



**Gmina Sochaczew**

**ANALIZA STANU  
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY SOCHACZEW  
ZA ROK 2016**

Sochaczew, 28.04.2017r.



Gmina Sochaczew

## **I. Wstęp.**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 Ustawy z dnia 13 września 1996r. o Utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.). Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sochaczew. Zgodnie z art. 9tb w/w Ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- b) potrzeby inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- d) liczbę mieszkańców;
- e) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 w imieniu, których Gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- f) ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy;
- g) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu gminy.

Niniejsza analiza obejmuje rok 2016, w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych spoczywał na gminie.

## **II. Zagadnienia ogólne.**

Właściciele nieruchomości, którzy do dnia 1 lipca 2013r. zobowiązani byli do podpisywania umów z podmiotami odbierającymi odpady komunalne z terenu ich nieruchomości, mają obecnie obowiązek uiszczać na rzecz gminy opłatę za gospodarowanie



Gmina Sochaczew

odpadami komunalnymi w wysokości ustalonej przez Radę Gminy. Przy czym obowiązek ten dotyczy tylko nieruchomości zamieszkałych, ponieważ Gmina Sochaczew zgodnie z art. 6c ust. 1 Ustawy z dnia 13 września 1996r. objęła nowym systemem gospodarowania odpadami tylko nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości

i porządku w gminach, z pobranych opłat Gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują:

- koszty odbioru, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- koszty tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- koszty obsługi administracyjnej systemu.

1. Od 01.07.2013r. zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w Gminach odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zajmuje się samorząd gminny. W roku 2016 odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Sochaczew, realizowany był przez **Konsorcjum Firm ZEBRA – REMONDIS**, ul. Żyrardowska 6, 96-500 Sochaczew. W roku 2016 odbiór odpadów wykonywany był przez wykonawcę na podstawie dwóch umów. Sytuacja ta wyniknęła z faktu zakończenia się z dniem 30.06.2016r. dwuletniej umowy na przedmiotową usługę i wejściem w życie z dniem 01.07.2016r. kolejnej, również dwuletniej umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego.
2. Dla potrzeb mieszkańców Gminy Sochaczew w 2016r. funkcjonował również stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Punkt ten został zorganizowany w porozumieniu z pięcioma sąsiednimi gminami powiatu sochaczewskiego i zlokalizowany na terenie Miasta Sochaczew. Jednakże biorąc pod uwagę położenie Gminy Sochaczew lokalizacja ta wydaje się być odpowiednia dla mieszkańców gminy, biorąc pod uwagę zarówno wschodnią, jak i zachodnią stronę jej położenia względem miasta Sochaczew.

Sochaczew, 28.04.2017r.



Gmina Sochaczew

**W ramach mobilnej zbiórki odpadów, umożliwiono zbiórkę następujących grup odpadów:**

- a) odpady wielkogabarytowe – dwa razy w roku, bezpośrednio sprzed nieruchomości;
- b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – dwa razy w roku bezpośrednio sprzed nieruchomości, a baterie i akumulatory we wskazanych poniżej punktach;
- c) odpady budowlane i remontowe – odbierane przez Wykonawcę usługi bezpośrednio z nieruchomości, na podstawie zgłoszenia mieszkańca;
- d) odpady zielone – odbierane przez Wykonawcę usługi bezpośrednio z nieruchomości w okresie kwiecień-listopad z częstotliwością 2 razy w miesiącu.

Ponadto na terenie Gminy Sochaczew możliwa jest zbiórka zużytych baterii/akumulatorów i przeterminowanych leków, dzięki zlokalizowaniu w kilku punktach na terenie gminy specjalnych pojemników na tego rodzaju odpady oraz ich odbiór przez uprawnione firmy.

**Miejsca odbioru zużytych baterii/akumulatorów na terenie Gminy Sochaczew:**

- a) Stacja Paliw Lukoil Polska Sp. z o.o., Andrzejów Duranowski 1B;
- b) Market OBI 012, Wójtówka 2A;
- c) RTV Euro AGD, Wójtówka 2B;
- d) TESCO Polska, Wójtówka 2D;
- e) Stacja Paliw BP, Wójtówka 22;
- f) Szkoła Podstawowa w Feliksowie, Feliksów 20;
- g) Urząd Gminy Sochaczew, ul. Warszawska 115, 96-500 Sochaczew;
- h) Zespół Szkół im. Mikołaja Kopernika w Kątach, Kąty 74B;
- i) Zespół Szkół w Wyczólkach, Wyczółki 21A.

**Przeterminowane leki można oddać do pojemnika zlokalizowanego w Urzędzie Gminy Sochaczew, ul. Warszawska 115, 96-500 Sochaczew.**

### **III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Sochaczew, 28.04.2017r.



Gmina Sochaczew

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

**Miejsca zagospodarowania przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w 2016r. z terenu Gminy Sochaczew:**

**zmieszane odpady komunalne**

- 1) PPHU ZEBRA Sp. J. ul. Wyszogrodzka 141, 96-500 Sochaczew, Sortownia Odpadów ul. Chemiczna 8, 96-500 Sochaczew;

**odpady ulegające biodegradacji**

- 1) ŚWIECIE RECYKLING Sp. Z o.o., ul. Bydgoska 1 86-100 Świecie;
- 2) ZIEMIA POLSKA SP. ZO.O. Kompostownia odpadów zielonych (Zakład Bielice), ul. Partyzantów 4 05-850 Ożarów Mazowiecki;
- 3) MONDI ŚWIECIE S.A., ul. Bydgoska 1 86-100 Świecie.

**pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

- 1) PGK w Płońsku zakład mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zebranych w miejscowości Poświętne, gm. Płońsk.

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

W 2016r. Gmina Sochaczew nie realizowała żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

**3. Liczba mieszkańców.**

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Sochaczew na dzień 31.12.2016r. – **10 591 osób**;
- b) Do dnia 31.12.2016r. w **3028** deklaracjach zgłoszono **9501 osób**, zebrano w tym:

Sochaczew, 28.04.2017r.



**Gmina Sochaczew**

- 151 z zadeklarowaną zbiórką zmieszaną, co stanowi 289 osób;
- 2877 z zadeklarowaną zbiórką selektywną, co stanowi 9212 osób.

*Na dzień przedstawienia analizy liczba złożonych deklaracji wynosi 3173, co stanowi 9939 osoby objęte systemem.*

**4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1.**

**5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.**

W 2016r. z terenu Gminy Sochaczew odebrano łącznie **2713,35 Mg** zmieszanych odpadów komunalnych. Ponadto na terenie Gminy Sochaczew wytworzono i odebrano następujące frakcje i ilości odpadów (Mg):

- opakowania z tworzyw sztucznych – 207,9;
- opakowania ze szkła – 417,7;
- opakowania z papieru i tektury – 171,5;
- opakowania z metali – 15,2;
- opakowania wielomateriałowe – 761,350;
- zmieszane odpady opakowaniowe – 6,6;
- odpady ulegające biodegradacji – 350,5;
- odpady wielkogabarytowe – 453,3;
- odpady budowlane i remontowe – 377,4;
- zużyte opony – 28,6.

**6. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Sochaczew.**

1) W 2016 roku z terenu Gminy Sochaczew odebrano następujące frakcje i ilości odpadów (Mg):

- zmieszane odpady komunalne – **2713,35 Mg**;
- odpady ulegające biodegradacji – **350,5 Mg**;



**Gmina Sochaczew**

2) Osiągnięte poziomy recyklingu:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania: **23,13%**;
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **84,26%**;
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych: **99,15%**.



Gmina Sochaczew

#### **IV. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2016r. do 31.12.2016r.**

<b>1. Koszty łącznie:</b>	<b>1 366 755,48 zł brutto</b>
<b>2. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych</b>	<b>1 233 872,98 zł brutto</b>
<b>w tym:</b>	
- odbiór i zagospodarowanie odpadów z nieruchomości	1 216 446,34 zł brutto
- Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	16 940,64 zł brutto
- Odbiór leków	486,00 zł brutto
<b>3. Koszty administracyjne:</b>	<b>132 882,50 zł brutto</b>
<b>w tym:</b>	
- wynagrodzenia pracowników	113 720,27 zł brutto
- szkolenia pracowników	2 001,10 zł brutto
- utrzymanie programu komputerowego	10 490,67 zł brutto
- koszty eksploatacyjne (materiały biurowe)	4 663,18 zł brutto
- usługi obce	2 007,28 zł brutto

#### **V. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi**

##### **w okresie od 01.01.2016r. do 31.12.2016r.**

<b>Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:</b>	<b>1 421 281,62 zł</b>
<b>Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:</b>	<b>1 102 141,78 zł</b>
Zaległości na dzień 31.12.2015r.	353 426,71 zł
Nadpłaty na dzień 31.12.2015r.	34 286,87 zł