**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY SIECIECHÓW ZA 2013 R.**

1. **Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia Analizy**

*Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Sieciechów za rok 2013* została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podstawą prawną Analizy jest art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

1. **Wstęp**

Gmina Sieciechów jest gminą wiejska i zajmuje powierzchnię 61,26 km2. Położona jest w powiecie kozienickim graniczy z gminą Gniewoszów, gminą Kozienice, gminą Dęblin, gminą Garbatka-Letnisko, gminą wiejską Puławy i gminą Stężyca.

Gmina Sieciechów liczy 4110 mieszkańców (stan na 31.12.2013r.).

1. **Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Sieciechów.**

W związku z funkcjonowaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Sieciechów zorganizowała 2 przetargi na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na jej terenie. Formą która odbierała odpady w okresie od 04.01.2013 do 30.06.2013 roku Była firma ATK Recykling ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom. Firmą wyłonioną w przetargu, z którą zawarto umowę dnia 06.06.2013 roku, na okres od 01.07.2013 do 31.12.2013 roku jest firma Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. 15 P.P. „Wilków”, 08-530 Dęblin.

Rada Gminy Sieciechów Uchwałą z dnia 18 grudnia 2012 roku ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia w/w usług. Ustalono, iż od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbierana będzie każda zebrana ilość odpadów komunalnych. Odpady komunalne zmieszane odbierane będą od właścicieli nieruchomości zamieszkałych jeden raz w miesiącu. Odpady komunalne zbierane w sposób selektywny obejmujący: papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło oraz odpady ulegające biodegradacji, a gromadzone w odpowiednich workach 120 l z folii PE-HD (LDPE) oddzielnie dla każdej frakcji odpadów, odbierane będą od właścicieli nieruchomości zamieszkałych jeden raz w miesiącu.

Na terenie Gminy Sieciechów funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych: przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone oraz odpady budowlano-remontowe ( z remontu prowadzonego we własnym zakresie, na który nie jest wymagane pozwolenie). PSZOK znajduje się w Sieciechowie, ul. Południowa 8.

1. **Liczba właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2014 r. objęto 1200 nieruchomości zamieszkałych.

1. **Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**
2. **Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Sieciechów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przetargową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych zgodnie z zawartą umową z przedsiębiorcą, przekazywane były do PPUH Radkom Sp. z o.o. Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych ul. Witosa 94, 26-600 Radom

1. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2013 r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

1. **Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Sieciechów oraz osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych**

|  |  |
| --- | --- |
| **SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2013 ROK** | **ADRESAT**1)**1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO W WARSZAWIE** **2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA** |
| **I. NAZWA GMINY (MIASTA)** |
| Urząd Gminy w Sieciechowieul. Rynek 1626-922 Sieciechów |
| **II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH2) ORAZ O SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA 3)** |
| Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne  | Kod odebranych odpadów komunalnych4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych7) | Masa odebranych odpadów komunalnych5) [Mg] | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych9) |
| ZUOK P.P.H.P. Radkom ul. Witosa 94 26-600 Radom RIPOK | Ex 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 12,25 | R 12 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 11,95 | R 12 |
| 20 03 01  | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 337,00 | R12 |
| Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., 24-100 Puławy ul. Dęblińska 2 | ex 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 15,92 | R12 |
| 20 01 02  | Szkło | 21,96 | R12 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 0,94 | R12 |
|  | Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 015) [Mg] | Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu5) [Mg] | Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania5) [Mg] |
| Odebranych z obszarów miejskich | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Odebranych z obszarów wiejskich | 361,34 | 0,00 | 361,34 |
| Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy | 1 |
| Nazwa i adres punktu | Kod zebranych odpadów komunalnych7) | Rodzaj zebranych odpadów komunalnych7) | Masa zebranych odpadów komunalnych8) [Mg] |
| 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1. **NFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI7)**
 |
| Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji 5) [Mg} | 0 |
| 1. **Przekazanych do składowania na składowisku odpadów**
 |
| Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji  | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających 4) | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów 5) [Mg] |
| 0 | 0 | 0 | 0 |
| **b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów**  |
| Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji4) | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów 4) [Mg] | Sposób zagospodarowania8) odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **IV. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania 9)** |
|  |
| **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) | Masa odpadów poddanych recyklingowi5) [Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia5) [Mg]  |
| 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 28,17 | 28,17 | R12 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 11,95 | 11,95 | R 12 |
| 20 01 02 | Szkło | 21,96 | 21,96 | R 12 |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła 11) [%] | 14,74 % |
| **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 odpadów5) [Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi5) [Mg]  | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia5) [Mg] | Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie 5) [Mg] |
| - | - | - | - | - | - |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych11) [%] | nie ustalono |
| **VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE** |
| 1200 |
| **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 ciekłych13) | Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych 5) [m3] |
|  |  |
| **X. DODATKOWE UWAGI** |
| Firma MZGK z Dęblina odebrała odpady o kodzie 20 03 01 7,21 Mg Niesegregowane (zmiesznae0 odpady komunalne i odpady o kodzie 19 12 12 17,13 mg w okresie od 01.01.2013 do 30.06.2013 r.  |
| **VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE** |
| Imię Łukasz | Nazwisko Kisiel |
| Numer telefonu służbowego15)48 6216008 w.33 | Numer faksu służbowego 15)48 6216008  | E-mail służbowy15)planowanie@sieciechow.pl |
| Data sporządzenia sprawozdania24.10.2014  | Podpis i pieczątka wójta, burmistrza, prezydenta miasta lub przewodniczącego związku międzygminnego |

1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 0,0**%**
2. Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 14,74 **%**.
3. **Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.**

Wszelkie koszty związane z wdrożeniem oraz obsługą systemu ( w tym również koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych), zostały wykazane w poniższej tabeli:

|  |  |
| --- | --- |
| **Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Sieciechów w roku 2013, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi** |  |
| **Wyszczególnienie** |
| Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych- umowa na okres dwóch lat) | 165 871,04 zł |
| Koszty administracyjne obsługi systemu (koszty związane z obsługą systemu, szkolenia, zakup materiałów biurowych, druk deklaracji i druków opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, itp.)  | 246,00 zł |
| **RAZEM** | **166 117,04 zł** |

1. **Stawki i opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Stawki opłaty, określone w uchwale Nr XI/58/11 Rady Gminy w Sieciechowie z dnia
16 grudnia 2011 r., za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w okresie od 1 stycznia do 30 czerwca 2013 roku. kształtowały się następująco:

1. Gospodarstwo jednoosobowe – **rocznie 35 zł od gospodarstwa**

2. Gospodarstwo dwuosobowe – **rocznie 65 zł od gospodarstwa**

3. Gospodarstwo trzyosobowe –  **rocznie 100 zł od gospodarstwa**

4. Gospodarstwo czteroosobowe – **rocznie 130 zł od gospodarstwa,**

5. Gospodarstwo pięcioosobowe lub więcej – **rocznie 160 zł od gospodarstwa**

6. Domek letniskowy lub dom zamieszkały sezonowo **– rocznie 80,00 zł od domu.**

Stawki opłaty, określone w uchwale Nr XXI/96/12 Rady Gminy w Sieciechowie z dnia
23 listopada 2012 r. za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w okresie od 1 lipca do 31 grudnia 2013 roku. kształtowały się następująco:

1. stawki opłat za odpady niesegregowane:
* 10 zł od osoby na miesiąc
1. stawki opłat za odpady segregowane:
* 5 zł od osoby na miesiąc.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wraz z zaległościami z lat ubiegłych 135 340,78 złotych.

W 2013 nie wystawiono upomnień i tytułów wykonawczych w stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

1. **Wnioski**

 Priorytetowym zadaniem dla Gminy Sieciechów na lata następne 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 określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów. W celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, niezbędnym jest prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, zielonych i przekazywanie ich do miejsc odzysku oraz zagospodarowania odpadów zielonych we własnym zakresie, między innymi poprzez przydomowe kompostowniki, tj. zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, gdzie odpady w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania, tak aby tego rodzaju odpady nie trafiły na składowisko w ogólnym strumieniu odpadów komunalnych.