



Gmina Sochaczew

**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY SOCHACZEW
ZA ROK 2022**

Sochaczew, 26.04.2023 r.



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 1996 r. o Utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 poz. 2519 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 2022, w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych spoczywał na gminie.

Sochaczew, 26.04.2023 r.



Gmina Sochaczew

II. Zagadnienia ogólne.

Właściciele nieruchomości, którzy do dnia 1 lipca 2013 r. zobowiązani byli do podpisywania umów z podmiotami odbierającymi odpady komunalne z terenu ich nieruchomości, mają obecnie obowiązek uiszczać na rzecz gminy opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości ustalonej przez Radę Gminy. Przy czym obowiązek ten dotyczy tylko nieruchomości zamieszkałych, ponieważ Gmina Sochaczew zgodnie z art. 6c Ustawy 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. Odbiorem odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych Gminy Sochaczew w całym roku 2022 zajmowała się firma Partner. Usługa świadczona była na podstawie dwóch odrębnych umów, będących wynikiem przeprowadzonych dwóch postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, odpowiednio w roku 2021 (na okres 01.07.2021 – 30.06.2022) oraz w roku 2022 (na okres 01.07.2022 – 30.06.2024). W związku z wymogiem ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.), obie umowy oparte były o reguły tonażowego rozliczania usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.
2. Niezmiennie od września 2020 roku funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych dla mieszkańców Gminy Sochaczew w miejscowości Kąty 1A. Punkt prowadzony jest przez Gminę, natomiast zagospodarowaniem odpadów zebranych w punkcie zajmuje się firma PARTNER, na podstawie obowiązującej umowy.

Sochaczew, 26.04.2023 r.



Gmina Sochaczew

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) Szkoła Podstawowa w Feliksowie, Feliksów 20;
- b) Szkoła Podstawowa w Gawłowie im. Ks. J. Twardowskiego, Gawłów 79A;
- c) Szkoła Podstawowa im. Mikołaja Kopernika w Kątach, Kąty 74B;
- d) Szkoła Podstawowa w Mokasie, Mokas 26;
- e) Szkoła Podstawowa im. Janusza Kusocińskiego w Wyczółkach, Wyczółki 21A;
- f) Szkoła Podstawowa im. Krzysztofa Kamila Baczyńskiego, Wymysłów 17;
- g) Szkoła Podstawowa im. Kazimierza Wielkiego w Żukowie, Żuków 104A;

Przeterminowane leki oraz zużyte baterie/akumulatory można oddać do pojemnika zlokalizowanego w Urzędzie Gminy Sochaczew, ul. Warszawska 115, 96-500 Sochaczew.



Gmina Sochaczew

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

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 2022 r. z terenu Gminy Sochaczew:

zmieszane odpady komunalne

- 1) Instalacja do Mechaniczno - Biologicznego Przetwarzania odpadów Eko Region, Województwo: Łódzkie, Powiat: skierniewicki, Gmina: Skierniewice, Kod pocztowy: 96-116;
- 2) ENERIS Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o., Instalacja MBP, Rusko 66, 58-120 Jarosów;
- 3) Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z . o. w Ciechanowie, Instalacja MBP, Wola Pawłowska 23, 06-400 Wola Pawłowska;
- 4) Zakład Zagospodarowania Odpadów Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej w Poświętnem, Województwo: Mazowieckie, Powiat: płoński, Gmina: Płońsk, Miejscowość: Poświętne, Ulica: Pułtуска 5, Kod pocztowy: 09-100;
- 5) Instalacja Termicznego Przekształcania Odpadów PreZero w Poznaniu, Województwo: Wielkopolskie, Powiat: Poznań, Gmina: Poznań, Miejscowość: Poznań, Ulica: Energetyczna 5, Kod pocztowy: 61-163;

odpady ulegające biodegradacji

- 1) Kompostownia Odpadów Zielonych, Międzyłes 1, 05-326 Poświętne, Województwo: MAZOWIECKIE, Powiat: wołomiński, Gmina: Poświętne, Miejscowość: Międzyłes, Ulica: Międzyłes 1, Kod pocztowy: 05-326;
- 2) ZIEMIA POLSKA Sp. z o.o., kompostownia w miejscowości Bielice, Bielice dz. nr ew. 10, 96-500 Sochaczew;

Sochaczew, 26.04.2023 r.



Gmina Sochaczew

- 3) Instalacja do przetwarzania odpadów w Bogumiłowicach, Województwo: ŁÓDZKIE, Powiat: pajęczański, Gmina: Sulmierzyce, Miejscowość: Bogumiłowice działka nr 284/2, Kod pocztowy: 98-338;
- 4) Komunalny Zakład Gospodarki Odpadami "Osadus", Instalacja Komunalna - Kompostownia w Zakrzewie, ul. Przemysłowa 61, 13-200 Działdowo;
- 5) Instalacja do Przetwarzania odpadów "KOMMUNALSERVICE VORNKAHL POLSKA", Województwo: POMORSKIE, Powiat: tczewski, Gmina: Tczew, 8, Kod pocztowy: 83-110.

pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

- 1) Instalacja do przetwarzania odpadów - Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Ciechanowie, Województwo: MAZOWIECKIE, Powiat: ciechanowski, Gmina: Ciechanów, Miejscowość: Wola Pawłowska 23, Kod pocztowy: 06-400;
- 2) Instalacja komunalna do przetwarzania niesegregowanych odpadów zmieszanych PGK w Płońsku, Województwo: MAZOWIECKIE, Powiat: płoński, Gmina: Płońsk, Miejscowość: Poświętne, Ulica: Pułtuska 5, Kod pocztowy: 09-100;
- 3) INSTALACJA DO MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW - Eneris, Kraj: Polska, Województwo: DOLNOŚLĄSKIE, Powiat: świdnicki, Gmina: Strzegom, Miejscowość: Jaroszów, Ulica: Rusko 66, Kod pocztowy: 58-120.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Koszty obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z roku na rok systematycznie rosną. Zmiana Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, pozwala od 2022 r. dopłacać do systemu gospodarki odpadami komunalnymi z własnych środków. Korzystając z tej możliwości samorząd stara się niwelować koszty obsługi systemu tak, aby nie przerzucać ich na mieszkańców. Tym samym potrzeby inwestycyjne schodzą niejako na drugi plan. W tym wymiarze Gmina Sochaczew skupiła się na bieżącym utrzymaniu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów, który prowadzony jest od września 2020 r. . W chwili obecnej punkt cieszy się ogromnym zainteresowaniem mieszkańców, spełniając ustawowo wskazane zadanie. Oczywiście na bieżąco prowadzone są prace



Gmina Sochaczew

modernizacyjne, tak aby dostosowywać punkt jeszcze bardziej do bieżących potrzeb mieszkańców gminy. Ten obszar bez wątpienia jest największą potrzebą inwestycyjną Gminy Sochaczew w kwestii gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. Liczba mieszkańców.

a) Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Sochaczew na dzień 31.12.2022r. – **11 321 osób**;

b) Do dnia 31.12.2022r. w **3822** deklaracjach zgłoszono **10 699 osób**.

Na dzień przedstawienia analizy liczba złożonych deklaracji wynosi 3934, co stanowi 10 977 osób objętych systemem.

4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

W 2022 r. z terenu Gminy Sochaczew odebrano łącznie **2688,54 Mg** zmieszanych odpadów komunalnych. Ponadto na terenie Gminy Sochaczew wytworzono i odebrano następujące frakcje i ilości odpadów (Mg):

- opakowania z tworzyw sztucznych – 2,68;
- opakowania ze szkła – 226,98;
- opakowania z papieru i tektury – 113,36;
- zmieszane odpady opakowaniowe – 360,84;
- odpady ulegające biodegradacji – 712,85;
- odpady wielkogabarytowe – 123,80;
- odpady budowlane i remontowe – 69,04;
- zużyte opony – 18,72;
- elektroodpady – 10,10;
- popiół – 277,61;
- urządzenia zawierające freony – 5,33.

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



Gmina Sochaczew

- 1) W 2022 roku z terenu Gminy Sochaczew odebrano następujące frakcje i ilości odpadów (Mg):
 - zmieszane odpady komunalne – **2688,54 Mg**;
 - odpady ulegające biodegradacji – **712,85 Mg**;

- 2) Osiągnięte poziomy recyklingu:
 - poziom składowania odpadów komunalnych: **0,56%**;
 - udział przekazanych do termicznego przekształcenia odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów: **3,05%**;
 - poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania: **22,96%**;
 - poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **49,99%**;

IV. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

- 1) Koszty łącznie:3 756 455,16 zł brutto
- 2) Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych..... 3 396 776,88 zł brutto
w tym:
 - odbiór i zagospodarowanie odpadów z nieruchomości, w tym z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych..... 3 396 236,88 zł brutto
 - Odbiór leków..... 540,00 zł brutto
- 3) Koszty administracyjne:..... 359 678,28 zł brutto
w tym:
 - wynagrodzenia pracowników
 - szkolenia pracowników
 - utrzymanie programu komputerowego
 - koszty eksploatacyjne (materiały biurowe)
 - usługi obce
 - koszty egzekucji i usług bankowych

Sochaczew, 26.04.2023 r.



Gmina Sochaczew

V. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

1. Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	4 022 931,37 zł
2. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	3 950 773,61 zł
Zaległości w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r :.....	72 157,76 zł
Łączna suma zaległości na dzień od 01.07.2013 do 31.12.2022 r.:.....	1 377 710,88 zł
Nadpłaty na dzień 31.12.2022 r:.....	75 675,38 zł

Sochaczew, 26.04.2023 r.