

URZĄD GMINY W ŁADZICACH
UL. WYZWOLENIA 36
97-561 ŁADZICE

***ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODRAKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY ŁADZICE
ZA 2015 ROK***

ŁADZICE, KWIECIEŃ 2016 ROK

Spis treści

1. Uwarunkowania formalno – prawne	3
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Ładzice.	3
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.	4
4. Koszty poniesione w związku z kompleksowym odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.	4
5. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Ładzice w 2015 roku	4
6. Informacje dodatkowe	9
7. Podsumowanie i wnioski	9

1. Uwarunkowania formalno – prawne

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250) gminy mają obowiązek dokonać corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2015, w oparciu o zasady określone w *ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*.

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Ładzice

Od 01.07.2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego momentu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest gmina Ładzice. Wywiązując się z ustawowego obowiązku gmina Ładzice zorganizowała zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przetarg na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Ładzice.

Zadania realizowane są przez firmę A.S.A. EKO POLSKA Sp. z o.o., ul. Lecha 10, 41-800 Zabrze. Umowa została podpisana na okres od 1.07.2015 r. – 30.06.2016 r.

W ramach nowego systemu właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów „u źródła” (bezpośrednio na nieruchomości), tj.:

- szkło,
- papier i tektura,
- tworzywa sztuczne,
- odpady wielomateriałowe,
- metal.

Od 1 lipca 2013 r. funkcjonuje w miejscowości Ładzice przy ul. Wyzwolenia 19. PSZOK, czynny zgodnie z harmonogramem – 4 razy w miesiącu.

Frakcje odpadów gromadzonych selektywnie w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów:

- butelki po oleju silnikowym, tworzywa piankowe, silikon, gumy, styropian,
- butelki po środkach chemicznych, farbach, olejach,
- tworzywa sztuczne zastosowania medycznego,
- sprzęt gospodarstwa domowego (AGD i RTV),
- puszki aerozolowe, po lakierach i farbach z resztkami produktów,
- żarówki, świetlówki, szyby samochodowe, lustra, kineskopy,
- szkło plastikowe, szkło okularowe, szkło zbrojone,
- torebki/opakowania po środkach ochrony roślin,
- akumulatory i baterie,
- zużyte opony,
- odpady wielkogabarytowe (meble, sofy, kanapy, wersalki, dywany, wózki dziecięce, materace, pierzyny, rowery, zabawki dużych rozmiarów).

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2015 na terenie gminy Ładzice nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów.

4. Koszty poniesione w związku z kompleksowym odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

Miesięczny koszt związany z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w pierwszym półroczu wynosił 39 111,44 zł natomiast w drugim 24 046,86 zł. Łączny koszt za okres od 1.01.2015 r. – 31.12.2015 r. to 378 949,80 zł.

5. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Ładzice w 2015 roku.

Tabela

Masa odpadów komunalnych wytwarzanych i odebranych w 2015 roku z terenu Gminy Ładzice.

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2015 ROK		ADRESAT¹⁾		
		1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO 2) ŁÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
Urząd Gminy Ładzice, ul. Wyzwolenia 36, 97-561 Ładzice				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA³⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
Remodis Sp. z o.o. Oddział Częstochowa, ul. Wielkopiecowa 16, 42-200 Częstochowa	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,10	R12
Zakład Gospodarki Odpadami AQUARIUM Sp. z o. o., Pukinin 140, 96-200 Rawa Mazowiecka	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	88,1	R5

Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w m. Płoszów, ul. Jeżynowa 40, 97-500 Radomsko	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,0	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	101,8	R12
	17 01 02	Gruz ceglany	13,7	R5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	10,7	R5
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	7,9	R12
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	2,8	R12
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	0,9	D5
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	531,3	R12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2,3	Nie zostały zagospodarowane
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	52,3	R12
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich				
Odebranych z obszarów wiejskich	533,6	0,0	531,3	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy			1	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,	17 01 02	Gruz ceglany	13,7	

ul. Wyzwolenia 19, 97-561 Ładzice	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	98,8
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	7,9
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	52,3

III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI⁷

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji⁵⁾ [Mg] 0,5

a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów

Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg]

b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w m. Płoszów, ul. Jeżynowa 40, 97-500 Radomsko	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,5	Mechaniczne przetwarzanie

IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾

49,84

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowanie z papieru i tektury	0,5	0,0	0,0
15 01 01	Opakowanie z papieru i tektury (odpady wysortowane z masy odpadu 15 01 06 i 20 03 01)	0,0	0,7	0,0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,0	4,0	0,0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych (odpady wysortowane z masy odpadu 15 01 06 i 20 03 01)	0,0	1,26	0,0
15 01 04	Opakowanie z metalu (odpady wysortowane z masy odpadu 20 03 01)	0,0	0,3	0,0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,1	0,0	0,0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	101,8	101,8	0,0
15 01 07	Opakowania ze szkła (odpady wysortowane z masy odpadu 15 01 06 i 20 03 01)	0,0	1,46	0,0

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹¹⁾ [%]

31,55

VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH

Kod odebranych odpadów ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁵⁾ [Mg]
17 01 02	Gruz ceglany	13,7	13,7	0,0	0,0
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne	98,8	98,8	0,0	0,0

	niż wymienione w 17 01 06				
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych ¹¹⁾ [%]		100			
VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE					
1376					
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹⁴⁾					
0					
IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY					
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ¹³⁾		Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁵⁾ [m ³]			
Ścieki bytowe		832,0			
Ścieki komunalne		3167,0			
X. DODATKOWE UWAGI					
<p>1) Łączna liczba zbiorników bezodpływowych przeznaczonych do gromadzenia nieczystości ciekłych na terenie Gminy Ładzice- 787</p> <p>2) Liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane nieczystości ciekłe: 227</p> <p>3) Odpady o kodzie 19 12 12 (informacja z RIPOK): 223,57 Mg (MBR)</p> <p>4) Liczba mieszkańców Gminy w roku sprawozdawczym 2015 – 4895</p> <p>5) Liczba mieszkańców Gminy w roku 1995 – 4963</p> <p>W rozdziale II odpady o kodzie 20 03 01 (niesegregowane, zmieszane odpady komunalne) w ilości 2,3 Mg odebrane w miesiącu grudniu 2015 r. nie zostały zagospodarowane, zostaną poddane procesowi przetwarzania R12 w kolejnym roku kalendarzowym, według informacji od RIPOK.</p> <p>Wpisane w dziale II sprawozdania sposoby zagospodarowania odpadów (m.in. proces R12) oraz wpisane w dziale V masy odpadów poddanych recyklingowi zostały wykazane w sprawozdaniu rocznym w oparciu o dane zwarte w sprawozdaniach sporządzonych przez podmioty odbierające odpady, przedłożonych gminie. Gmina nie posiada innych informacji dotyczących ww. danych. W rozdziale V zostały ujęte również odpady pochodzące z sortowania (tzw. wysort).</p> <p>Rodzaj i ilość nieczystości ciekłych podanych w sprawozdaniu została sporządzona na podstawie kwartalnych sprawozdań przekazanych przez przedsiębiorców.</p>					

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE		
Imię: Iwona		Nazwisko: Śliwakowska
Telefon służbowy ¹⁵⁾ 44 684 08 20 wew.14	Faks służbowy ¹⁵⁾ 44 684 08 22	E-mail służbowy ¹⁵⁾ iwonas@ladzice.pl
Data 2015-03-07	Podpis i pieczęćka ¹⁵⁾ wójta, burmistrza lub prezydenta miasta	

6. Informacje dodatkowe

- 1) Złożone deklaracje ogółem – **1421** w tym:
 - liczba osób, które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób selektywny 4010,
 - liczba osób które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób zmieszany 152;
- 2) Deklaracje złożone przez mieszkańców 1421,
liczba ludności objęta złożonymi deklaracjami 4162.

Liczba mieszkańców w Gminie Ładzice według ewidencji ludności na 31.12.2015 r. wynosiła 4895 mieszkańców.

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez wielu uczniów i studentów. Analogicznie sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy Ładzice.

W związku ze zmianą stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przyjętą uchwałą Nr IX/40/15 Rady Gminy Ładzice z dnia 7 lipca 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Ładzice, wysłano 1352 zawiadomień o stawkach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

7. Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Ładzice za 2015 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podsumowując rok 2015 można stwierdzić, że priorytetowym zadaniem dla gminy Ładzice na następne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia poziomów odzysku i recyklingu odpadów.