



BURMISTRZ TRZEMESZNA

ul. Gen. Henryka Dąbrowskiego 2, 62 - 240 Trzemeszno
tel. 61 41 54 306, tel./fax 61 41 54 412
www.trzemeszno.pl, e-mail sekretariat@trzemeszno.pl

Trzemeszno, dnia 02.05.2018 r.

RGNK.7003.25.2018

Wpł 2018.05.02

07.05.2018
Przewodniczący R.M.

Rada Miejska Trzemeszna
w miejscu

Wykonując dyspozycję 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 z późn. zm.), przekazuję analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Trzemeszno za rok 2017

Załączniki:

1. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Trzemeszno za rok 2017

z up. BURMISTRZA

Dariusz Jankowski
Zastępca Burmistrza

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

10

10

10

10

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
W GMINIE TRZEMESZNO
ZA 2017 ROK**

*Przewodniczący
Rada Gminy
07.05.2018
R.M.*



27 kwietnia 2018

1. System gospodarowania odpadami

Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi obowiązuje od dnia 1 lipca 2013 roku. Objął on wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Trzemeszno oraz od 1 stycznia 2017 częściowo nieruchomości niezamieszkałe (wymienione w uchwale), a także nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, w tym także działki na terenie Rodzinnych Ogrodów Działkowych wykorzystywane jedynie przez część roku (sezonowo)

Od 1 stycznia 2017 do systemu gospodarowania odpadami komunalnymi włączono następujące nieruchomości niezamieszkałych:

1. Urząd Miejski Trzemeszna, ul. Gen. Henryka Dąbrowskiego 2, ul. 1 Maja 1
2. Szkoła Podstawowa nr 1 im. Jana Kilińskiego, ul. Śniadeckich 18, 62-240 Trzemeszno,
3. Szkoła Podstawowa nr 2 im. Polskich Olimpijczyków, ul. 1 Maja 11, 62-240 Trzemeszno,
4. Zespół Szkół - Szkoła Podstawowa i Gimnazjum im. Bohaterów Września 1939 roku, Trzemżał 56, 62-235 Trzemżał,
5. Zespół Szkół w Kruchowie – Szkoła Podstawowa i Gimnazjum im. Powstania Wielkopolskiego, Kruchowo 1, 62-240 Trzemeszno,
6. Gimnazjum w Trzemesznie, Pl. Kosmowskiego 5, 62-240 Trzemeszno,
7. Zespół Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych w Trzemesznie, Pl. Kosmowskiego 5, ul. Kardynała Wyszyńskiego 6, 62-240 Trzemeszno,
8. Przedszkole nr 1 im. Chatka Puchatka w Trzemesznie, pl. Św. Wojciecha 15, 62-240 Trzemeszno,
9. Przedszkole nr 2 im. Misia Uszatka w Trzemesznie, ul. Chrobręgo 8, 62 - 240 Trzemeszno,
10. Zespół Placówek Wsparcia Rodziny „Droga do Domu”, ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 3, 62-240 Trzemeszno,
11. Ośrodek Sportu i Rekreacji, Hala Widowiskowo-Sportowa, ul. Piastowska 11, 62-240 Trzemeszno,
12. Ośrodek Pomocy Społecznej, ul. Kościuszki 35, 62-240 Trzemeszno,
13. Środowiskowy Dom Samopomocy dla Osób z Zaburzeniami i Chorych Psychicznie, ul. A. Mickiewicza 28, 62-240 Trzemeszno,
14. Dom Kultury w Trzemesznie, ul. Św. Jana 11, 62-240 Trzemeszno,
15. Biblioteka Publiczna w Trzemesznie, ul. Św. Jana 11, 62-240 Trzemeszno,
16. Placówka Wsparcia Dziecinnego w Trzemesznie, ul. Piastowska 11, 62-240 Trzemeszno,
17. Świetlice wiejskie w : Dusznie, Gołąbkach, Grabowie, Jastrzębowie, Kamieńcu, Kruchowie, Kozłowie, Lawkach, Lubiniu, Miatach, Mijanowie, Miławie, Niewolnie, Ostrowitym, Popiclewie, Szydłowie, Trzemżału, Wydartowie, Wymysłowie, Zieleniu.

W roku 2017 złożono 57 deklaracji dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, oraz dwie deklaracje obejmujące Rodzinne Ogrody Działkowe. Ponadto rok 2017 był pierwszym rokiem pełnego obowiązywania częstotliwości odbioru odpadów na terenie wiejskim w wymiarze co dwa tygodnie.

1.1. Odbiór odpadów w systemie

Zgodnie z dyspozycją art. 6d ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017, poz 1289 j.t.) na odbiór odpadów dnia 13 stycznia 2017 roku ogłoszono przetarg na zadanie pod nazwą „Odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzemeszno”. W wyniku prowadzonego postępowania wyłoniono wykonawcę – Remondis Aqua Trzemeszno Sp. z o.o. i w dniu 30 stycznia 2017 roku podpisano umowę nr PN 1/2017 na „Odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych objętych systemem gospodarowania odpadami na terenie Gminy Trzemeszno” na okres od dnia podpisania umowy do 31 grudnia 2017 r. W okresie 01 stycznia 2017 do 30 stycznia 2017 r. ww. usługę świadczył Remondis Aqua Trzemeszno na podstawie umowy nr 1/2017.

Odbiór odpadów segregowanych odbywa się w dwóch systemach: workowym i pojemnikowym. System workowy obejmuje 70 ulic miasta Trzemeszna oraz posesje wzdłuż ulicy Wyszyńskiego stanowiące teren miejscowości Brzozówiec i Rudki oraz część miejscowości Zieleń bezpośrednio graniczącą z Trzemesznem. Worki z odpadami segregowanymi odbierane są z częstotliwością co 4 tygodnie. Ponadto od kwietnia do listopada zostaje zwiększona częstotliwość odbioru brązowych worków z selektywnie zebranymi odpadami ulegającymi biodegradacji – odpady te są odbierane co 2 tygodnie. Worki wykorzystywane do selektywnej zbiórki odpadów dostarcza gmina i to ona ponosi koszty ich zakupu.

System pojemnikowy składa się obecnie z 88 gniazd pojemników. Obecnie na terenie gminy znajduje się 249 pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, w tym 186 na terenach wiejskich i 63 w mieście (31 szt. do papieru, 93 szt. do tworzyw sztucznych, 125 szt. do szkła).

Selektywna zbiórka odpadów w gminie opiera się na segregacji frakcji papieru, szkła, tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych oraz odpadów ulegających biodegradacji. Ponadto w ramach gminnego systemu mieszkańcy są zobowiązani do selektywnego zbierania i oddawania do odpowiedniego punktu przeterminowanych leków, chemikaliów, zużytych baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, zużytych opon. W ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez mieszkańców, przysługuje jeden darmowy transport odpadów z drobnych remontów (gruz, cegły, dachówka ceglana itp.) w ciągu roku kalendarzowego. W roku 2017 wykonano 158 takich transportów.

1.2. Zagospodarowanie odpadów w systemie

Na okres od 1 stycznia 2017 do 30 września 2017 roku podpisano umowę z URBIS Sp. z o.o. na zagospodarowanie odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi z terenu Gminy Trzemeszno w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) w Iulkuwie (umowa z dnia 02.01.2017 nr ZZO 16/2017). Umowę aneksowano w dniu 5 kwietnia 2017 roku w zakresie wartości szacunkowej zamówienia. Na okres od 2 października 2017 do 31 grudnia 2017 r. podpisano kolejną umowę z URBIS SP. z o.o. na

zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Trzemeszno w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) w Lulkowie (umowa z dnia 2.10.2017 nr ZZO 22/2017).

Zgodnie z ww. umowami gmina ponosiła następujące koszty związane z zagospodarowaniem poszczególnych frakcji odpadów zgodnie z cennikiem ustalonym przez URBIS Sp. z o.o. (Tabela 1)

Tabela 1

Cena opłaty za 1 Mg odpadów przyjętych do zagospodarowania w ZZO Lulkowo obowiązująca w 2017 r

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Cena netto [zł/Mg]	
			(wg mechanizmu promującego selektywną zbiórkę)	
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	wartość wskaźnika >=0%	29,00
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	wartość wskaźnika >0% do <=5%	28,28
	15 01 03	Opakowania z drewna	wartość wskaźnika >5% do <=10%	27,55
	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	wartość wskaźnika >10% do <=15%	26,83
	15 01 07	Opakowania ze szkła	wartość wskaźnika >15%	26,10
2.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	wartość wskaźnika >=0%	100,00
			wartość wskaźnika >0% do <=5%	97,50
			wartość wskaźnika >5% do <=10%	95,00
			wartość wskaźnika >10% do <=15%	92,50
3.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	wartość wskaźnika >=0%	245,00
			wartość wskaźnika >0% do <=5%	241,94
			wartość wskaźnika >5% do <=10%	238,88
			wartość wskaźnika >10% do <=15%	237,04
			wartość wskaźnika >15%	235,20
4.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	245,00	
5.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone: trawa, liście, drobne gałęzie, nieprzetworzone odpadki pochodzenia roślinnego (bez worków))	29,00	
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	29,00	
	17 01 02	Gruz ceglany	29,00	
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	29,00	

Źródło: umowy z Urbis Sp. z o.o.

Mechanizm promujący selektywną zbiórkę odpadów polega na stosowaniu cen dla określonych kodów odpadów, ustalany w oparciu o wskaźnik udziału przywiezionych do RIPOK odpadów o kodzie 15 czyli selektywnie zebranych, w ilości odpadów o kodzie 20 03 01, czyli zmieszanych odpadów komunalnych.

Stosowany jest następujący wzór:

$$\frac{\text{ilość odpadów o kodzie 15 przywieziona do ZZO w danym miesiącu}}{\text{ilości odpadów o kodzie 20 03 01 przywieziona do ZZO w danym miesiącu}} \times 100$$

Wielkość wskaźnika była w 2017 roku ustalana co miesiąc na podstawie ewidencji systemu wagowego ZZO w Lulkowie i wyznaczała wysokość ceny w następnym miesiącu (Tabela 2).

Tabela 2

Wskaźniki osiągnięte przez Gminę Trzemeszno

Wartość wskaźnika	Miesiąc (wartość wskaźnika)
wartość wskaźnika $\geq 0\%$	-
wartość wskaźnika $>0\%$ do $\leq 5\%$	-
wartość wskaźnika $>5\%$ do $\leq 10\%$	grudzień 2016, styczeń, luty, marzec (8,49), maj (9,21), październik (9,11), listopad (9,48),
wartość wskaźnika $>10\%$ do $\leq 15\%$	kwiecień (10,61), lipiec (13,62), sierpień (12,27), wrzesień (13,25), grudzień (10,63)
wartość wskaźnika $>15\%$	czerwiec (16,31),

1.3. Odbiór odpadów poza systemem

Odpady komunalne od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, które nie są objęte nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi mogą być odbierane przez przedsiębiorców wpisanych do Rejestru Działalności Regulowanej. Na dzień 31.12.2017 r. do ww. rejestru wpisanych było 6 przedsiębiorców:

- EKO - SKÓRTEX, Gizalki Sp. z o.o. (nr rejestrowy 2)
- Alkom Firma Handlowo – Usługowa Sienkiewicz Henryk (nr rejestrowy 3)
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. (nr rejestrowy 5)
- URBIS Sp. z o.o. (nr rejestrowy 6)
- Firma ODPAD Transportowo – Handlowa Wojciech Wesołowski (nr rejestrowy 7)
- Remondis Aqua Trzemeszno Sp. z o.o. (nr rejestrowy 9)

Jak wynika z informacji przedstawionych przez spółkę Remondis Aqua Trzemeszno Sp. z o. o, w roku 2017 odpady stałe, wywieziono od 145 podmiotów prowadzących działalność gospodarczą, w tym instytucji.

Zgodnie z umową nieczystości stałe wywożone są z częstotliwością dwa razy w miesiącu, raz w miesiącu i na zamówienie, natomiast nieczystości płynne i segregowane wywozi się na zamówienie.

2. Ilość odbieranych odpadów komunalnych

2.1. Zmieszanych

Zgodnie z informacją zawartą w półrocznych sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady na terenie gminy Trzemeszno, łączna ilość odpadów zmieszanych zebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w roku 2017 wyniosła 4191,36 ton (Tabela 3)

Tabela 3

Masa odebranych w roku 2017 zmieszanych odpadów komunalnych

Obszar odbioru	Masa odebranych odpadów zmieszanych [tony]
Odebranych z obszarów miejskich	2846,976
Odebranych z obszarów wiejskich	1601,364
SUMA	4448,340

Źródło: wg rocznego sprawozdania Burmistrza Trzemeszno z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządzonego na podstawie półrocznych sprawozdań podmiotów odbierających odpady

2.2. Odbieranych w sposób selektywny**a) Surowce i bioodpady**

W roku 2017 z terenu Gminy Trzemeszno w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi odebrano łącznie **396,38** tony odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (Tabela 4)

Tabela 4

Rodzaje i ilości odpadów odebranych w ramach systemu segregacji

Lp.	Rodzaj odpadów	Masa odpadów poddanych recyklingowi [t]
1	Opakowania z papieru i tektury	35,43
2	Opakowania z tworzyw sztucznych	12,32
3	Opakowania ze szkła	188,46
4	Zmieszane odpady opakowaniowe	160,170
RAZEM:		396,38

Źródło: wg rocznego sprawozdania Burmistrza Trzemeszno z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządzonego na podstawie półrocznych sprawozdań podmiotów odbierających odpady

Z odebranych segregowanych odpadów komunalnych jak również z przekazanych do RIPOK zmieszanych odpadów opakowaniowych oraz zmieszanych odpadów komunalnych do recyklingu przekazano łącznie 469,422 tony odpadów. (Tabela 5)

Tabela 5

Rodzaje i ilości odpadów poddanych recyklingowi (z odpadów dostarczonych na RIPOK)*

Lp.	Rodzaj odpadów	Masa odpadów poddanych recyklingowi [t]
1	Opakowania z papieru i tektury	105,773
2	Opakowania z tworzyw sztucznych	68,033
3	Opakowania z metali	68,854
4	Opakowania wielomateriałowe	9,231
5	Opakowania ze szkła	217,551
RAZEM:		469,442

* Tabela uwzględnia odpady wysegregowane ze zmieszanych odpadów opakowaniowych oraz ze zmieszanych odpadów komunalnych

W roku 2017 osiągnięto poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynoszący 30% (poziom wymagany na rok 2017 to co najmniej 20%).

W roku 2017 odebrano i poddano recyklingowi łącznie 357,46 tony odpadów budowlanych i rozbiórkowych pochodzenia komunalnego (Tabela 6).

Tabela 6

Rodzaje i ilości odbieranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych

L.p.	Rodzaj odpadów	Ilość odebranych odpadów [Mg]	Ilość odpadów poddanych recyklingowi [Mg]	Ilość odpadów magazynowanych do rekultywacji
1	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	89,420	89,420	0
2	Gruz ceglany	16,220	16,220	0
3	Zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglano	251,82	9,900	241,920
SUMA		357,460	115,540	241,92

Zródło: wg rocznego sprawozdania Burmistrza Trzemeszna z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządzanego na podstawie półrocznych sprawozdań podmiotów odbierających odpady

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych wyniósł 32 %. Jest on niższy niż w poprzednich latach ze względu na magazynowanie odpadów budowlanych do celów rekultywacji należącego do Gminy Trzemeszno składowiska odpadów komunalnych w Miatach. Wszystkie odebrane odpady budowlane zostaną poddane recyklingowi w momencie rozpoczęcia rekultywacji.

W roku 2017 odebrano łącznie 226,2 t odpadów ulegających biodegradacji. Po procesie przetwarzania odpadów powstało 303,406 t pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł 10% (wymagany poziom ograniczenia dla roku 2017 to poniżej 45%). Tak dobry wynik jest efektem funkcjonowania Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów w Lulkowie.

b) Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK)

PSZOK dla mieszkańców Gminy Trzemeszno znajduje się przy składowisku odpadów komunalnych w miejscowości Miata (Święte) i jest czynny we wtorek i czwartek w godzinach 15:00-17:00 oraz w sobotę w godzinach 10:00-12:00. W roku 2017 do punktu przyjęto 5,398 ton odpadów (Tabela 7).

Rodzaje odpadów problemowych oddanych do PSZOK w 2017 roku

L.p	Nazwa	Ilość [Mg]
1	Opakowania z papieru i tektury	0,040
2	Przeterminowane leki	0,486
3	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	1,072
4	Odpady wielkogabarytowe	3,800
SUMA		5,398

Zródło: wg rocznego sprawozdania Burmistrza Trzemeszno z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządzonego na podstawie półrocznych sprawozdań podmiotów odbierających odpady

c) W ramach mobilnej zbiórki

Mobilny Punkt Zbierania Odpadów Problemowych działający w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie wiejskim zbiera odpady dostarczone do jednego z wyznaczonych punktów miejscowości, natomiast w mieście wzdłuż ulic objętych workowym systemem segregacji. Zbiórka obejmowała oprócz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego także odbiór mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, baterii i akumulatorów, chemikaliów i opakowań po chemikaliach, przeterminowanych leków, opon, tekstyliów itp. Zbiórka przeprowadzana jest 2 razy z ciągu roku – wiosną i jesienią. Mobilny Punkt w 2017 roku w mieście świadczył swoje usługi w dniach 2 i 3 czerwca oraz 6 października 2017 r natomiast na terenie wiejskim Gminy Trzemeszno 19 i 20 maja oraz 20 października 2017 (Tabela 8). Ze względu na ilość wystawionych odpadów w terminie wiosennym odbiór odbywał się przez dwa dni.

Tabela 8

Ilości odpadów odebranych w ramach Mobilnej Zbiórki Odpadów

Termin	Ilość odpadów [t]				
	Zużyte opony	Zużyte urządzenia elektryczny i elektroniczny	Odpady wielkogabarytowe	Zmieszane odpady komunalne	RAZEM
Zbiórka wiosenna (19 i 20 maja oraz 2 i 3 czerwca)	6,26	3,19	21,64	47,99	79,08
Zbiórka jesienna 6, 21 i 22 października 2016	2,86	1,24	17,26	24,4	45,76
RAZEM:	9,12	4,43	38,9	72,39	124,84

Zródło: Zestawienie na podstawie kwitów wagowych dostarczonych przez przyjmującego odpady.

d) Surowce wtórne zebrane w placówkach oświatowych na terenie gminy Trzemeszno

W roku 2017 placówki oświatowe z terenu Gminy Trzemeszno zebrały łącznie ok 23,5 tony surowców wtórnych (Tabela 9).

Ilości selektywnie zebranych odpadów w placówkach oświatowych

L.p	Frakcja odpadów	Placówka oświatowa	Ilość zebranych odpadów [kg]	Razem [kg]
1	Papier i tektura	Szkoła Podstawowa nr 1	4500	15371,5
		Szkoła Podstawowa nr 2	570	
		Szkoła Podstawowa im. Bohaterów Września 1939 r. w Trzemiżalu	4131,5	
		Gimnazjum w Trzemesznie	4150	
		Przedszkole nr 1	1500	
		Przedszkole nr 2	520	
2	Tworzywa sztuczne (nakrętki)	Szkoła Podstawowa nr 1	500	2099
		Szkoła Podstawowa nr 2	4	
		Gimnazjum w Trzemesznie	170	
		Przedszkole nr 1	600	
		Przedszkole nr 2	825	
3.	Metale (puszki aluminiowe, złom)	Szkoła Podstawowa nr 1	60	1441,5
		Szkoła Podstawowa im. Bohaterów Września 1939 r. w Trzemiżalu	41,5	
		Gimnazjum w Trzemesznie	390	
		Przedszkole nr 1	950	
4	Elektroodpady	Szkoła Podstawowa nr 1	2500	3453
		Szkoła Podstawowa nr 2	513	
		Gimnazjum w Trzemesznie	440	
5.	Baterie	Szkoła Podstawowa nr 1	115	1176,59
		Szkoła Podstawowa nr 2	12,83	
		Szkoła Podstawowa im. Bohaterów Września 1939 r. w Trzemiżalu	129	
		Gimnazjum w Trzemesznie	321	
		Przedszkole nr 1	451,1	
		Przedszkole nr 2	147,66	
			RAZEM:	23541,59

Źródło: Roczne sprawozdania z działalności ekologicznej złożone przez placówki oświatowe za rok 2017.

3. Wyniki finansowe systemu

3.1. Wpływy

W roku 2017 z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zgodnie z wymiarem na dzień 31.12.2017 roku do gminy powinno wpłynąć 1.533.458,00 zł. Do dnia 31.12.2017 wpłynęła kwota 1.504.855,56 zł co stanowi 98,1% wymiaru. Kwota wpływów nie uwzględnia wpłat za rok 2017, które wpłynęły w roku 2018, uwzględnia natomiast wpłaty za lata ubiegłe dokonane w roku 2017.

3.2 Wydatki

Całkowite wydatki związane z odbiorem, zagospodarowaniem i obsługą systemu za okres 01.01-31.12.2017 wyniosły 2 028 108,59 (Tabela 10).

Tabela 10

Koszty funkcjonowania systemu w roku 2017

L.p.	Rodzaj wydatku	Kwota [zł]
1	Odbiór odpadów (umowa z Remondis Aqua Trzemeszno Sp. z o.o.)	934 632,40
2	Zagospodarowanie odpadów powstałych w ZZO Lulkowo(umowa z URBIS Sp. z o.o.)	999 367,69
3	Obsługa PSZOK	60 591,00
4	Inne koszty systemu (zakup worków do segregacji, wydruk harmonogramów itp)	33 517,50
SUMA		2 028 108,59

Z powyższych danych wynika, że wpływy pokryły 74% wydatków. Należy mieć na uwadze, że w roku 2017 nie pokryto wszystkich kosztów funkcjonowania systemu za rok 2017 (tj. na rok 2018 przeszły wydatki z roku 2017 w kwocie 87 856,25 zł).

Ze względu na widoczne coraz bardziej, nie bilansowanie się systemu gospodarowania odpadami Burmistrz Trzemeszna przedłożył Radzie Miejskiej na sesji w dniu 29 listopada 2017 roku propozycję zmiany pakietu uchwał dotyczących opłaty za gospodarowanie odpadami zwiększające m.in. stawkę opłaty. Wszystkie propozycje Rada Miejska Trzemeszna zaopiniowała negatywnie i planowane podwyżki dla mieszkańców nie weszły w życie. Ponowna inicjatywa podwyższenia opłat średnio o 20% została przedłożona na sesji Rady Miejskiej dnia 28 lutego 2018 r. Również nie uzyskała ona akceptacji Rady Miejskiej.

4. Działania informacyjne i edukacyjne

W roku 2017 gmina koordynowała na swoim terenie ogólnopolską akcję fundacji ARKA „Listy dla Ziemi”, której tematyka dotyczyła prawidłowego postępowania z odpadami. W akcji udział wzięli uczniowie ze wszystkich placówek oświatowych z terenu Gminy Trzemeszno, którzy napisali listy do swoich rodziców, krewnych, przyjaciół i mieszkańców naszej gminy zachęcające do prawidłowego

postępowania z odpadami. Najładniejsze listy z Gminy Trzemeszno zostały nagrodzone. Po jednym liście z każdej szkoły przesłano na konkurs ogólnopolski. Do głosowania w konkursie ogólnopolskim zakwalifikowała się uczennica Szkoły Podstawowej nr 1 – Weronika Tokarczyk.

We wrześniu 2017 roku odbyły się spotkania edukacyjne dla uczniów szkół z terenu Gminy Trzemeszno przeprowadzane przez Remondis Aqua Trzemeszno w ramach zapisów umowy na odbiór odpadów komunalnych (zapisy w SIWZ przetargu). Zajęcia odbywały się w siedzibie firmy oraz na składowisku odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierani Odpadów Komunalnych PSZOK w Miatach.

Ponadto w ramach edukacji ekologicznej dofinansowano nagrody w konkursach prowadzonych przez szkoły (dla najaktywniejszych uczniów w dziedzinie ekologii) oraz sołectwa (Goląbki, Lubiń).

5. Rekultywacja składowiska odpadów w m. Miaty.

Zgodnie z porozumieniem zawartym pomiędzy Gminą Trzemeszno, a spółką Remondis Aqua Trzemeszno, jako zarządzającym składowiskiem odpadów w Miatach oraz na mocy Uchwały NZW Spółki, począwszy od marca 2017 r. podjęto procedury zmierzające do uzyskania formalnej możliwości dokonania rekultywacji składowiska odpadów komunalnych. W marcu 2017 zlecono specjalistycznej firmie projektowej przygotowanie projektu technicznego rekultywacji składowiska oraz karty informacyjnej przedsięwzięcia dla RDOŚ. W lipcu 2017 r. uzyskano z Urzędu Marszałkowskiego decyzji na zamknięcie składowiska (kwatery nr II) w celu rekultywacji, a we wrześniu decyzję w sprawie zmiany instrukcji prowadzenia składowiska obejmującą fazę eksploatacyjną i poeksploatacyjną. Ponadto w grudniu 2017 uzyskano decyzję ws zmiany pozwolenia zintegrowanego pod kątem rekultywacji. Natomiast w styczniu 2018 uzyskano Decyzję z Urzędu Marszałkowskiego udzielającą pozwolenia wodnoprawnego dot. wód opadowych i roztopowych, a także złożono w Starostwie Powiatowym „Zgłoszenie zamiaru wykonania robót budowlanych” dot. budowy rowów opasowych w ramach działań rekultywacyjnych. Na podstawie informacji uzyskanej od prezesa Spółki Remondis prawdopodobne rozpoczęcie rekultywacji po uzyskaniu pozostałych pozwoleń przewiduje się na rok 2018.

6. Podsumowanie działania systemu

W związku z realizacją systemu gospodarowania odpadami komunalnymi sformułowano następujące wnioski:

- 1) Gmina zapewniła w sposób ciągły i niezakłócony funkcjonowanie systemu odbioru odpadów komunalnych.
- 2) Współpraca z Remondis Aqua Trzemeszno Sp. z o.o. - firmą odbierającą odpady z terenu Gminy Trzemeszno przebiegała bez większych zakłóceń, wszelkie sprawy są na bieżąco omawiane z wykonawcą.
- 3) Współpraca z URBIS Sp. z o.o. przebiegała bez zakłóceń, wszelkie sprawy są na bieżąco omawiane z prowadzącym instalację RIPOK ZZO Lulkowo.

- 4) Należy dążyć do urealnienia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ponoszonej przez mieszkańców gminy, gdyż aktualnie system w znacznym stopniu się nie bilansuje. Sytuacja jeszcze diametralnie się pogorszyła w związku z istotnym wzrostem kosztów systemu głównie z powodu wzrostu kosztów zagospodarowania odpadów komunalnych w RIPOK o blisko 30% od stycznia 2018 r.
- 5) Niezbędne jest podwyższenie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 6) Rekultywacja składowiska w m. Miaty rozpocznie się prawdopodobnie w drugiej połowie roku 2018. Odpady gruzu magazynowane w roku 2017 na składowisku w całości zostaną poddane recyklingowi w procesie rekultywacji składowiska.

z up. BURMISTRZA

Dariusz Jankowski
Zastępca Burmistrza

Sporządziła:

Monika Krawczak

Inspektor ds. utrzymania czystości i porządku w gminie

INSPEKTOR
ds. utrzymania czystości
i porządku w gminie

Monika Krawczak

Zweryfikował

Dariusz Jankowski

Zastępca Burmistrza, Kierownik Referatu Gospodarki Nieruchomościami i Spraw Komunalnych