



Gmina Pisz

ul. Gustawa Gizewiusza 5, 12-200 Pisz, tel. 87 423 52 10, fax. 87 424 12 38

<http://bip.pisz.hi.pl/>

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Pisz za 2013 rok

Pisz, 2014 r.

1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest 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 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.). Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsza analiza obejmuje 2013 r., w którym nastąpiły istotne zmiany w przepisach dotyczących gospodarki odpadami komunalnymi. Od 1 stycznia 2013 r. weszła w życie nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zgodnie z którą od 1 lipca 2013 r. obowiązek objęcia zorganizowanym systemem gospodarki odpadami komunalnymi wszystkich mieszkańców został przeniesiony na gminy.

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2013 r.

W pierwszym półroczu 2013 r. Burmistrz Pisz w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi pełnił przede wszystkim funkcję nadzorcę. Usług odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości wiadczyli przedsiębiorcy, z którymi właściciele nieruchomości mieli zawarte indywidualne umowy. Na przedsiębiorcy obowiązek uzyskania odpowiednich zezwoleń na wiadczenie usług. Natomiast właściciele nieruchomości mieli obowiązek udokumentować zawarcie umowy i wykonywanie usług przez uprawniony podmiot.

W myśl znówelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejął poszczególne Gminy. Rada Miejska w Pisz dodatkowo uchwaliła odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkuje mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczególne uchwały Rady Miejskiej w Pisz, w tym:

- Uchwała Nr XXVII/350/12 Rady Miejskiej w Pisz w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkuje mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z dnia 28 grudnia 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Warm. - Maz. z 2013 r. poz. 439),
- Uchwała Nr XXVII/351/12 Rady Miejskiej w Pisz w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności z dnia 28 grudnia 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Warm. - Maz. z 2013 r. poz. 440 i 1168),
- Uchwała Nr XXVII/352/12 Rady Miejskiej w Pisz w sprawie terminu, czystości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Pisz dnia 28 grudnia 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Warm. - Maz. z 2013 r. poz. 441 i 1990),
- Uchwała Nr XXVII/353/12 Rady Miejskiej w Pisz z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej

przez właścicieli nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Warm. - Maz. z 2013 r. poz. 1016, 1017 i 1169),

- Uchwała Nr XXVII/354/12 Rady Miejskiej w Pisz w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów z dnia 28 grudnia 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Warm. - Maz. z 2013 r. poz. 442 i 1372),

- Uchwała Nr XXXIII/428/13 Rady Miejskiej w Pisz w sprawie Regulaminu Utrzymania Czystości i Porządku na terenie Miasta i Gminy Pisz z dnia 21 maja 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Warm. - Maz. z 2013 r. poz. 2140),

- Uchwała Nr XXXVIII/490/13 Rady Miejskiej w Pisz w sprawie warunków i trybu składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pomocą środków komunikacji elektronicznej z dnia 29 listopada 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Warm. - Maz. z 2013 r. poz. 3623).

Usług w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych świadczą od 1 lipca 2013 r. wyłoniona w przetargu firma Zakład Usług Komunalnych Sp. z o. o. z siedzibą w Pisz, przy ul. Olsztyńskiej 3. Umowa została zawarta w Pisz dnia 28 czerwca 2013 r. na okres od 1 lipca 2013 r. do 31 sierpnia 2013 r. W dniu 23 sierpnia 2013 r. została zawarta kolejna umowa w sprawie zamówienia publicznego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Pisz. Umowa ponownie zawarto z Zakładem Usług Komunalnych Sp. z o.o. z siedzibą w Pisz na okres od 1 września 2013 r. do 31 grudnia 2014 r. Ponadto, w ramach obu umów na terenie ZUK Sp. z o. o. został utworzony Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który będzie czynny od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 18:00 oraz w soboty w godzinach od 7:00 do 13:00.

W ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami odbierane będą następujące rodzaje odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych:

- niesegregowane odpady komunalne (zmieszane),
- odpady pochodzące z selektywnej zbiórki, w tym: papier i tektura, odpady z tworzyw sztucznych, metal, szkło i odpady opakowaniowe ze szkła, bioodpady, w tym odpady zielone, odpady wielkogabarytowe (w tym meble),
- inne odpady w tym: chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki.

W gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjmowane będą: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, metale, odpady wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory.

Człowiek odbioru odpadów komunalnych z terenów nieruchomości i terenów przeznaczonych do użytku publicznego w 2013 roku będzie następująca:

1. na terenie miasta Pisz:

- 1) z obszarów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej:
 - a) odpady zmieszane o jeden raz w tygodniu

- b) zbierane selektywnie papier i tektura, szkło białe i kolorowe, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - co dwa tygodnie,
 - c) odpady ulegające biodegradacji - co tydzień,
 - d) pozostałe odpady zbierane selektywnie - co kwartał
- 2) z obszarów zabudowy wielorodzinnej:
- a) odpady zmieszane - dwa razy w tygodniu lub w razie potrzeby częściej z częstotliwością gwarantującą sprawny odbiór odpadów komunalnych,
 - b) zbierane selektywnie papier i tektura, szkło białe i kolorowe, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - co dwa tygodnie,
 - c) odpady ulegające biodegradacji - co tydzień,
 - d) pozostałe odpady zbierane selektywnie - co kwartał
- 3) z nieruchomości, na których nie zamieszkuje mieszkaniec, a powstają odpady komunalne:
- a) odpady zmieszane o jeden raz w tygodniu,
 - b) zbierane selektywnie papier i tektura, szkło białe i kolorowe, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - co dwa tygodnie,
- 4) z terenów przeznaczonych do użytku publicznego (opróżnianie koszy usytuowanych przy ulicach, w parkach, na przystankach autobusowych):
- a) w mieście w centrum o codziennie,
 - b) w mieście poza centrum o dwa razy w tygodniu,
2. na terenie gminy Pisz (poza obszarem miasta Pisz):
- 1) z obszarów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej:
- a) odpady zmieszane o trzy razy w miesiącu,
 - b) zbierane selektywnie papier i tektura, szkło białe i kolorowe, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - co dwa tygodnie,
 - c) odpady ulegające biodegradacji - co tydzień,
 - d) pozostałe odpady zbierane selektywnie - co kwartał
- 2) z obszarów zabudowy wielorodzinnej:
- a) odpady zmieszane o trzy razy w miesiącu,
 - b) zbierane selektywnie papier i tektura, szkło białe i kolorowe, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - co dwa tygodnie,
 - c) odpady ulegające biodegradacji - co tydzień,
 - d) pozostałe odpady zbierane selektywnie - co kwartał
- 3) z nieruchomości, na których nie zamieszkuje mieszkaniec, a powstają odpady komunalne:
- a) odpady zmieszane o trzy razy w miesiącu,
 - b) zbierane selektywnie papier i tektura, szkło białe i kolorowe, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - co dwa tygodnie,
- 4) z terenów przeznaczonych do użytku publicznego:
- a) koszy usytuowanych na przystankach autobusowych i na placach zabaw o jeden raz w tygodniu,
 - b) pojemników usytuowanych przy wietlicach wiejskich - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,

Odpady komunalne były zbierane w następujących znormalizowanych pojemnikach: SM-110 o pojemności 0,11 m³, PA-1100 o pojemności 1,1 m³, POK-11 o pojemności 2,2 m³, KP7 o pojemności 7,2 m³ i worki PCV o pojemności 120l.

3. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. W myśl art. 9l ust. 2, w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi tego regionu.

Według Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016 podjętego uchwałą Nr XVIII/334/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016 (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3281, z 2013 r., poz. 1225), obszar województwa jest podzielony na pięć regionów gospodarki odpadami: Region Północny, Region Centralny, Region Północno-Wschodni, Region Wschodni i Region Zachodni.

Gmina Pisz wchodzi w skład Regionu Centralnego. Zgodnie z założeniami ww. planu w związku z brakiem funkcjonowania regionalnej instalacji mechaniczno-biologicznego przekształcania odpadów zarządzanej przez Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. odpady komunalne w I półroczu 2013 r. były dostarczane do instalacji do zastępczej obsługi Regionu Centralnego tj. przedsiębiorstwa Marta Prychodko Skup Sprzeda Opakowa Wtórnych s.d.b.a.j. z siedzibą w Wiśniowej, przy ul. Spółdzielczej 3 i do Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami s.k.o.-MAZURY Sp. z o.o. z siedzibą w Siedliskach, natomiast w II półroczu 2013 r. odpady komunalne z terenu gminy Pisz były dostarczane do instalacji do zastępczej obsługi Regionu Centralnego tj. przedsiębiorstwa Marta Prychodko Skup Sprzeda Opakowa Wtórnych s.d.b.a.j. z siedzibą w Wiśniowej, przy ul. Spółdzielczej 3.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań gminy jest zapewnienie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK).

W związku z powyższym Rada Miejska w Pisz podjęła uchwałę Nr VII/81/11 z dnia 8 kwietnia 2011 r. w sprawie powierzenia Spółce pod firmą: Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Olsztynie zadania własnego Gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi oraz wyrażenia zgody na zawarcie przez Gminę umowy wykonawczej niezbędnej dla realizacji projektu pn. „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie. Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów”, dofinansowanego ze środków wspólnotowych Unii Europejskiej.

Planowane otwarcie ww. RIPOKu jest przewidziane w IV kwartale 2014 roku.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych

Miesięczny koszt związany z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem, unieszkodliwianiem odpadów oraz obsługą Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w II półroczu 2013 roku wyniósł w lipcu i sierpniu brutto 351 500,00 zł (słownie złotych: trzysta pięćdziesiąt jeden tysięcy pięćset 00/100), natomiast w okresie od września do grudnia ww. koszt wyniósł 298 911,60 zł (słownie złotych: dwieście dziewięćdziesiąt osiem tysięcy dziewięćset jednaście 60/100), co stanowi łącznie w analizowanym okresie kwotę brutto 1 898 646,40 zł (słownie złotych: jeden milion osiemset dziewięćdziesiąt osiem tysięcy czterdzieści 40/100).

6. Liczba mieszkańców Gminy Pisz

Liczba osób zameldowanych w Gminie Pisz na dzień 31 grudnia 2013 r. wynosiła 27 634. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2013 r. objęto 23 882 mieszkańców. Liczba deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z poszczególnych punktów adresowych na dzień 31 grudnia 2013 r. wynosiła 10 697. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zamieszkałych wynika z

braku złożonych deklaracji przez mieszkańców Gminy Pisz, których wezwano do złożenia deklaracji oraz z faktu, iż część osób zameldowanych przebywa poza terenem Gminy Pisz.

7. Ilość odpadów odebranych z terenu gminy Pisz oraz ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy Pisz oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

W poniższej tabeli przedstawiono ilości poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Pisz w 2013 roku.

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów (Mg)
150101	Opakowania z papieru i tektury	135,0
150107	Opakowania ze szkła	175,0
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	87,4
170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	110,1

170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	51,9
200301	Niesegregowane odpady zmieszane	6 392,4

W analizowanym okresie łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyniosła 135,0 Mg.

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 (Dz. U. z 2012 r. poz. 676) oraz z Rozporządzeniem 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. poz. 645) Gmina Pisz osiągnęła następujące poziomy:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.: 40,1 %,

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 w 2013 r. wynosi 50%

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia niektórych frakcji odpadów komunalnych (papier, metal, tworzywo sztuczne, szkło): 11,9 %,

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, minimalny poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metalu, tworzywa sztucznego i szkła w 2013 r. wynosi 12 %

- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe): 100 %.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych,

minimalny poziom recyklingu i odzysku innymi metodami inne ni niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2013 r. wynosi 36 %.

Sporz ~~dzię~~ca: Monika Tykocka