Gminy Barlinek, koszty funkcjonowania systemu, opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi, podjęte czynności mające na celu uszczelnienie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Jednocześnie informuję, że na wszelkie zapytania dotyczące ww. oceny odpowiedzi udzielią Magdalena Palicka – Kierownik Referatu Gospodarowania Nieruchomościami oraz Arleta Osińska – inspektor ds. ochrony środowiska.

Otrzymują:

1. Adresat;
2. Aa.

BURMISTRZ

Dariusz Zieliński

INFORMACJA BURMISTRZA BARLINKA DOTYCZĄCA OCENY DZIAŁALNOŚCI GMINY BARLINEK W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA ROK 2017

Wprowadzenie

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 ze zm.) Gmina ma obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W okresie 01.01.2017 r. – 31.12.2017 r. usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych w ramach Umowy Nr RGM.IX.7003.109/2014/13325 z dnia 7 listopada 2014 r. świadczyło Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Barlinku.

Zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej w Barlinku Nr LIV/722/2014 w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, z dniem 1 stycznia 2015 r. objęto systemem nieruchomości niezamieszkałe.

Opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz prowadzący Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, a także innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Barlinek.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi Gmina Barlinek pokrywa koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

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

Wartości do zapłaty za świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów w poszczególnych miesiącach, według faktur przedkładanych przez Wykonawcę, przedstawiały się następująco:

2017	
Miesiąc	Do zapłaty [zł]
STYCZEŃ	180 524,77
LUTY	158 032,94
MARZEC	230 177,66
KWIECIEŃ	201 275,54
MAJ	260 445,55
CZERWIEC	225 396,73
LIPIEC	219 562,67
SIERPIEŃ	250 490, 71
WRZESIEŃ	215 936,14
PAŹDZIERNIK	234 298,80
LISTOPAD	217 467,40
GRUDZIEŃ	209 935,11
SUMA	2 603 544,02
Średnia wartość miesięczna	216 962,00

Oplaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2017 rok

Oplaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 01.01.2017 r. – 31.12.2017 r. kształtują się na następującym poziomie:

- należności na dzień 01.01.2017 r. – **87 632,80 zł**,
- suma należności (naliczone opłaty w okresie od 01.01.2017 r. - 31.12.2017 r.) – **2 589 609,61 zł**,
- wpłaty za okres od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. – **2 564 322,77 zł**:
 ✓ w tym nadpłaty na należność roku 2018 – **27 159,98 zł**.

W 2017 r. wysłano 1130 upomnień i wystawiono 418 tytułów wykonawczych.

Uwzględniając powyższe informacje ściągalność należności kształtuje się na poziomie 94,76%.

Uwzględniając powyższe informacje bilans gminnego systemu gospodarki odpadami za okres 01.01.2017 r. – 31.12.2017 r. kształtuje się następująco:

suma należności za 2017 r.	2 589 609,61 zł
koszty odbioru i zagospodarowania odpadów	- 2 603 544,02 zł
koszty komornicze	- 468,61 zł
obsługa administracyjna	- 107 334,33 zł
edukacja ekologiczna	-774,16 zł
przetarg na 2018 r.	- 3 500,00 zł
program doc.pl	- 5 535,00 zł
BILANS:	- 131 546,51 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi sukcesywnie wysyłane są upomnienia, a także prowadzone są rozmowy telefoniczne z przypomnieniem o zbliżającym się terminie płatności. W stosunku do osób uporczywie uchylających się od płacenia wystawiane są tytuły wykonawcze do Urzędu Skarbowego.

Pozostałe dane ilościowe:

- liczba mieszkańców z nieruchomości zamieszkałych objętych systemem (wykazanych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi) – **16 223** (stan na 31.12.2017 r.),
- systemem zostało objętych:
 - **2.937 punktów wywozowych zamieszkałych** (nieruchomości jednorodzinne, zagrodowe i wielorodzinne),
 - **596 punktów wywozowych niezamieszkałych** (nieruchomości niezamieszkałe),
- **76,70 %** osób z nieruchomości zamieszkałych deklaruje gromadzenie odpadów w sposób selektywny,
- **23,30 %** osób z nieruchomości zamieszkałych deklaruje gromadzenie odpadów w sposób nieselektywny,
- **5** nieruchomości niezamieszkałych zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych.

W ramach działań uszczelniających system w okresie 01.01.2017 r. – 31.12.2017 r. :

- weryfikowano złożone deklaracje pod względem rozbieżności ilości osób wykazanych w deklaracji zamieszkujących nieruchomość na podstawie bazy meldunkowej,
- weryfikowano złożone deklaracje w związku z narodzeniem dziecka i zameldowaniem na danej nieruchomości,
- weryfikowano nieruchomości niezamieszkałe na podstawie informacji z ewidencji podatkowej i informacji z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej.

W okresie 01.01.2017 r. – 31.12.2017 r. wszczęto 20 postępowań i wydano 17 decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Faktyczne ilości odebranych odpadów komunalnych w 2017 r.

Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych zmieszanych i zbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (dot. odbiorów bezpośrednio z nieruchomości, w PSZOK oraz w ramach „wystawek”), **według** przedkładanych przez Wykonawcę **faktur**, wyniosła **6 221,80 Mg** (średnio 518,48 Mg/m-c), w tym:

- ilość odpadów zmieszanych (niesegregowanych) – **4 097,72 Mg** (średnio 341,48 Mg/m-c);
- ilość odpadów zbieranych selektywnie – **2 124,08 Mg** (średnio 177,01 Mg/m-c).

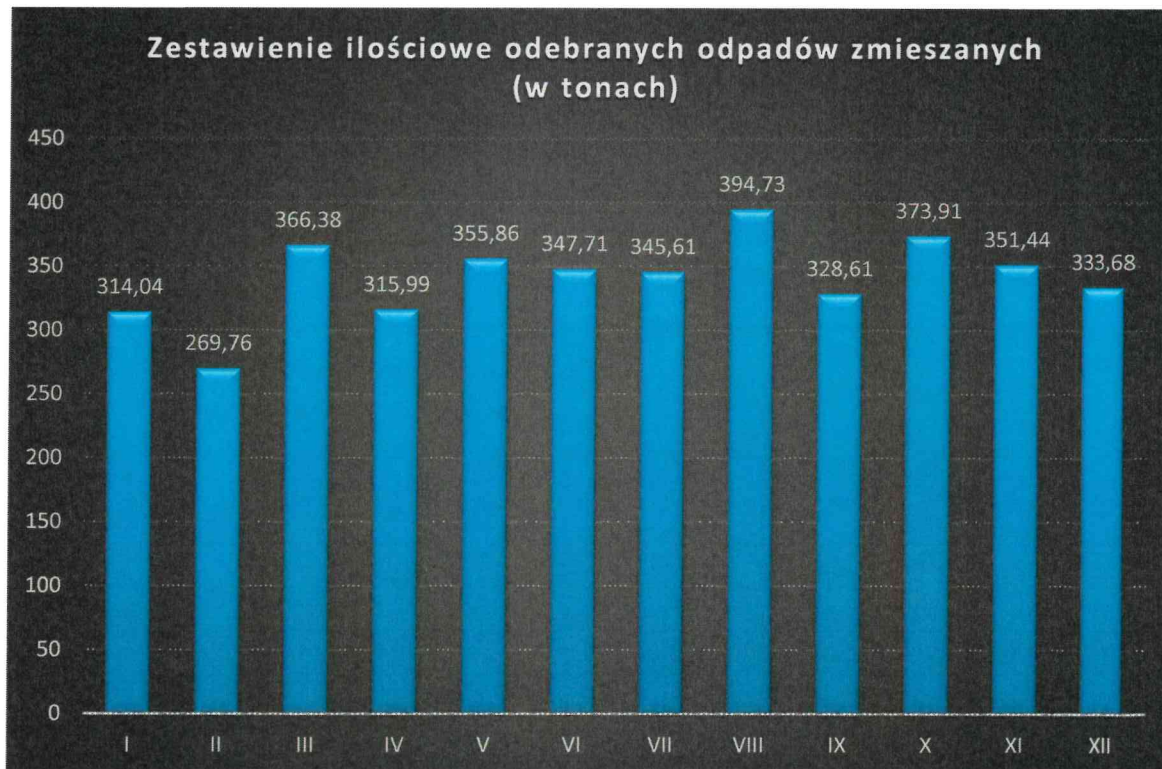
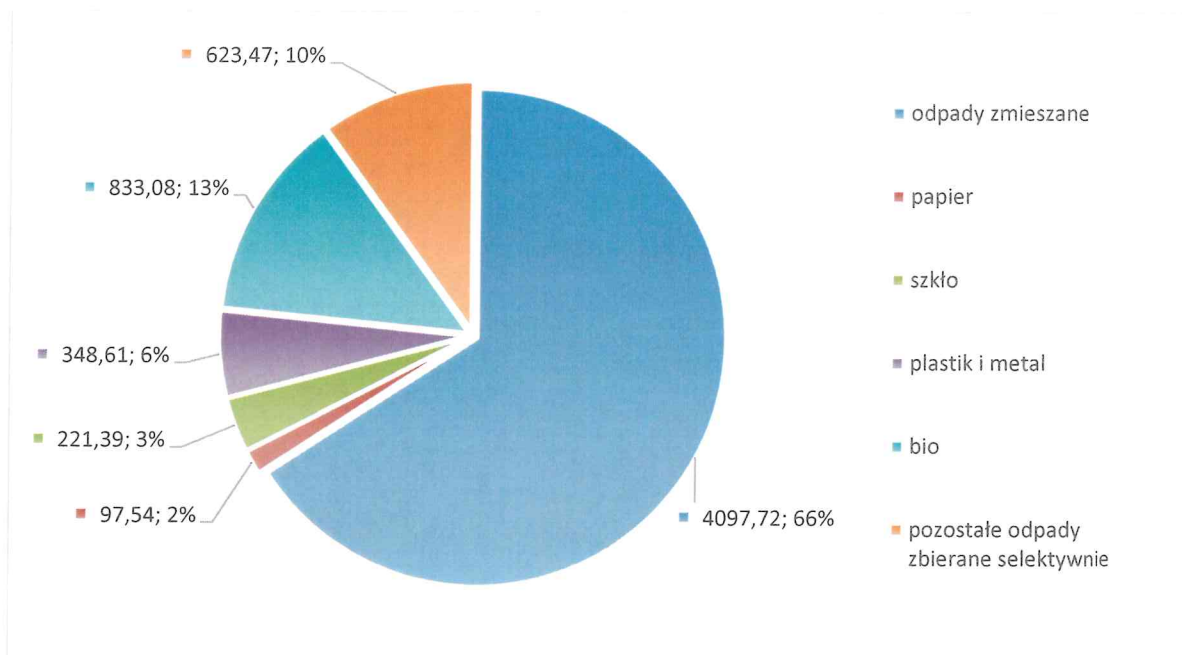
Rodzaj odpadu [Mg] \ Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI
Odpady zmieszane	314,04	269,76	366,38	315,99	355,86	347,71
Papier	7,74	8,36	8,09	5,29	7,65	8,74
Szkło	18,18	12,82	26,05	20,26	17,32	24,05
Plastik i metal	24,89	18,6	30,04	28,85	35,33	30,67
Bio	45,15	38,68	72,23	64,18	88,36	77,57
Pozostałe odpady zbierane selektywnie	18,98	27,86	46,99	46,51	122,01	50,46

VII	VIII	IX	X	XI	XII	RAZEM
345,61	394,73	328,61	373,91	351,44	333,68	4 097,72
9,22	9,95	7,71	9,30	7,43	8,06	97,54
16,33	23,81	14,66	18,35	15,66	13,90	221,39
31,16	37,85	26,91	29,03	26,69	28,59	348,61
75,92	80,47	73,16	77,08	66,94	73,34	833,08
46,48	51,79	65,86	51,77	50,86	43,90	623,46

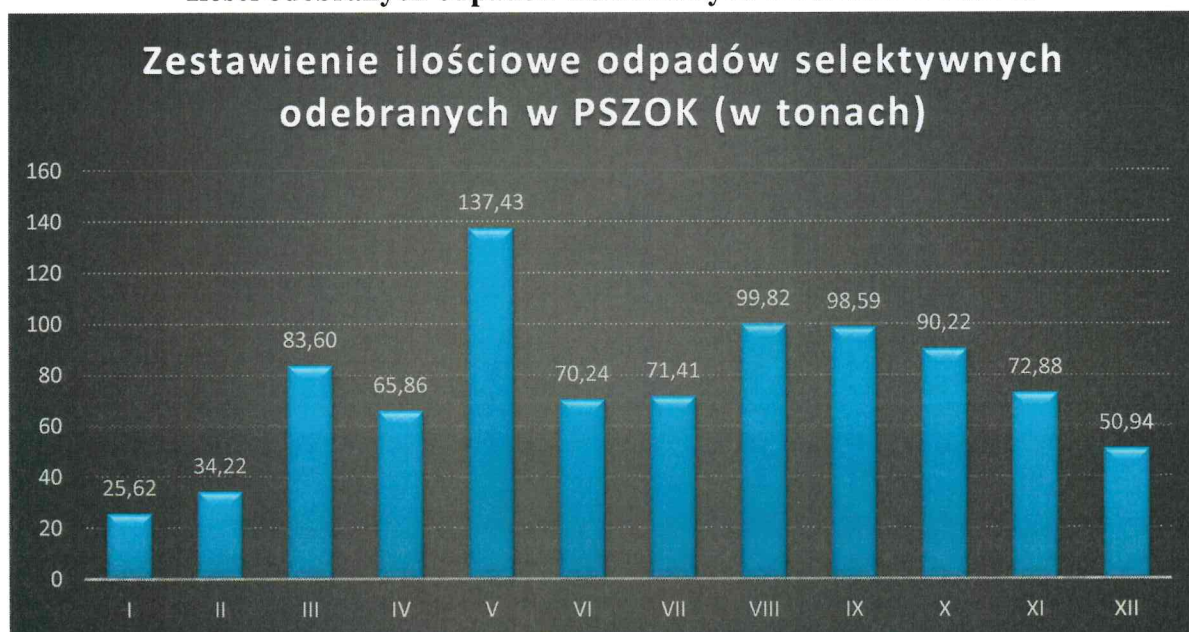
Przewidywana ilość wytworzonych odpadów komunalnych zmieszanych i zbieranych selektywnie na terenie Gminy Barlinek według opisu przedmiotu zamówienia wynosi:

- odpady zmieszane średnio 315,28 Mg /m-c a odebrano średnio 341,48 Mg/m-c;
- odpady zbierane selektywnie średnio 108,33 Mg/m-c a odebrano średnio 177,01 Mg/m-c.

**Zestawienie ilościowe odpadów zmieszanych oraz zbieranych selektywnie w 2017 roku
(w tonach)**



Ilości odebranych odpadów komunalnych w PSZOK w 2017 r.



W okresie 01.01.2017 r. – 31.12.2017 r. w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjęto **946,96 Mg** odpadów (średnio 78,91 Mg/m-c), w tym:

- **109,55 Mg** odpadów zebranych w ramach kwietniowych, majowych, wrześniowych oraz październikowych wystawek;
- **46,13 Mg** niesegregowanych zmieszanych odpadów komunalnych (dostarczonych przez mieszkańców Gminy Barlinek za dodatkową opłatą).

Powyższe dane świadczą o tym, iż PSZOK spełnia swoją rolę. Ilość korzystających z PSZOK osób, a także ilość oddawanych do punktu odpadów selektywnych stale wzrasta, co daje szansę na skuteczniejszą segregację odpadów w gminie, a także wyeliminowanie „dzikich wysypisk” z terenu Gminy Barlinek.

Rodzaj odpadu	Ilość dostarczona do PSZOK w 2017 r. [w Mg]	Odsetek w całości frakcji
Papier	13,11	13,44 %
Szkło	8,21	3,71 %
Plastik i metal	8,01	2,30 %
Bio	101,89	12,23 %
Pozostałe odpady zbierane selektywnie	769,61	-
Suma odpadów zbieranych selektywnie	900,83	-

Analizując ilości odebranych odpadów komunalnych w 2017 r. (**6221,80 Mg**) do roku 2016 (5925,49 Mg), zauważyć można ogólny wzrost masy odebranych odpadów o niemal 300 Mg. Analogicznie w roku ubiegłym różnica w stosunku do 2015 r. wynosiła 430 Mg, a pomiędzy latami 2015 i 2014 wynosiła ponad 800 Mg. Zwiększenie ilości odebranych odpadów komunalnych wynika głównie ze wzrostu konsumpcji. Według danych GUS w Polsce w 2016 r. nastąpił wzrost ilości odebranych odpadów komunalnych o 7,3 %. Na jednego mieszkańca Polski przypadało średnio 303 kg zebranych odpadów komunalnych, w tym najwięcej w województwach: dolnośląskim (361 kg) oraz zachodniopomorskim i śląskim (po 355 kg).

Ilość odebranych z terenu Gminy Barlinek odpadów komunalnych zmieszanych zwiększyła się o 139,89 Mg (z 3957,83 Mg do 4097,72 Mg) [w roku ubiegłym o 230,33 Mg, a dwa lata temu aż o 725,12 Mg], a zbieranych selektywnie o 156,42 Mg (z 1967,66 Mg do 2124,08 Mg) [w roku ubiegłym o 199,38 Mg, a dwa lata temu o 120,28 Mg]. W roku 2015 stosunek ilości zbieranych odpadów komunalnych zmieszanych do ilości odpadów selektywnych stanowił 67,82 % do 32,18 %, a w roku 2016 wynosił 66,79 % do 33,21 %, natomiast w roku 2017 wyniósł 65,86 % do 34,14 %. Zatem pomimo spadku o 0,2 % (z 76,90 na 76,70 %) liczby osób z nieruchomości zamieszkałych deklarujących selektywną zbiórkę odpadów, nastąpił minimalny wzrost udziału odpadów zebranych selektywnie w ogólnej ilości zebranych odpadów komunalnych.

Aby zmniejszyć wytwarzanie dużych ilości odpadów komunalnych zmieszanych, należy w dalszym ciągu prowadzić kampanię informacyjną oraz edukacyjną społeczeństwa w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi. Aby skłonić mieszkańców do selektywnej zbiórki odpadów, warto również zastanowić się nad zwiększeniem różnicy opłaty za odpady zmieszane w stosunku do odpadów segregowanych. Ponadto należy prowadzić na bieżąco czynności sprawdzające pod kątem prawidłowej segregacji odpadów przez mieszkańców i przedsiębiorców, a także pod kątem zgodności ilości osób podanych w deklaracjach z ilością osób faktycznie zamieszkujących na danej nieruchomości.

Największym zagrożeniem jest brak bilansowania systemu. Nie można doprowadzić do sytuacji, w której Gmina będzie musiała finansować z pozostałych zaplanowanych zadań w budżecie do wydatków systemu gospodarowania odpadami, który w myśl art. 6r ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r., poz. 1289 ze zm.) powinien się samofinansować.

Sporządziła : Arleta Osińska inspektor ds. ochrony środowiska

BURMISTRZ

Dariusz Zieliński

