



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
W 2015 ROKU
W GMINIE OPATÓWEK**



Opracował: Krzysztof Szycha

Kwiecień 2016 roku

I. Wstęp

1.1 Cel analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Opatówek, sporządzony w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Analiza przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2016 roku, poz. 250), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez Wójta Gminy Opatówek, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa Wielkopolskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.

Przy sporządzaniu niniejszej analizy opierano się również o następujące dokumenty:

- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017,
- Aktualizacja Krajowego planu gospodarki odpadami,
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. ws. Poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. ws. Poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. ws. Wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. ws. mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r ws. Wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów,
- Rozporządzenie ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r ws. Katalogu odpadów,
- Uchwały Rady Gminy Opatówek.

II. Źródła powstawania odpadów komunalnych.

Ustawa o odpadach określa odpady komunalne jako odpady powstające w gospodarstwach domowych. Do wspomnianych odpadów nie zalicza się pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpadów niezawierających odpadów niebezpiecznych pochodzących od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Odpady komunalne powstają również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, takich

jak obiekty użyteczności publicznej (tereny administrowane przez gminę), np. odpady z koszy ulicznych, odpady z placów targowych, parków, etc.

III. Usługi związane z gospodarowaniem odpadami na terenie Gminy Opatówek.

3.1. Przedsiębiorstwa świadczące usługę odbioru odpadów z nieruchomości zamieszkałych. Na terenie Gminy Opatówek w 2015 roku odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych zajmowały się 2 firmy. Do 30 czerwca usługę świadczyło Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta EKO Sp. z o.o., natomiast od 1 lipca 2015 roku, po przeprowadzonym przetargu jest to Firma Usługowo Handlowa "Jartex" Szczepan Jarantowski.

3.2. Sposoby gromadzenia odpadów na terenie gminy.

Zbieranie odpadów w sposób selektywny stanowi podstawowy element systemu gospodarki odpadami. Na terenie Gminy Opatówek była i jest prowadzona selektywna zbiórka w podziale na poszczególne frakcje:

- szkło (worek zielony),
- tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe (worek żółty),
- papier i tekturę (worek niebieski),

ponadto właściciel nieruchomości może oddać również odpady zielone (worek brązowy), oraz drobne odpady budowlane i rozbiórkowych (do 50 kg.). Dodatkowo w okresie grzewczym (od 1 listopada do 31 marca) istnieje, możliwość oddania raz w miesiącu dodatkowego pojemnika z popiołem.

3.3. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych.

- Odbiór odpadów selektywnie zebranych z zabudowy jednorodzinnej - raz w miesiącu (możliwość oddania dowolnej ilości worków z logo firmy świadczącej usługę),
- odbiór odpadów selektywnie zebranych z zabudowa wielorodzinna - raz w miesiącu opróżniane pojemniki typu "Iglo", bądź na zgłoszenie w razie przepełnienia,
- odbiór odpadów zmieszanych (opróżnianie pojemników) co dwa tygodnie
- odbiór odpadów zmieszanych z budynków wielorodzinnych - raz w tygodniu.

Zgodnie z ustawą zmieszane odpady komunalne, oraz odpady zielone muszą być przekazywane wyłącznie do regionalnych instalacji przekształcania odpadów komunalnych, w naszym przypadku jest to ZUOK Orli Staw, Orli Staw 2, 62-834 Ceków. (Szczegółowe zestawienie komu i gdzie przekazano odpady w tab. str.7-10).

Świadczona jest również usługa odbioru odpadów komunalnych takich jak: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, chemikalia, odpady budowlane i rozbiórkowe oraz inne odpady niebezpieczne. Odbiór w/w odpadów odbywa się co pół roku w sposób zorganizowany. Zgodnie z podanym do publicznej wiadomości harmonogramem mieszkańcy w danym dniu mogą wystawić odpady problemowe, które zostaną odebrane przez firmę.

Odpady takie jak przeterminowane leki można oddawać w aptekach, które gmina wyposażyła w specjalne pojemniki do gromadzenia tego typu odpadów.

Lokalizacje aptek:

- Opatówek, ul. Kościelna 1,
- Opatówek, Plac Wolności 2,
- Tłokinia Kościelna, ul. Kościelna 14.

IV. Rejestr działalności regulowanej prowadzony przez Wójta Gminy Opatówek.

Firmy które uzyskały wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Opatówek to:

- F.U.H. JARTEX Szczepan Jarantowski ul. Zakopiańska 12; 62-800 Kalisz
- Zakład Oczyszczania i Gospodarki Odpadami "MZO" S.A. ul. Staroprzygodzka 138; 63-400 Ostrów Wielkopolski
- Zakład Wielobranżowy Marek Buchnajzer Tymianek 20; 62-840 Koźminek
- Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta "EKO" Sp. z o.o. ul. Łódzka 19; 62-800 Kalisz
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka Akcyjna w Kaliszu ul. Bażancia 1A 62-800 Kalisz
- Przybył Rafał RAF-TRANS ul. Dybowskiego 35 62-800 Kalisz



V. Zmiany w prawie lokalnym na terenie Gminy Opatówek w 2015 roku.

W 2015 roku Rada Gminy Opatówek dokonała szeregu zmian uchwał związanych z dostosowaniem prawa lokalnego do znowelizowanej ustawy o ucipwg.

- **Uchwała nr 37/15 Rady Gminy Opatówek z dnia 31 marca 2015 roku** w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w tym wyższych stawek za gospodarowanie odpadami zbieranymi w sposób nieselektywny.
- **Uchwała nr 38/15 Rady Gminy Opatówek z dnia 31 marca 2015 roku** w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- **Uchwała nr 39/15 Rady Gminy Opatówek z dnia 31 marca 2015 roku** w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli zamieszkałych nieruchomości.
- **Uchwała nr 40/15 Rady Gminy Opatówek z dnia 31 marca 2015 roku** w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Opatówek.
- **Uchwała nr 60/15 Rady Gminy Opatówek z dnia 30 kwietnia 2015 roku** w sprawie zmiany uchwały Rady Gminy Opatówek nr 39/15 z dnia 31 marca 2015 roku w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli zamieszkałych nieruchomości.
- **Uchwała nr 101/15 Rady Gminy Opatówek z dnia 25 listopada 2015 roku** w sprawie zmiany wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami

komunalnymi składanych przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Opatówek.

- **Uchwała nr 114/15 Rady Gminy Opatówek z dnia 11 grudnia 2015 roku** w sprawie przyjęcia zmiany statutu Związku Komunalnego Gmin "Czyste Miasto, Czysta Gmina".

VI. Wysokość opłat oraz terminy uiszczania opłat.

Stawki, które zostały uchwalone przez Radę Gminy zostały zróżnicowane ze względu na sposób zbierania odpadów. Jeśli zbiórka jest prowadzona w sposób selektywny, opłata miesięczna za 1 osobę wynosi 7,00 zł, natomiast jeśli właściciel nieruchomości nie wyraził chęci segregacji odpadów i zbierał je w sposób nieselektywny wówczas stawka wynosiła 11 zł/ os/m-c.

Terminy opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalono kwartalnie:

- *za I kwartał płatność do 28 lutego;*
- *za II kwartał do 31 maja;*
- *za III kwartał do 31 sierpnia;*
- *za IV kwartał do 30 listopada.*

VII. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

7.1. Przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Opatówek nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, dlatego Gmina Opatówek od 1998 roku jest członkiem Związku Komunalnego Gmin "Czyste Miasto, Czysta Gmina". "Celem działania Związku jest opracowanie i realizacja programu polegającego na kompleksowym i zgodnym z wymogami Unii Europejskiej rozwiązaniu problemu gospodarki odpadami komunalnymi w rejonie działania Związku. Kluczowym punktem programu jest stworzenie silnego centrum gospodarki odpadami poprzez budowę Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „ORLI STAW” w Prażuchach Nowych, gm. Ceków Kolonia. Zakład jest zlokalizowany na otoczonym lasami obszarze około 22 hektarów terenu. Inwestorem, właścicielem terenu oraz użytkownikiem jest Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”¹.

VIII. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Opatówek podjęła współpracę z firmą "Sim Projekt", która przygotowuje projekt oraz dokumentację związaną z budową Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na działce 719/1 obręb Opatówek, obok oczyszczalni ścieków. Do PSZOK-u każdy mieszkaniec gminy będzie mógł oddać selektywnie zebrane odpady komunalne (w ramach uiszczanej opłaty za odbiór i zagospodarowanie).

IX. Analiza liczby nieruchomości i liczby mieszkańców objętych systemem na terenie gminy w 2015 roku.

Systemem objęto: 9700 osób, w tym:

¹ www.orlistaw.pl

- liczba mieszkańców objętych stawką 5,50 zł (odpady segregowane + kompostownik) wyniosła - 6349 osób (stawka obowiązywała do dnia 30 kwietnia 2015 roku, gdyż od dnia 1 maja 2015 roku uchwałą Rady Gminy Opatówek nr 37/15 została zlikwidowana stawka. Rada została zobligowana do tego poprzez znowelizowaną ustawę, gdzie zlikwidowano zwolnienia przedmiotowe).

- liczba mieszkańców objętych stawką 7,00 zł (odpady segregowane) - wyniosła 2546 osób

- liczba mieszkańców objętych stawką 11,00 zł (odpady niesegregowane) - wyniosła 805 osób

| stan na 31 grudnia 2015 roku | |
|------------------------------|---|
| Stawka | ilość osób |
| 11,00 zł/os | 782 osób |
| 7,00 zł/os. | do 30 kwietnia - 3029 osób od 1 maja po likwidacji stawki 5,50 - 8988 |
| 5,50 zł. / os. | do 30 kwietnia 5959 osób* |

*

Na dzień 31 grudnia 2015 roku liczba nieruchomości objętych systemem gospodarki odpadami wyniosła: 2615.

X. Analiza finansowa gospodarki odpadami komunalnymi za 2015 rok.

Łączna opłata za odbiór i zagospodarowanie odpadów z nieruchomości zamieszkałych poniesiona przez gminę w 2015 roku wyniosła 673 261,62 zł.

wpływy za 2015 rok wyniosły: 749 848,67 zł.

w tym:

na odsetki - 451,00 zł.,

na koszty upomnień - 11 406,80 zł.

zwroty, przeksięgowania - 976,40 zł.

nadwyżka z której powinien być administrowany system wyniosła - 65 180,25 zł.

koszty administracyjne (druk deklaracji, korespondencja (m.in. zawiadomienia o zmianie stawki), telefony, delegacje, szkolenia itp.: zł.

wynagrodzenie brutto: 39 000,00 zł.,

szkolenia, delegacje: 2 000,00 zł.

oprogramowania i licencje: 1 000,00 zł.

koszty związane z projektowanym PSZOK-iem: 500,00 zł. (mapy, pozwolenia)

zaległości **za 2015 rok** wyniosły: 36 530,79 zł.

Zgodnie z ustawą system powinien się samobilansować, czyli wszystkie koszty związane z gospodarowaniem winny być pokrywane z opłat uiszczanych przez mieszkańców.

Gminy Opatówek. z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywa koszty funkcjonowania systemu, które obejmują:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych; w naszym przypadku jest to przygotowanie i uzyskanie niezbędnych pozwoleń związanych z inwestycją,
- obsługi administracyjnej systemu;
- edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

XI. Zestawienie odebranych odpadów komunalnych w 2015 roku, wraz z informacją, gdzie zostały przekazane, oraz osiągnięte przez gminę poziomy.

| 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 |
|--|--|---|--|--|
| Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych "Orli Staw" Orli Staw 2, 62-834 Ceków | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1669,0 | R 12 |
| | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 3,3 | R 3 |
| | 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,2 | R 12 |
| | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 119,7 | R 12 |
| | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 37,5 | R 12 |
| | 17 01 02 | Gruz ceglany | 0,4 | R 5 |
| | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106 | 15,1 | R 5 |
| | 20 01 23 | Urządzenia zawierające freon | 0,5 | R 12 |
| | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 14,8 | R 12 |
| | 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 11,0 | R 5 |
| EKO STREFA SP Z O.O. Radłowo 96 88-170 PAKOŚĆ Instalacja docelowa EKO STREFA Sp. z o.o. Centrum | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 12,0 | R 3 |

| | | | | |
|---|----------|---------------------------------------|------|-----|
| Recyklingu ul. T Kościuszki 16/2 81-704 Sopot | | | | |
| Zbierający: Green Broker Krzysztof Górka ul. M.C. Skłodowskiej 16/65 26-300 Opoczno, Instalacja docelowa: Prł Radomsko sp. z o.o. ul. Geodetów 8, 97-500 Radomsko | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 2,7 | R 3 |
| Odbiorca: RHENUS RECYCLING POLSKA SP. Z O.O. ul. Państwa 76 00-834 Warszawa Instalacja docelowa: ZAKŁAD PRZEROBU STŁUCZKI SZKLANEJ ul. Wawelska 107 64-920 Piła | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 5,0 | R 5 |
| Odbiorca: KRYNICKI RECYKLING S.A., Instalacja docelowa: Huta Szkła ARDAGH GLASS S.A. ul. Zakolejowa 23 07-200 Wyszków | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 6,0 | R 5 |
| Zbierający: P.H.U. BIOMIX N. Mikołajczak Rokutów 47 63-300 Pleszew Instalacja docelowa: Huta Szkła ul. Starogostyńska 9, 63-800 Gostyń | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 22,0 | R 5 |
| Zbierający: P.H.U. BIOMIX N. Mikołajczak Rokutów 47 63-300 Pleszew Instalacja docelowa: Pol-Am-Pack S.A. w Krakowie Oddział Huta | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 16,8 | R 5 |

| | | | | |
|--|-----------|--|-------------|------------|
| Szklarnia "ORZESZE" ul. Gliwicka 59 43-180 Orzesze | | | | |
| BIOMIX 63-300 PLESZEW ROKUTÓW 47 Instalacja docelowa: Finezja Recykling Sp. z o.o. Wyzwolenia 2 41-100 Siemianowice | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 14,6 6,0 | R 3 R 5 |
| Romuald Matuszewski Firma Handlowa "ROMI" Dąbrowa, ul. Nowa 7 63-910 Miejska Górka Instalacja: Wyrobidko Kruszywa Naturalnego Złoża "Kubeczki" dz. nr ewid. 63 / 1 obręb Kubeczki, gm. Pakosław | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 6,1 | R 5 |
| Przekazano osobie fizycznej | 17 01 02 | Gruz ceglany | 8,4 | R 5 |
| Instalacja: AP-LOGIC Sp. z o.o. 98-220 Zduńska Wola, ul. Łaska 77 | 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 170601 i 170603 | 0,3 | R 12 |
| Instalacja docelowa TOM sp. z o.o. ul. Pomorska 112 70-812 Szczecin | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 | 2,6 | R 12 |
| Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Rzemieśnicza 21; 62-540 Kleczew Instalacja Zastępcza Przetwarzania Odpadów w Genowefie | 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 62,0 | R 12 |
| Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Rzemieśnicza 21 62-540 Kleczew Instalacja Zastępcza Przetwarzania | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach - żużle i popioły z gospodarstw | 190,0 | D 5 |

| | | | | |
|---------------------------------|--|----------|--|--|
| Odpadów w Genowefie gm. Kleczew | | domowych | | |
|---------------------------------|--|----------|--|--|

Łączna masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów wyniosła- 37,4 [Mg].

| 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 "Orli Staw" Orli Staw 2, 62-834 Ceków | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 9,3 | Recykling materiałowy |
| | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 6,2 | kompostowanie |
| Zbierający - BEATEX Ostrów Wilkp. ul. Poznańska 74, Instalacja docelowa: MONDI S.A. ul. Bydgoska 1 86-100 Świecie | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 9,7 | Recykling materiałowy |
| Instalacja: Dekpol Sp. z o.o. Paterek, ul. Przemysłowa 1 89-100 Nakło n/Notecią | 20 01 01 | Papier i tektura | 7,2 | Recykling materiałowy |
| TOM Sp. z o.o. ul. Pomorska 112 70-812 Szczecin Instalacja: ul. Obozowa 11b 62-800 Kalisz | 20 01 01 | Papier i tektura | 5,0 | Recykling materiałowy |

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł - 77,3 %

| Odpady selektywnie zebrane poddane recyklingowi | | | | |
|--|---|---|--|--|
| 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 | Opakowania z papieru i tektur | 19,0 | 19,0 | - |

| | | | | |
|----------|---|-------|-------|---|
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 18,0 | 18,0 | - |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,2 | 0,2 | - |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 119,7 | 105,9 | - |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 107,9 | 93,3 | - |
| 20 01 01 | papier i tektura | 12,2 | 12,2 | - |
| 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 62,0 | 0 | - |

Odpady wysegregowane w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych "Orli Staw" Orli Staw 2; 62-834 Ceków z odpadów zmieszanych 20 03 01 oraz z odpadów zmieszanych opakowaniowych 15 01 06 (Ilości te nie zostały ujęte w części II sprawozdania zgodnie z interpretacją Ministra Środowiska z dnia 7 marca 2013r.).

| | | | | |
|----------|---------------------------------|---|------|---|
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | - | 27,0 | - |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | - | 39,4 | - |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | - | 20,2 | - |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | - | 60,4 | - |

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł - **44,2 %**

Odpady komunalne budowlane i rozbiórkowe odebrane z obszaru gminy

| 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 01 | Odpad betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 6,1 | - | - | 6,1 |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 8,8 | - | - | 8,8 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów | 15,1 | - | - | 15,1 |

| | | | | | |
|---|---|-----|---|---|-----|
| | ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106 | | | | |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 170601 i 170603 | 0,3 | - | - | 0,3 |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł - 100 % | | | | | |

XII. Podsumowanie

2015 rok to kolejny już okres w którym gmina świadczy usługę odbioru od mieszkańców odpadów komunalnych. Można zaobserwować, że świadomość społeczna w sprawie prawidłowego postępowania z odpadami znacząco wzrosła. Kolejnym zauważalnym atutem jest fakt, że na terenie gminy nie pojawiają się dzikie wysypiska. Segregacja odpadów przez mieszkańców jest na bardzo wysokim poziomie. Gmina osiągnęła wysoki poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia takich frakcji jak: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło, tj. 44,2%. Wymagany poziom zgodnie z rozporządzeniem wynosił 16%.

Za misję w gospodarowaniu odpadami komunalnymi, gmina przyjęła dążenie do optymalizacji zadowolenia mieszkańców ze świadczonych usług. Chcemy doprowadzić do pozytywnych zmian, dzięki którym nasze środowisko nie będzie zanieczyszczone. Świadomość ekologiczna wśród mieszkańców gminy, tych starszych jak i młodszych, wpłynie pozytywnie na jakość życia na terenie naszej gminy, a w przyszłości będzie można cieszyć się wymiernymi efektami w postaci czystej wody, powietrza oraz zadbanej przyrody, na obszarze naszej małej ojczyzny.