

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY MŁYNARY ZA 2014 ROK

Młynary, kwiecień 2015 r.

I. Wstęp.

1. Cel przygotowania analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Młynary za rok 2014, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna.

Podstawę prawną sporządzenia rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi 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 ze zm.), zaś szczegółowy zakres analizy określa art. 9tb, zgodnie z którym analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje 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 unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
4) liczbę mieszkańców;
5) liczbę 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;
6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

II. Zagadnienia ogólne.

W okresie od dnia 01 stycznia 2014 r. do dnia 30 czerwca 2014 r. odpady komunalne z terenu Miasta i Gminy Młynary odbierał przedsiębiorca wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego tj. Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o. ul. Szańcowa 1 82-300 Elbląg. Umowa na odbiór i transport odpadów komunalnych została zawarta na okres od dnia 01 lipca 2013 r. do 30 czerwca 2014 r.

W dniu 15 maja 2014 r. ogłoszono kolejny przetarg nieograniczony na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Od dnia 1 lipca 2014 r. do dnia 31 grudnia 2014 r. usługę odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Młynary świadczył Zakład Oczyszczania Miasta Usługi Komunalne Bernadyta Bednarczyk ul. Osińskiego 2B 14-420 Młynary.

Odbiór odpadów zmieszanych odbywał się raz w tygodniu, natomiast odbiór odpadów segregowanych 2 razy w tygodniu. Odpady segregowane były odbierane z podziałem na następujące frakcje: plastik, szkło, papier - w systemie workowym. Worki mieszkańcom dostarczał przedsiębiorca wyłoniony w drodze przetargu. Ponadto odbyły się objazdowe zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

W miejscowości Młynary, jak również w większości miejscowości wiejskich znajdują się punkty dobrowolnej zbiórki selektywnej w postaci pojemników do segregacji odpadów o pojemności 1 100 l, do których mieszkańcy mogą oddawać bez ograniczeń: plastik, szkło oraz papier.

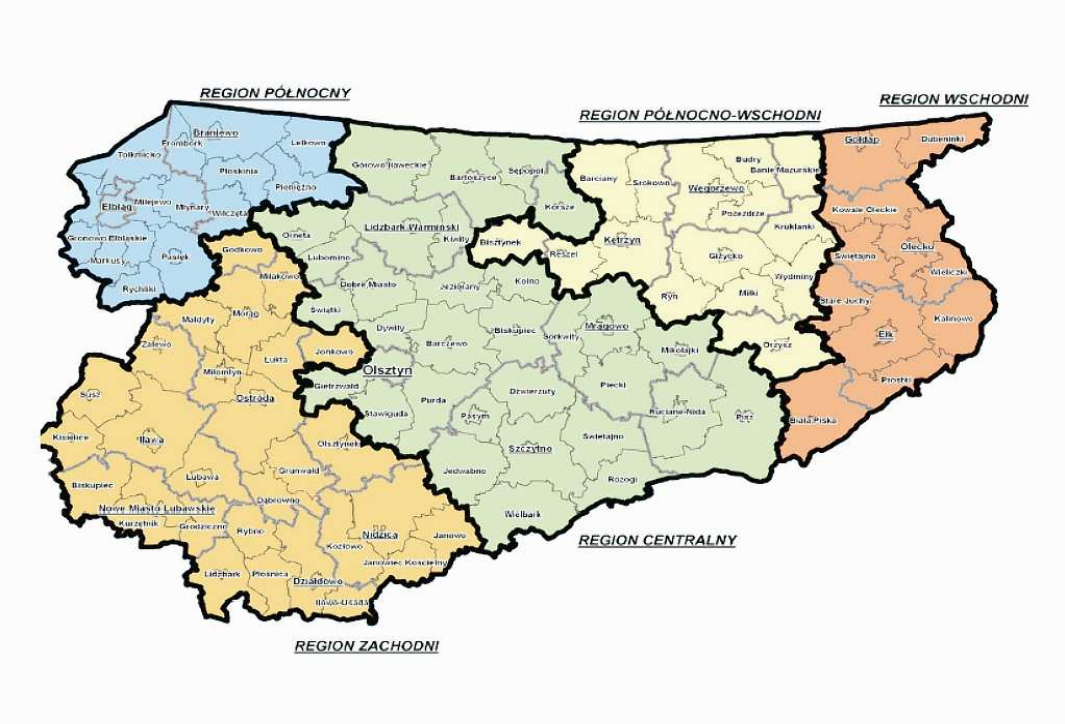
III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów

komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2011-2016 gmina Młynary należy do Regionu Północnego. W regionie tym funkcję regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych pełni Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg.

W związku z powyższym odpady komunalne zebrane z terenu Miasta i Gminy Młynary są dostarczane do Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu ul. Mazurska 42 82-300 Elbląg.



2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W zakresie inwestycji najpilniejszą potrzebą do zrealizowania jest budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych**.**

3. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na koniec grudnia 2014 r. wynosiła 4625 osób, w tym miasto: 1846 i gmina: 2779 W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie

odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miasta i Gminy Młynary, ujętych zostało 3686 mieszkańców (stan na 31.12.2014 r.)

Na dzień 31 grudnia 2014 r. deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożyło 1264 właścicieli nieruchomości.

4. Liczba 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;

Na terenie Miasta i Gminy Młynary do końca 2014 r. nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Miasta i Gminy Młynary decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

IV. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy.

1. Ilości zebranych odpadów w 2014 r.

W 2014 r. z terenu Miasta i Gminy Młynary zebrano następujące ilości odpadów:

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 844 Mg,
b) szkło – 17,8 Mg,
c) tworzywa sztuczne – 8,1 Mg,
d) papier i tektura – 3,5 Mg,
e) odpady wielkogabarytowe – 9,06 Mg,
f) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – 1,4 Mg
g) inne odpady nieulegające biodegradacji – 9,6 Mg
h) zmieszane odpady z budowy, remontu i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 – 2,9 Mg

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu gminy wyniósł: 31%

2. Zestawienie przyjętych i uzyskanych w procesie przetwarzania odpadów poddanych procesowi odzysku i recyklingu w 2014 roku przez Zakład Utylizacji Odpadów sp. z o.o. w Elblągu:

Kod	Nazwa	2014 r.	Odzysk lub recykling									
			frakcja BIO	Balast	tworzywa	szkło	papier	złom	Kartoniki	RDF	Inne	razem
	Razem odpady	898,0	572,3	177,7	34,3	30,9	22,3	10,8	3,1	5,8	31,3	888,5
200203	inne odpady nieulegające biodegradacji	9,6										
170904	zmieszane odpady z budowy, remontu i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	2,9		2,9								2,9
200101	Papier i tektura	3,5		0,6	0,06	0	2,6	0	0,04	0,03	0,2	3,5
200102	Szkło	17,8	0	0,3	0,5	17,0	0	0,05	0	0	0	17,85
200139	Tworzywa sztuczne	8,1	0	3,5	2,7	0,45	0,3	0,07	0,2	0,4	0,5	8,1
200301	Niesegregowane odpady kom.	844,05	569,3	162,1	31,1	13,4	19,4	10,6	2,85	5,4	29,9	844,05
200307	Odpady wielkogabarytowe	9,06		8,31				0,03			0,72	9,06
190801	Skratki z oczyszczalni ścieków	3,0	3,0									3,0

3. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

W 2014 r. ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania wyniosła 177,7 Mg.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przeznaczonych do składowania za 2014 r. wyniósł 23%.

V. Koszty poniesione na obsługę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2014 r.:

1. Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych – **453 390,52 zł**

Koszt odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2014 r. (zł)					
2014 r.	**I półrocze**			**II półrocze**	
Miesiąc	**MPO Sp. z o.o.**	**ZUO Sp. z o.o.**	**Razem**	**Miesiąc**	**ZOM UK Bernadyta Bednarczyk**
styczeń 2014	16 626,87	19 071,07	**35 697,94**	lipiec 2014	**37 800,00**
luty 2014	16 626,87	18 840,38	**35 467,25**	sierpień 2014	**37 800,00**
marzec 2014	16 626,87	20 018,02	**36 644,89**	wrzesień 2014	**37 800,00**
kwiecień 2014	16 626,87	27 263,63	**43 890.50**	październik 2014	**37 800,00**
maj 2014	16 626,87	21 458,20	**38 085,07**	listopad 2014	**37 800,00**
czerwiec 2014	16 626,87	20 178,00	**36 804,87**	grudzień 2014	**37 800,00**
Razem			**226 590,52**	Razem	**226 800,00**
Razem I półrocze + II półrocze					**453390,52**

2. Koszty administracyjne (koszty korespondencji, obsługi oprogramowania) – ok. 10 600,00 zł
3. Koszty edukacji ekologicznej (druk ulotek dotyczących segregacji odpadów, naklejki na pojemniki do segregacji) – ok. 500,00 zł

VI. Należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

1. Przypis należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2014 r. wyniósł – 495 632,40 zł

2. Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi - 477 789,18 zł

3. Zaległości na dzień 31.12.2014 r. – 39 697,82 zł

4. Nadpłaty na dzień 31.12.2014 r. – 708,20 zł

Sporządziła: Magdalena Grochola