Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki za 2021 r.

Referat Rolnictwa, Ochrony Środowiska

i Gospodarki Nieruchomościami



Sadki, dnia 28 kwietnia 2022 r.

**Spis treści:**

[1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy 3](#_Toc102055108)

[2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki 3](#_Toc102055109)

[3. Zarządzanie gospodarką odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki 5](#_Toc102055110)

[4. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie Gminy Sadki 7](#_Toc102055111)

[4.1. Powstawanie odpadów komunalnych 7](#_Toc102055112)

[4.2. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi 7](#_Toc102055113)

[5. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Sadki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi 8](#_Toc102055114)

[5.1. Możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 8](#_Toc102055115)

[5.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi 9](#_Toc102055116)

[5.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych 10](#_Toc102055117)

[5.4. Liczba mieszkańców 12](#_Toc102055118)

[5.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na wywóz nieczystości ciekłych oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych 12](#_Toc102055119)

[5.6. Informacja o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości 12](#_Toc102055120)

[5.7. Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych 16](#_Toc102055121)

[5.8. Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych przez podmioty zbierające odpady komunalne 19](#_Toc102055122)

[5.9. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 20](#_Toc102055123)

[5.10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych przez Gminę Sadki 21](#_Toc102055124)

[5.11. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy 21](#_Toc102055125)

# Podstawa prawna i cel przygotowania analizy

Analiza została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 ze zm.), której istotą jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w  celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dokument ten stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki za 2021 r. sporządzoną celem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi tj. możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortownia odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno–biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Niniejsza analiza również dostarcza informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, ilości odpadów wytwarzanych na terenie Gminy, a w szczególności niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, uzyskanych poziomach przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz masie odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia i stosunku masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

# Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki

W roku 2021 zasady funkcjonowania gospodarki odpadami regulowały następujące uchwały podjęte przez Radę Gminy Sadki:

1. Uchwała Nr XXII/59/2012 Rady Gminy Sadki z dnia 27 września 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2012 r., poz. 2098)
2. Uchwała Nr XXIV/75/2012 Rady Gminy Sadki z dnia 22 listopada 2012 r. w sprawie określenia wymagań jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2012 r., poz. 3164)
3. [Uchwała Nr III/17/2018 Rady Gminy Sadki z dnia 5 grudnia 2018 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Sadki](http://odpady.sadki.pl/wp-content/uploads/downloads/Dokumenty/_ID_947/akt-3.pdf) (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2018 r., poz. 6360)
4. Uchwała Nr VII/13/2019 Rady Gminy Sadki z dnia 26 marca 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2019 r., poz. 1838)
5. [Uchwała Nr IX/24/2019 Rady Gminy Sadki z dnia 30 maja 2019 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sadki](http://odpady.sadki.pl/wp-content/uploads/downloads/Dokumenty/_ID_951/akt-5.pdf) (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2019 r., poz. 3236)
6. Uchwała Nr XXIII/31/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystość i porządku na terenie Gminy Sadki (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 3349)
7. Uchwała Nr XXIII/32/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 3350)
8. Uchwała Nr XXIII/33/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie uchylenia uchwały Nr XXII/59/2012 Rady Gminy Sadki z dnia 27 września 2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 3351)
9. [Uchwała Nr XXIII/35/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami na rzecz Gminy Sadki, za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych](http://odpady.sadki.pl/wp-content/uploads/downloads/Dokumenty/_ID_981/Uchwa%C5%82a-Nr-XXIII352020-Rady-Gminy-Sadki-z-dnia-25-czerwca-2020-r.-w-sprawie-okre%C5%9Blenia-g%C3%B3rnych-stawek-op%C5%82at-ponoszonych-przez-w%C5%82a%C5%9Bcicieli.pdf) (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 3353)
10. [Uchwała Nr XXIII/36/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi](http://odpady.sadki.pl/wp-content/uploads/downloads/Dokumenty/_ID_983/Uchwa%C5%82a-Nr-XXIII362020-Rady-Gminy-Sadki-z-dnia-25-czerwca-2020-r.-w-sprawie-terminu-cz%C4%99stotliwo%C5%9Bci-i-trybu-uiszczania-op%C5%82aty.pdf) (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 3354)
11. Uchwała Nr XXV/42/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 27 sierpnia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia wysokości stawki tej opłaty na terenie Gminy Sadki (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 4224)
12. [Uchwała Nr XXV/44/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 27 sierpnia 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie Gminy Sadki oraz określenia warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej](http://odpady.sadki.pl/wp-content/uploads/downloads/Dokumenty/_ID_1055/Uchwa%C5%82a-Nr-XXV442020-Rady-Gminy-Sadki-z-dnia-27-sierpnia-2020-r.-w-sprawie-okre%C5%9Blenia-wzoru-deklaracji-o-wysoko%C5%9Bci-op%C5%82aty-za-gospodarowanie-odpadami-komunalnymi.pdf) (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 4226)
13. [Uchwała Nr XXV/45/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 27 sierpnia 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Sadki oraz określenia warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej](http://odpady.sadki.pl/wp-content/uploads/downloads/Dokumenty/_ID_1055/Uchwa%C5%82a-Nr-XXV442020-Rady-Gminy-Sadki-z-dnia-27-sierpnia-2020-r.-w-sprawie-okre%C5%9Blenia-wzoru-deklaracji-o-wysoko%C5%9Bci-op%C5%82aty-za-gospodarowanie-odpadami-komunalnymi.pdf) (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2020 r., poz. 4227)
14. Uchwała Nr XXXVI/31/2021 Rady Gminy Sadki z dnia 24 czerwca 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia wysokości stawki tej opłaty na terenie Gminy Sadki (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2021 r., poz. 3266)
15. Uchwała Nr XXXVI/32/2021 Rady Gminy Sadki z dnia 24 czerwca 2021 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Sadki oraz określenia warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2021 r., poz. 3267)
16. Uchwała Nr XL/52/2021 Rady Gminy Sadki z dnia 25 listopada 2021 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXIII/32/2020 Rady Gminy Sadki z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2021 r., poz. 5987)

# Zarządzanie gospodarką odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sadki

System gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Sadki został wdrożony od 1 lipca 2013 r.

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nałożyła obowiązek objęcia systemem zbierania odpadów komunalnych wszystkie rodzaje podmiotów wytwarzających odpady komunalne. Celem nowelizowanej ustawy jest ograniczenie wytwarzania odpadów, ograniczenie składowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów na składowiskach, zwiększenie ilości odpadów selektywnie zebranych w celu osiągania wyższych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, zmniejszenie ilości dzikich wysypisk oraz spalania odpadów w domowych kotłach.

 Gmina stworzyła szereg dogodnych warunków do prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów. Nieruchomości zostały wyposażone w pojemniki do gromadzenia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Gmina w celu realizacji zapisów ustawy stworzyła Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, zapewniający możliwość przyjmowania wszystkich frakcji problemowych odpadów od mieszkańców Gminy.

Od 1 lipca 2013 r. do 30 czerwca 2021 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte były nieruchomości zamieszkałe, nieruchomości niezamieszkałe oraz nieruchomości w części zamieszkałe i w części niezamieszkałe.

Określona w art. 1 pkt 13 ppkt b ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 1579) maksymalna opłata za pojemnik o pojemności 1100 l, w wysokości 3,2 % przeciętnego miesięcznego dochodu rozporządzalnego na 1 osobę ogółem, tj. 3,2 % x 1 819,00 zł (Obwieszczenie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 31 marca 2020 r. w sprawie przeciętnego miesięcznego dochodu rozporządzalnego na 1 osobę ogółem w 2019 r.) wynosiłaby 58,21 zł. Przy obowiązującej w I półroczu 2021 r. cenie odbioru odpadów komunalnych wynoszącej 240,00 zł za pojemnik 1100 l, spowodowałoby, że w przypadku pozostawienia nieruchomości niezamieszkałych w gminnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi, stawka opłaty za pojemnik zmniejszyłaby się o 181,79 zł miesięcznie. W konsekwencji mieszkańcy nieruchomości zamieszkałych zobowiązani byliby z własnych środków pokryć koszty obsługi odbioru odpadów z tych nieruchomości.

Na podstawie art. 6 ust. 1 ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, zobowiązani są od dnia 1 lipca 2021 r. posiadać indywidualną umowę na korzystanie z usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych, z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych prowadzonym przez Wójta Gminy Sadki.

**1. Rejestr działalności regulowanej**

Wójt Gminy Sadki utworzył Rejestr Działalności Regulowanej w zakresie podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Sadki. Na dzień 31 grudnia 2021 r. do rejestru wpisane były następujące podmioty gospodarcze prowadzące działalność w tym zakresie:

1. ALTVATER PIŁA Sp. z o.o. w Pile ul. Łączna 4a, 64-920 Piła;
2. Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie;
3. „Remondis Bydgoszcz” Sp. z o.o. ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz;
4. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe LS-PLUS Sp. z o.o. ul. Szałwiowa 34A/2, 62-064 Plewiska. Baza magazynowo-transportowa: Dziewoklucz 69, 64-840 Dziewoklucz;
5. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kcyni Sp. z o.o. ul. Nakielska 9, 89-240 Kcynia;
6. NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o. Wawrzynki 35, 88-400 Żnin;
7. Miejski Zakład Usług Komunalnych Spółka z o.o. ul. Szpitalna 38, 77-400 Złotów.

**2. Podmiot odbierający odpady komunalne**

Od roku 2013 podmiotem odbierającym odpady komunalne z terenu Gminy Sadki z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych jest firma:

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o. o. z siedzibą: ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie.

**3. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych**

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Ostrówcu 1, 89-110 Sadki został zamknięty z dniem 27 listopada 2021 r. z uwagi na fakt, iż został sprzedany grunt, na którym mieścił się punkt. Dnia 11 grudnia 2021 r. został otwarty nowo wybudowany Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Sadkach przy ul. Spacerowej 1, 89-110 Sadki.

**4. Podmiot prowadzący Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych**

Podmiotem prowadzącym Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych jest Gmina Sadki.

# Zasady postępowania z odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie Gminy Sadki

## Powstawanie odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3 ust.1 pkt 7 ustawy z dnia 12 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699) odpadami komunalnymi są odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane z gospodarstw domowych oraz ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowalnymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

Na terenie Gminy Sadki odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, jak i na terenach nieruchomości niezamieszkałych lub w nieruchomościach w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych, m.in. w budynkach użyteczności publicznej, w miejscach gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza (np. szkołach, budynku opieki zdrowotnej, aptece, sklepach, firmach gastronomicznych, firmach produkcyjnych, salonach fryzjerskich, biurach).

## Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi

W 2021 r. odpady komunalne z terenu Gminy Sadki odbierane były w następujących frakcjach:

* odpady papieru i tektury, tym odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury – zbierane do worka koloru niebieskiego;
* odpady metali i tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – zbierane do worka koloru żółtego;
* odpady ze szkła, w tym szkło kolorowe i bezbarwne – zbierane do worka koloru zielonego;
* bioodpady – zbierane do worka koloru brązowego bądź kompostowane w kompostownikach przydomowych;
* niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w tym popiół – zbierane w pojemniku oznaczonym napisem „zmieszane odpady”.

Odpady problemowe takie jak: odpady niebezpieczne, przeterminowane leki, chemikalia, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony od samochodów osobowych, odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z prowadzenia drobnych prac remontowych niewymagających pozwolenia na budowę, zgłoszenia zamiaru budowy lub wykonania robót, tekstylia i odzież właściciele nieruchomości mają możliwość bezpłatnie oddać do utworzonego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Przeterminowane leki można wrzucać, także do specjalistycznych oznakowanych pojemników rozmieszczonych w aptekach, zużyte baterie można wrzucać w punktach wyposażonych w pojemniki przeznaczone na zużyte baterie umieszczonych w obiektach użyteczności publicznej – Urzędzie Gminy Sadki oraz placówkach szkolnych na terenie Gminy Sadki, tekstylia i odzież do pojemników przeznaczonych za zbiórkę używanej odzieży.

Ponadto Gmina Sadki organizuje dwa razy w roku (wiosną i jesienią) objazdową zbiórkę odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych opon od samochodów osobowych za pośrednictwem Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o. o., ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie.

Wiosną 2021 r. zbiórka odpadów wielkogabarytowych bezpośrednio z nieruchomości się nie odbyła z uwagi na panującą pandemię COVID-19.

# Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Sadki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

## Możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Przez przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699), odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób nie było możliwe. Odzysk polega w pierwszej kolejności na przygotowaniu odpadów przez ich posiadacza do ponownego użycia lub poddaniu recyklingowi, a jeżeli nie jest to możliwe z przyczyn technologicznych lub nie jest uzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych - poddaniu innym procesom odzysku.

Zgodnie z treścią art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 ze zm.) podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości został obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej. Definicję instalacji komunalnej zawiera art. 35 ust. 6 ustawy o odpadach. Zgodnie z art. 9e ust. 1c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnej za pośrednictwem stacji przeładunkowej, o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Na terenie Gminy Sadki nie funkcjonuje instalacja spełniająca wymogi instalacji komunalnej, w związku, z czym nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Odebrane niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 z terenu Gminy Sadki w 2021 r. przekazywane były do instalacji:

* Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA" Sp. z o. o., Sulnówko 74C, 86-100 Świecie (odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych);
* Przedsiębiorstwo Komunalne w Tucholi Sp. z o. o. Bladowo-Wybudowanie 1E, 89-500 Tuchola (odpady odebrane od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych).

Odebrane odpady ulegające biodegradacji o kodzie 20 02 01 z terenu Gminy Sadki w 2021 r. przekazywane były do instalacji:

* Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów "EKO-WISŁA" Sp. z o. o., Sulnówko 74C, 86-100 Świecie (odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych).

## Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2021 r. Gmina Sadki podjęła dalsze czynności mające na celu stworzenie nowego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w miejscowości Sadki.

Dnia 10 grudnia 2021 r. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Nakle nad Notecią decyzją Nr 38, znak: PINB.4321.43.2021.BP udzielił Gminie Sadki pozwolenia na użytkowanie budynku biurowo-socjalnego, budynku gospodarczego, wagi najazdowej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, przeznaczonych na potrzeby utworzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), na terenie części działki nr 226/1 w obrębie ewid. Sadki, zrealizowanych przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych w ramach inwestycji pn. *„Budowa budynku biurowo-socjalnego, budynku gospodarczego, wagi najazdowej oraz dwóch wiat wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, przeznaczonych na potrzeby utworzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)”.*

Istotnym zadaniem dla Gminy jest zrealizowanie pozostałych robót budowalnych związanych z budową PSZOK w Sadkach oraz dalsza edukacja ekologiczna mieszkańców Gminy Sadki w zakresie poprawnego segregowania odpadów komunalnych i gospodarowania odpadami w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.

## Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Zgodnie z art.6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r, poz. 888 ze zm.), gmina z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w zakresie:

* odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
* tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierani odpadów komunalnych,

obsługi administracyjna systemu,

* edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Na funkcjonowanie gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2021 r. faktycznie wydatkowano 1 668 081,62 zł.

|  |
| --- |
| **Zestawienie wydatków poniesionych przez Gminę Sadki w 2021 r. na obsługę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi** |
| **L.p.** | **Nazwa zadania, na które wydatkowano środki pieniężne** | **Kwota w zł** |
| 1. | Opłata za usługę odbioru odpadów od mieszkańców (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych - ZUK Sp. z o. o. Świecie) | 1 437 417,11 |
| 2. | Wynagrodzenie osobowe; dodatkowe wynagrodzenie roczne; składki na ubezpieczenie społeczne; składki na Fundusz Pracy; odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych | 133 980,26 |
| 3. | Budowa PSZOK w Sadkach  | 67 020,56 |
| 4. | Media (woda i energia) PSZOK | 2 250,66 |
| 5. | Ogłoszenia prasowe dotyczące gospodarowania odpadami | 430,50 |
| 6. | Monitoring wysypiska odpadów | 12 880,90 |
| 7. | Pompowanie wód odciekowych na wysypisku odpadów | 9 219,10 |
| 8. | Ubezpieczenie składowiska odpadów | 2 913,75 |
| 9. | Opłata za odbiór zwłok padłej zwierzyny  | 918,00 |
| 10. | Ekwiwalent za odzież ochronną; ekwiwalent za pranie odzieży; mydło, ręczniki, papier toaletowy; herbata, woda mineralna, ciepłe napoje; obowiązkowe badania lekarskie; telefony komórkowe  | 1 050,78 |

**Dochody** z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2021 wyniosły 1 838 456,22 zł, planowany roczny wpływ dochodów z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rok 2021 planowany był w wysokości 1 738 838,00 zł.

Jednakże wpływów z roku 2021 nie należy przyjmować z optymizmem, ponieważ przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych został zorganizowany na okres 18 miesięcy tj. od 1 lipca 2021 r. do 31 grudnia 2022 r. Do końca 2022 r. funkcjonowanie systemu szacunkowo będzie Gminę kosztować 4 157 408,00 zł.

Należności narastająco od początku funkcjonowania systemu do dnia 31 grudnia 2021 r. wynoszą – 307 142,38 zł.

W celu ściągnięcia zaległości finansowej z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysłano 871 upomnień na kwotę 177 541,75 zł, na podstawie, których dłużnicy dokonali wpłaty w wysokości 83 777,22 zł oraz 96 tytułów wykonawczych na kwotę 31 835,05 zł, z czego komornicy i poborcy skarbowi wyegzekwowali kwotę w wysokości 47 312,01 zł, w tym kwotę należności głównej 38 143,89 zł, kwotę odsetek 7 077,08 zł oraz kwotę kosztów postepowania 2 091,04 zł. Wycofane zostały 25 tytuły wykonawcze na kwotę 7 544,30 zł, ponieważ dłużnicy sami dokonali zapłaty.

W roku 2021 nie wpłynął do Urzędu Gminy w Sadkach żaden wniosek o umorzenie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W dniu 4 czerwca 2021 r. nastąpiło otwarcie ofert przetargowych na świadczenie usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu Gminy Sadki w okresie od dnia 1 lipca 2021 r. do dnia 31 grudnia 2022 r. Przetarg był ogłoszony w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Wykaz złożonych ofert według ich kolejności:

1. NOVAGO Żnin Sp. z o. o. ul. Wawrzynki 35, 88-400 Żnin – 3 068 389,07 zł brutto;
2. Zakład Usług komunalnych Sp. z o.o. ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie – 3 141 921,18 zł brutto.

Wyboru najkorzystniejszej oferty dokonano na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w pkt 16 SWZ.

Wybrana została oferta nr 2 złożona przez: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Ciepła 4, 86-100 Świecie z ceną wykonania przedmiotu zamówienia w wysokości 3 141 921,18 zł brutto.

Po przeprowadzonej analizie ilości osób wnoszących opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zaistniała konieczność ustalenia od dnia 1 lipca 2021 r. nowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości:

* 35,00 zł miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość do 5 osób włącznie w przypadku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
* 17,50 zł miesięcznie za szóstą i każdą kolejną osobę zamieszkującą daną nieruchomość w przypadku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
* 0,50 zł od jednego mieszkańca - częściowe zwolnienie z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym;
* 70,00 zł miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość w przypadku nieprowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Gmina poprzez Straż Gminną podejmuje działania kontrolne w celu weryfikacji ilości osób faktycznie zamieszkujących nieruchomości położone na terenie Gminy Sadki (weryfikacja danych zawartych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi). Podejmowane są również działania w celu wyegzekwowania zaległych należności za odpady komunalne poprzez wysyłanie upomnień oraz prowadzoną przez Urząd Skarbowy i komorników windykację należności.

## Liczba mieszkańców

Ogólna liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Sadki na dzień 31 grudnia 2021 r. wyniosła 7178 osób, a zgłoszonych do opłat za odpady komunalne było 5914 osób, z tego segregację odpadów komunalnych zadeklarowało 100,00 % mieszkańców.

Różnica między ilością osób zameldowanych, a zgłoszonych do opłat za odpady komunalne wynika z faktu, że nie wszystkie osoby zameldowane mieszkają na terenie Gminy Sadki, co spowodowane jest zmianą miejsca zamieszkania do innych miejskich gmin lub poza terytorium kraju np. w celach zarobkowych, edukacyjnych.

## Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na wywóz nieczystości ciekłych oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych

Na dzień 31 grudnia 2021 r. brak jest właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na wywóz nieczystości ciekłych oraz odbiór powstałych odpadów komunalnych.

## Informacja o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

|  |
| --- |
| **Informacja o ODEBRANYCH odpadACH komunalnych OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI POŁOŻONYCH NA TERENIE gMINY sADKI**  |
| Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych  | 6,9200*(0,1000 nieruchomości niezamieszkałe**6,8200 nieruchomości zamieszkałe)* |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 190,4100*(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 01 01  | Papier i tektura  | 27,5400*(0,2000 nieruchomości niezamieszkałe**27,3400 nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 01 23\* | Urządzenia zawierające freony | 3,2400*(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,0820*(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 2,1900*(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 4,5500*(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 01 39  | Tworzywa sztuczne  | 206,2000*(0,4400 nieruchomości niezamieszkałe**205,7600 nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 128,2000*(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne  | 1597,3400*(78,1800 nieruchomości niezamieszkałe**1519,1600 nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 51,8800 *(nieruchomości zamieszkałe)* |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] | **2218,5520** |
| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg] | **2218,5520** |
| Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w tonach [Mg] | **0,0000** |

|  |
| --- |
| **INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI POŁOŻONYCH NA TERENIE gMINY sADKI** |
| **Tabela A. Informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji** |
| Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych | Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | Adres instalacji |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych  | 6,9200*(0,1000 nieruchomości niezamieszkałe**6,8200 nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C, 86-100 Świecie |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 2,9800 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C, 86-100 Świecie |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 175,5400 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R5 | Remondis Glass Recycling Polska**0001/000033874** | ul. Wawelska 107, 64-920 Piła |
| 20 01 23\* | Urządzenia zawierające freony | 1,9600 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | PCB Tech Sp. z o.o. **0001/000005208** | ul. Toruńska 304, 85-880 Bydgoszcz  |
| 20 01 23\* | Urządzenia zawierające freony | 1,2800 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Terra Recycling Spółka z o. o.**0004/000000071** | ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki  |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31  | 0,0820 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R1 | Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy**0001/000009737** | ul. Izabeli Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz |
| 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 1,6000 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | PCB Tech Sp. z o.o. **0001/000005208** | ul. Toruńska 304, 85-880 Bydgoszcz |
| 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,5900 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Terra Recycling Spółka z o. o.**0004/000000071** | ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 2,4000 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | PCB Tech Sp. z o.o. **0001/000005208** | ul. Toruńska 304, 85-880 Bydgoszcz |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 2,1500 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Terra Recycling Spółka z o. o.**0004/000000071** | ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki |
| 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 206,2000*(0,4400 nieruchomości niezamieszkałe**205,7600 nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C, 86-100 Świecie |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1504,2800*(15,8200 nieruchomości niezamieszkałe**1488,4600 nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C, 86-100 Świecie |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 49,4400 *(nieruchomości niezamieszkałe)* | R12 | Przedsiębiorstwo Komunalne w Tucholi Sp. z o. o.**0002/000009735** | Bladowo-Wybudowanie 1E, 89-500 Tuchola |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 51,8800 *(nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C, 86-100 Świecie |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | **2007,3020** |  |
| **Tabela B. Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji** |
| Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych | Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | Adres instalacji |
| 20 01 01  | Papier i tektura | 27,5400*(0,2000 nieruchomości niezamieszkałe**27,3400 nieruchomości zamieszkałe)* | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C, 86-100 Świecie |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 121,5200*(nieruchomości zamieszkałe)* | R3 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C, 86-100 Świecie |
| Łączna masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | **149,0600** |  |
| **Tabela C. Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01** |
| Lp. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Masa odebranych odpadów w tonach [Mg] | Masa odpadów przekazanych do składowania w tonach[Mg] | Masa odpadów przekazana do termicznego przekształcenia w tonach [Mg] | Masa odpadów przekazanych do przetworzeniaw procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (sortowanie) w tonach [Mg] | Masa odpadów przekazanych do przetworzeniaw procesie mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownie) w tonach [Mg] | Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania w tonach [Mg] |
| Odebranychz obszarów miejskich | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| Odebranych z obszarów wiejskich | 1597,3400 | 0,0000 | 0,0000 | 1553,7200 | 0,0000 | 0,0000 |
| Odebranych z obszaru gminy | 1597,3400 | 0,0000 | 0,0000 | 1553,7200 | 0,0000 | 0,0000 |
| **Tabela D. Informacja o odebranych i magazynowanych odpadach komunalnych**  |
| Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg] |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 11,8900 *(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 6,6800 *(nieruchomości zamieszkałe)* |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 43,6200*(12,9200 nieruchomości niezamieszkałe**30,7000 nieruchomości zamieszkałe)* |
| Łączna masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg] | **62,1900** |

W stosunku do roku 2020 zwiększyła się ilość wszystkich odpadów komunalnych odebranych bezpośrednio z nieruchomości o 306,9100 Mg (w tym 78,9200 Mg odpadów komunalnych odebranych przez podmiot na podstawie indywidualnych umów zawartych z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych).

W stosunku do roku 2020 zwiększyła się ilość odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o 184,5000 Mg (w tym 78,1800 Mg zmieszanych odpadów komunalnych odebranych na podstawie indywidualnych umów zawartych z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych) oraz zwiększyła się ilość zebranych odpadów ulegających biodegradacji o 13,7000 Mg.

W roku 2021 r. wzrosła ilość odebranych odpadów z tworzyw sztucznych i metalu o 77,9200 Mg (w tym 0,5400 Mg odpadów z tworzyw sztucznych i metalu odebranych na podstawie indywidualnych umów zawartych z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych), zmniejszyła się ilość zebranych odpadów papieru i tektury o 34,8800 Mg (w tym 0,2000 Mg odpadów papieru i tektury odebranych na podstawie indywidualnych umów zawartych z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych) oraz zwiększyła się ilość selektywnie zebranych odpadów ze szkła o 79,4700 Mg.

Podczas zorganizowanej zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w 2021 r. zebrano 61,8600 Mg odpadów, tj. o 18,8800 Mg więcej odpadów niż w stosunku do zbiórki zorganizowanej w roku 2020.

## Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

|  |
| --- |
| **Informacja o zebranych odpadach komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych**  |
| Adres punktu | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg] |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 16 01 03 | Zużyte opony | 6,1800 |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 16 01 03 | Zużyte opony | 0,1400  |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 17 03 80 | Odpadowa papa | 7,4000  |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 34,0400 |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 3,1010 |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 10  | Odzież | 0,2800  |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 01 10 | Odzież | 0,0170  |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 11 | Tekstylia | 0,4100  |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 01 11 | Tekstylia | 0,1020  |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 23\* | Zużyte urządzenia zawierające freony | 0,9200  |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 1,7000  |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 1,4400  |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 0,1420  |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe  | 39,5800  |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki  | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 1,9920 |
| Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] | **97,4440** |

|  |
| --- |
| **Tabela. A. Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych** |
| Adres punktu | Kododpadów | Rodzaj odpadów | Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych | NazwaInstalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | Adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 16 01 03 | Zużyte opony | 4,4800 | R13 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 16 01 03 | Zużyte opony | 1,7000 | R1 | Cementownia Górażdże S.A.**001/000004643** | Chorula ul. Cementowa 1, 47-316 Górażdże |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 17 03 80 | Odpadowa papa | 7,4000 | D5 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 34,0400 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 10 | Odzież | 0,2800 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 11 | Tekstylia  | 0,4100 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 23\* | Zużyte urządzenia zawierające freony | 0,9200 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 1,7000 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 1,4400 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Ostrówiec, 89-110 Sadki | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe  | 39,5800 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 1,6800 | R12 | Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA” Sp. z o. o.**0001/000004385** | Sulnówko 74C,86-100 Świecie |
| Łączna masa wszystkich odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | **93,6300** |  |
| **Tabela B. Informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych** |
| Adres punktu | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg] |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 16 01 03 | Zużyte opony | 0,1400 |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 3,1010 |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 01 10 | Odzież | 0,0170 |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 01 11 | Tekstylia | 0,1020 |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 0,1420 |
| Sadki ul. Spacerowa 1, 89-110 Sadki | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 0,3120 |
| Łączna masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg] | **3,8140** |

W stosunku do roku 2020 wzrosła ilość problemowych odpadów komunalnych przyjętych od mieszkańców Gminy w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych Gminy Sadki o 27,6040 Mg.

## Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych przez podmioty zbierające odpady komunalne

|  |
| --- |
| **INFORMACJA o zebranych odpadACH komunalnych przez podmioty zbierajaące odpady komunalne** |
| **Tabela A. Informacja o odpadach zebranych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne** |
| Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne  | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa zebranych odpadów Komunalnych tonach [Mg] |
| P.H.U. ”BROMET” Piotr WaneckiBroniewo 2, 89-110 Sadki | 15 01 04 | Opakowania z metali  | 10,5990 |
| Firma Wielobranżowa ROBPOL Robert Szeweraul. Nowa 2, 89-110 Sadki | 15 01 04 | Opakowania z metali | 3,0850 |
| Łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg] | **13,6840** |
| **Tabela B. Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych**  |
| Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach[Mg] | Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych | Nazwainstalacji,do której zostały przekazane odpady komunalne | Adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne |
| P.H.U. ”BROMET” Piotr WaneckiBroniewo 289-110 Sadki | 15 01 04 | Opakowania z metali | 10,5990 | R4 | Novelis Sheet Ingot GmbH GermanyNiemcy | OT NachterstedtGaterslebenerStr 1, 06469 StadtSeeland,  |
| Firma Wielobranżowa ROBPOL Robert Szeweraul. Nowa 2, 89-110 Sadki | 15 01 04 | Opakowania z metali | 3,0850 | R4 | NovelisSheet Ingot GmbH Niemcy | OT NachterstedtGaterslebenerStr 1, 06469 StadtSeeland |
| Łączna masa wszystkich zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg] | **13,6840** |  |
| **Tabela C. Informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych**  |
| Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne  | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa zebranychi magazynowanych odpadów komunalnych[Mg] |
| - | - | - | 0,0000 |
| Łączna masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych w tonach [Mg] | **0,0000** |

## Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

W 2021 r. z terenu Gminy Sadki odebrano bezpośrednio z nieruchomości 1597,3400 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, 128,2000 Mg odpadów ulegających biodegradacji. Zmieszane odpady komunalne i bioodpady nie zostały bezpośrednio przeznaczone do składowania.

W 2021 r. w wyniku sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych powstały odpady o kodzie:

* 19 05 99 Inne niewymienione w ilości 634,5523 Mg (odpady powstałe z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych).
* 19 05 99 Inne niewymienione w ilości 6,2810 Mg (odpady powstałe z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych).

Wyżej wymienione odpady powstały w instalacji Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA" Sp. z o. o., Sulnówko 74C, 86-100 Świecie. Powstałe pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazano na Składowisko Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Komunalnych, Przedsiębiorstwo Unieszkodliwiania Odpadów „EKO-WISŁA" Sp. z o. o., Sulnówko 74C, 86-100 Świecie.

* 19 05 99 Inne niewymienione w ilości 10,0280 Mg (odpady powstałe z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych).
* 19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 w ilości 20,2880 Mg (odpady powstałe z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych).

Wyżej wymienione odpady powstały w instalacji Przedsiębiorstwo Komunalne w Tucholi Sp. z o. o. Bladowo-Wybudowanie 1E, 89-500 Tuchola. Powstałe pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazano na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne instalacji Przedsiębiorstwa Komunalnego w Tucholi Sp. z o.o. Bladowo-Wybudowanie 1E, 89-500 Tuchola.

## 5.10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych przez Gminę Sadki

 Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wyniósł 24,44 %.

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne wyniósł 100,00 %.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł 1,43 %.

Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych wyniósł 28,26 %.

## Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy

Ilość odpadów poddanych procesowi R1 (wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii) – 1,7820 Mg.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Sadki wyniósł – 0,08 %.

 **Wójt Gminy Sadki**

 **/-/ Dariusz Gryniewicz**