

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
DLA GMINY ŁĘKA OPATOWSKA
ZA ROK 2013**



Listopad 2015

Opracował:

Balcerek Waldemar, Jerczyński Tomasz

1. Wprowadzenie.

1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy.

Sporządzenie niniejszego dokumentu wynika z art. 3 ust 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz nowelizacją gdzie w art.9tb ustawodawca określa zakres dokonywania analizy stanu gospodarki odpadami i wskazuje na obowiązek sporządzenia rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Łęka Opatowska.

2. Istniejący system zbierania odpadów w 2013 roku.

W 2013 roku odpady komunalne trafiały do instalacji zastępczej, czyli składowiska odpadów w Mianowicach, prowadzonego przez spółkę INWESTOR – KĘPNO Sp. z o.o..

W pierwszym półroczu 2013 roku mieszkańcy posiadali podpisane umowy z Gminą Łęka Opatowska, która odpowiadała za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Wobec powyższego odbiorem i zagospodarowaniem w wyniku przeprowadzanego przetargu zajmowało się Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowo – Handlowe „PETER”, 63 – 600 Kępno, ul. Wrocławska. Następnie od 1 lipca 2013 roku zgodnie ze zmienioną ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Łęka Opatowska realizuje Przedsiębiorstwo Komunalno - Transportowe „WENCEL” z siedzibą przy ul. Poznańskiej 9, 63-600 Kępno, które zostało wyłonione w trybie przetargu nieograniczonego i prowadziło odbiór odpadów w drugim półroczu 2013 roku. Właściciele nieruchomości zabudowanych w pierwszej połowie 2013 roku byli wyposażeni przez firmę w pojemniki 120 l i 240 l na odpady zmieszane. Na odpady segregowane (Szkło, Plastik) w miejscowościach sołeckich były ustawione pojemniki 1100 l.. Organizowana była również zbiórka odpadów wielkogabarytowych. System zbiórki Gminy Łęka Opatowska nie obejmowała nieruchomości wielolokalowych oraz nieruchomości niezamieszkałych.

W drugim półroczu 2013 roku właściciele nieruchomości jednorodzinnych wyposażyli się w pojemniki na odpady komunalne niesegregowane - zmieszane (kod odpadu 20 03 01) o pojemnościach: 110, 120 i 240 litrów.

W przypadku lokali wielolokalowych zastosowano kontenery 1100 litrów i 7000 litrów. Odpady segregowane z zabudowy jednorodzinnej odbierane są w pojemnikach 120, 240 l lub oznaczonych workach, natomiast lokale wielolokalowe wyposażono w pojemniki o pojemności 1100 litrów.

Segregację odpadów podzielono na trzy frakcje:

- pojemnik lub worek żółty - tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe oraz metale, papier, tektura;
- pojemnik lub worek zielony - szkło.

Dodatkowo w ciągu roku przeprowadzono dwie zbiórki odpadów wielkogabarytowych między innymi (szafy, stoły, krzesła, sofy, dywany, wykładziny, wózki dziecięce, materace, pierzyny, kołdry, rowery, zabawki dużych rozmiarów, opony, wanny, umywalki, muszle toaletowe, drzwi, szkło okienne zgromadzone w skrzynkach lub kartonach, wyroby z PCV jak: panele, rynny, rury kanalizacyjne i ramy okienne).

W oczyszczalni ścieków w Opatowie, ul Słoneczna 13 zlokalizowany jest punkt zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, który przyjmuje następujące rodzaje odpadów:

- *lodówki, zamrażalniki, pralki, zmywarki, piece elektryczne*
- *odkurzacze, czajniki elektryczne, miksery, radia, suszarki do włosów*
- *telewizory, video, monitory, komputery, drukarki, telefony, baterie*
- *sprzęt oświetleniowy, świetlówki, lampy sodowe, żarówki energooszczędne*
- *wiertarki, wkrętarki, kosiarki, piły, spawarki*
- *i wiele innych urządzeń elektrycznych*

Mieszkańcy mieli możliwości korzystania PSZOKu zlokalizowanego przy składowisku odpadów w Mianowicach.

Do punktu mieszkańcy mogli przekazywać odpady niebezpieczne i inne niż niebezpieczne, zwane potocznie problemowymi: lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, baterie

i akumulatory, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające niebezpieczne składniki, w tym żarówki kompaktowe i zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone, (np. środkami ochrony roślin- toksyczne) farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne, zużyte opony, zużyte strzykawki, termometry, inne: oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe-oleje pochodzące z motoryzacji, oleje stosowane w elementach urządzeń mechanicznych.

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

3.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na podstawie uchwały Nr XXV/440/12 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO z dnia 27 sierpnia 2012 roku w sprawie uchwalenia Planu

gospodarki odpadami województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017 oraz uchwały Nr XXV/441/12 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO z dnia 27 sierpnia 2012 roku w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017 od lipca 2013 gospodarowanie odpadami komunalnymi odbywa się w ramach regionów oraz w oparciu o regionalne i zastępcze instalacje do przetwarzania odpadów. Gmina Łęka Opatowska należy do Regionu IX, w którym wskazano 12 instalacji zastępczych w tym składowisko w Mianowicach, gmina Kępno.

Wobec powyższego odpady komunalne od mieszkańców, którzy mieli podpisaną umowę z gminą w pierwszym półroczu 2013 roku oraz którzy złożyli deklaracje na drugie półrocze 2013 roku trafiały na składowisko w Mianowicach.

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Łęka Opatowska w 2013 roku nie realizowała samodzielnie żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Jako współnik spółki INWESTOR – KĘPNO realizowała między innymi budowę ZZO Olszowa poprzez wnoszenie składek członkowskich, zależnych od liczby mieszkańców.

3.3. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2013 r. do 31.12.2013 r.

<i>L.p.</i>	<i>Rodzaj Zadania</i>	<i>Koszty systemu brutto w zł</i>
		<i>Od 01.01.2013r. do 31.12.2013r.</i>
<i>1</i>	<i>Odbiór, transport i zagospodarowanie „PETER”</i>	<i>151.374,71</i>
<i>2</i>	<i>Odbieranie i transport odpadów „WENCEL”</i>	<i>66.420,00</i>
<i>3</i>	<i>Zagospodarowanie odpadów</i>	<i>87.397,98</i>
<i>4</i>	<i>Prowadzenie PSZOK</i>	<i>4.106,32</i>
<i>Razem</i>		<i>309.299,01</i>

3.4. Liczba mieszkańców i nieruchomości z podziałem na sposób segregacji Odpadów komunalnych.

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2013 r.-5341 osób,
- b) łączna liczba mieszkańców wg złożonych deklaracji - 4881 osoby,
- c) łączna ilość złożonych deklaracji dotyczących odpadów komunalnych - 1305, w tym ;
 - ilość deklaracji z selektywną zbiórką odpadów – 1120;

- ilość deklaracji bez selektywnej zbiórki – 185;

3.4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W wyniku weryfikacji ilości gospodarstw domowych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że zamieszkałe gospodarstwa domowe zostały objęte w 100% systemem wywozu i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy.

3.5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Łęka Opatowska.

Odpady komunalne zebrane z terenu Gminy Łęka Opatowska ze wszystkich nieruchomości w roku 2013 wynosiły odpowiednio:

Lp	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych ¹⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ¹⁾ odebranych odpadów komunalnych
1	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady	671,1	D5
2	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	25,7	D5
3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,5	R13
4	15 01 07	Opakowania ze szkła	16,7	R13
5	15 01 07	Opakowania ze szkła	33,1	R5
6	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	32,4	R12

3.6. Osiągnięte przez Gminę Łęka Opatowska poziomy recyklingu:

- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł **133 %**
- recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł **18 %**,
- recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

wyniósł 0 %. – brak odpadów

3.7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetworzenia odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W Gminie Łęka Opatowska nie są zbierane odpady zielone, jednakże 85% mieszkańców zagospodarowuje odpady zielone we własnym zakresie w przydomowych kompostownikach, pozostała część ma możliwość dostarczenia odpadów zielonych do PSZOK-u w miejscowości Mianowice.

W 2013 roku zebrano łącznie 671,1 Mg zmieszanych odpadów komunalnych które trafiły do instalacji zastępczej, czyli do składowiska w Mianowicach.

Zatwierdził:

WÓJT GMINY

mgr Adam Kopis