



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

Kwiecień 2016 rok

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 poz. 250 ze zm.) wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, obejmującą w szczególności:

1. możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych,
4. liczbę mieszkańców,
5. ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Stare Miasto w 2015 roku, ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy powstający z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 poz. 250 ze zm.) analizę stanu Gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza ta podlega publicznemu ogłoszeniu w Biuletynie Informacji Publicznej urzędu gminy.

Przedłożony dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Stare Miasto, sporządzaną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

Ad.1

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017, jak również Uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017, gmina Stare Miasto wchodzi w skład Regionu VIII, dla którego regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) jest Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie, który jest podmiotem zarządzającym instalacjami: mechaniczno – biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych, składowisko odpadów, Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Koninie (od 21 grudnia 2015r., zgodnie z uchwałą nr XIII/372/15 dotyczącą zmiany uchwały w sprawie wykonania planu Gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017).

Zgodnie z informacją MZGOK Sp. z o.o. w Koninie – instalacje te posiadają wystarczające moce przerobowe do zagospodarowania całego strumienia odpadów komunalnych wytwarzanych w regionie VIII. Gmina Stare Miasto jest współdziałowcem spółki Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie. W 2015 roku odpady komunalne zmieszane z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Stare Miasto były kierowane do mechaniczno- biologicznego przetwarzania w procesie R12, a część do termicznego przetwarzania odpadów w instalacji ZTUOK w Koninie w procesie R1. Jak poinformował Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie odpady posortownicze w postaci minerałów kod 191209 w całości zostały przekazane do procesu odzysku R5, odpady o kodzie 191212 (balast) trafiały na składowisko odpadów do procesu D5, o od czerwca 2015 roku były magazynowane w celu przekazania do ZTUOK do procesu R1, od końca września odpady 191212 (balast) przekazywane były bezpośrednio z sortowni na spalarnię. Odpady o kodzie 191212U (organika) trafiały do procesu R3 (kompostowanie), od września do procesu D8, zaś od października kierowane na spalarnię. W MZGOK Sp. z o.o. w Koninie zakończono budowę Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych. Zakład budowany był w ramach projektu „Uporządkowanie gospodarki odpadami w subregionie konińskim” realizowanego przy współdziałaniu środków z Funduszu Spójności (POIS). Odpady zielone i inne biodegradowalne odbierane z terenu gminy przekazywane są do regionalnej instalacji (MZGOK) do procesu kompostowania.

Ad.2

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W związku z funkcjonowaniem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Żychlinie, niezbędne było doposażenie punktu w urządzenia takie jak: waga oraz zgniataczka do butelek typu PET, co wykonano w roku 2015. W 2015 roku wykonano też ponad 100 m² nawierzchni brukowej. Należy rozważyć dalsze doposażenie PSZOK w urządzenia do zbierania odpadów.

Ad. 3

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

Gmina Stare Miasto zgodnie z uchwałami podjętymi przez Radę Gminy Stare Miasto pobiera opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty: odbierania, transportu, zbierania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, utrzymania punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, obsługi administracyjnej systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi. Z uwagi na fakt, iż opłaty

pobrane od mieszkańców gminy Stare Miasto w 2014 roku nie pokrywały w całości kosztów utrzymania systemu, a jedynie 90% kosztów poniesionych na odbiór, transport, zbieranie i unieszkodliwienie odpadów komunalnych podjęto decyzję o zwiększeniu stawki. Od lutego 2015 roku na terenie gminy Stare Miasto obowiązywały następujące stawki: 15,00 zł od osoby miesięcznie w przypadku odpadów gromadzonych w sposób zmieszany i 8,00 zł od osoby miesięcznie w przypadku odpadów gromadzonych w sposób selektywny. Stawki te w całości zabezpieczyły koszty funkcjonowania systemu.

Ad. 4

Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców gminy wg ewidencji ludności wg stanu na dzień 31.12.2015 roku wynosiła 11 725 osób, natomiast wg złożonych deklaracji ponad 1000 osób mniej. Różnica w ilości osób zameldowanych w stosunku do osób zamieszkujących wynika z migracji zarobkowej oraz podjęciem studiów przez młodzież poza miejscem zamieszkania. Na bieżąco prowadzona jest weryfikacja danych zwartych w deklaracji.

Ad.5

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Stare Miasto w 2015 roku, ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy powstający z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Masa odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych w 2015 roku na terenie gminy Stare Miasto sporządzona na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, przedkładanych Wójtowi Gminy Stare Miasto.

L.p.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odpadu	Masa odpadów komunalnych odebranych 2015 roku [Mg]
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3542,5
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	17,0
3.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	169,2
4.	20 01 02	Szkło	18,5
5.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	29,4
6.	15 01 07	Opakowania ze szkła	156,5
7.	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i	1,7

		elektroniczne	
8.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,0
9.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	73,0
10.	20 01 01	Papier i tektura	62,23
11.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	256,7

Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Stare Miasto w 2015 roku

L.p.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odpadu	Masa odpadów komunalnych odebranych w PSZOK 2015 roku [Mg]
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,5
2.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,2
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,5
4.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,5
5.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,4
6.	16 01 03	Zużyte opony	6,7

Ilość odebranych odpadów przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2015 roku

Po dokonaniu analizy gospodarowania odpadami komunalnymi i sporządzeniu sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2015 rok obliczono:

- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania - 148,5% (maksymalny poziom dla 2015r. to 50%)
- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 50,8% (wymagany poziom dla 2015r. to minimum 16%)

Z up. Wójta

Piotr Koziarski

Kierownik Referatu Inwestycji,
Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska

Opracowała: Magdalena Kusiak