

**ANALIZA  
STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMNALNYMI  
NA TERNIE GMINY LUBRANIEC  
ZA ROK 2022**



**Lubraniec, 21 kwietnia 2023 r**

## 1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubraniec za 2022 roku 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 Lubraniec, a w szczególności zmieszanych (niesegregowanych) 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. Prezentowana analiza gospodarki odpadami obejmuje rok 2022. Obowiązkiem Gminy Lubraniec jest zapewnienie odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych zlokalizowanych na terenie gminy poprzez wybór w drodze przetargu firmy zobowiązanej do przejęcia, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących ze wskazanych nieruchomości oraz pokrycie kosztów związanych z funkcjonowaniem systemu z pobieranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Jednym z podstawowych wymogów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi było objęcie nim wszystkich mieszkańców nieruchomości zamieszkałych, którzy zobowiązani zostali do wnoszenia regularnych opłat o wysokości których decydowała Rada Miejska- system ten zaczął obowiązywać od lipca 2013 roku.

## 2. Podstawa prawna

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach . System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubraniec funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz. U. z 2022r.poz. 2519r. z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz . 699);
- Ustawa z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz.40);
- Uchwała Nr XIX/226/2013 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 20 marca 2013 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XXV/258/2021 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 17 września 2021 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lubraniec;
- Uchwała Nr XXV/259/2021 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 17 września 2021 roku w sprawie szczegółowego 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;
- Uchwała Nr XIV/130/2020 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 24 kwietnia 2020 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej;
- Uchwała Nr XXI/189/2021 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 29 marca 2021 r. w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso.
- Uchwała Nr XIV/129/2020 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 24 kwietnia 2020 roku w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązującej na terenie Gminy Lubraniec oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowym

kompostowniku obowiązująca do 30 kwietnia 2022r.

- Uchwała Nr XXX/323/2022 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 24 marca 2020 roku w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązującej na terenie Gminy Lubraniec oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowym kompostowniku obowiązująca od 01 maja 2022r.

- Uchwała Nr XXVII/279/2021 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 29 listopada 2021 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu.

### 3. Zagadnienia ogólne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubraniec

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz ich zagospodarowanie w 2022 roku realizowane było przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” sp. z o.o. z siedzibą Włocławek, ul. Komunalna 4. Firma ta została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa była zawarta na okres od 1 stycznia 2022 roku do 31 grudnia 2022 roku.

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przyjęte w Gminie Lubraniec przedstawia poniższa tabela.

	Odpady zbierane w sposób selektywny	Odpady zbierane w sposób selektywny dla 5 i każdej kolejnej osoby zamieszkałej w jednej nieruchomości lokalowej	Odpady zbierane w sposób selektywny ze złożonym oświadczeniem o kompostowaniu bioodpadów w przydomowym kompostowniku	Odpady zbierane w sposób selektywny dla 5 i każdej kolejnej osoby zamieszkałej w jednej nieruchomości lokalowej ze złożonym oświadczeniem o kompostowaniu bioodpadów w przydomowym kompostowniku
Stawki opłat obowiązujące od 1 stycznia 2022 roku do 30 kwietnia 2022 roku	20,00 zł	18,00 zł	18,00 zł	16,00 zł

Stawki opłat obowiązujące od 1 maja 2022 roku do 31 grudnia 2022 roku	26,00 zł	24,00 zł	24,00 zł	22,00 zł
---	----------	----------	----------	----------

#### 4. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubraniec

Na system selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie Gminy Lubraniec w 2022 r. składała się następująca segregacja:

- prowadzona przez mieszkańców tzw. segregacja „u źródła”;
- prowadzona w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zorganizowanym na terenie Gminy Lubraniec (PSZOK);
- zbiórka odpadów wielkogabarytowych „u źródła” poprzez tak zwaną wystawkę.

W 2022 roku w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Lubraniec odbierała odpady komunalne od wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Właściciele tych nieruchomości mieli możliwość pozbywania się każdej ilości wytworzonych odpadów komunalnych, zbieranych w sposób selektywny. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906), nakłada na mieszkańców obowiązek segregowania odpadów na następujące frakcje: papier, metale, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, szkło, bioodpady. Gmina Lubraniec wdrożyła również selektywny odbiór popiołu z palenisk domowych. W 2022 roku na terenie Gminy Lubraniec w zabudowie wielolokalowej obowiązywał system pojemnikowy, natomiast w zabudowie jednorodzinnej obowiązywał system mieszany pojemnikowo – workowy z podziałem na sześć frakcji oznaczonych kolorami przyporządkowanymi do poszczególnych frakcji odpadów.

Na terenie miasta niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01) w zabudowie jednorodzinnej odbierane były w systemie pojemnikowym sprzed nieruchomości w pojemniku o minimalnej pojemności 120l oznaczonym napisem „Zmieszane odpady komunalne” z częstotliwością: w okresie od 1 kwietnia do 31 października raz na dwa tygodnie w okresie od 1 listopada do 31 marca raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem; popiół z palenisk domowych (kod odpadu 20 03 99) odbierany był w systemie pojemnikowym sprzed nieruchomości w pojemniku oznaczonym napisem „POPIÓŁ” o minimalnej pojemności 120l z częstotliwością:

- w sezonie grzewczym w okresie od 1 października do 30 kwietnia raz na dwa tygodnie zgodnie z harmonogramem, poza sezonem grzewczym w okresie od 1 maja do 30 września raz na osiem tygodni zgodnie z harmonogramem,
- selektywnie zebrane odpady komunalne metale (kod odpadu 20 01 40), tworzywa sztuczne (kod odpadu 20 01 39), opakowania z metali (kod odpadu (15 01 04), opakowania z tworzyw sztucznych (kod odpadu 15 01 02), opakowania wielomateriałowe (kod odpadu 15 01 05), opakowania z papieru i tektury ( kod odpadu 15 01 01), opakowania ze szkła (kod odpadu 15 01 07), odbierane były w systemie workowym, sprzed nieruchomości w następującym podziale: odpady z metali i tworzyw sztucznych w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych i odpady opakowaniowe wielomateriałowe odbierane były w workach koloru żółtego z napisem "Metale i tworzywa sztuczne" z częstotliwością raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem, odpady z papieru i tektury w tym odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury odbierane były w workach koloru niebieskiego z napisem "Papier" z częstotliwością raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem; odpady opakowaniowe ze szkła odbierane były w workach koloru zielonego z napisem "Szkło" z częstotliwością raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem, bioodpady (kod odpadu 20 02 01), odpady kuchenne ulegające

biodegradacji (kod odpadu 20 01 08) częściowo w zabudowie jednorodzinnej były poddane procesowi kompostowania na terenie nieruchomości natomiast gromadzone w pojemnikach lub workach odbierane były w workach lub pojemnikach koloru brązowego z napisem "Bio" z częstotliwością raz na dwa tygodnie przez cały rok zgodnie z harmonogramem;

Na terenach wiejskich niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01) odbierane były w systemie pojemnikowym sprzed nieruchomości w pojemniku o minimalnej pojemności 120l oznaczonym napisem „Zmieszane odpady komunalne” z częstotliwością raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do 31 października i w okresie od 1 listopada do 31 marca z częstotliwością raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem.

Popiół z palenisk domowych (kod odpadu 20 03 99) odbierany był w systemie pojemnikowym sprzed nieruchomości z pojemników o minimalnej pojemności 120l oznaczonego napisem „Popiół” z częstotliwością:

- w sezonie grzewczym w okresie od 1 października do 30 kwietnia raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem,

- poza sezonem grzewczym w okresie od 1 maja do 30 września raz na osiem tygodni zgodnie z harmonogramem,

- selektywnie zebrane odpady komunalne metale (kod odpadu 20 01 40), tworzywa sztuczne (kod odpadu 20 01 39), opakowania z metali (kod odpadu 15 01 04), opakowania z tworzyw sztucznych (kod odpadu 15 01 02), opakowania wielomateriałowe (kod odpadu 15 01 05), Papier i tektura (kod odpadu 20 01 01), opakowania z papieru i tektury (kod odpadu 15 01 01), szkło (kod odpadu 20 01 02), opakowania ze szkła (kod odpadu 15 01 07), odbierane były w systemie workowym, sprzed nieruchomości w następującym podziale:

- odpady z metali i tworzyw sztucznych w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych i odpady opakowaniowe wielomateriałowe odbierane były w workach koloru żółtego z napisem "Metale i tworzywa sztuczne" z częstotliwością raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem, odpady z papieru i tektury w tym odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury były odbierane w workach koloru niebieskiego z napisem "Papier" z częstotliwością raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem; Szkło i odpady opakowaniowe ze szkła odbierane były w workach koloru zielonego z napisem "Szkło" z częstotliwością raz na cztery tygodnie zgodnie z harmonogramem,

- bioodpady (kod odpadu 20 02 01) odpady kuchenne ulegające biodegradacji (kod odpadu 20 01 08) w większości w zabudowie jednorodzinnej poddane były procesowi kompostowania na terenie nieruchomości natomiast zbierane w pojemnikach lub workach odbierane były w pojemnikach lub workach koloru brązowego z napisem "Bio" z częstotliwością raz na dwa tygodnie w okresie od 1 kwietnia do 31 października i z częstotliwością raz na cztery tygodnie w okresie od 1 listopada do 31 marca zgodnie z harmonogramem.

W zabudowie wielolokalowej na terenie całej gminy odpady komunalne selektywnie zebrane, metale (kod odpadu 20 01 40), tworzywa sztuczne (kod odpadu 20 01 39), opakowania z metali (kod odpadu (15 01 04), opakowania z tworzyw sztucznych (kod odpadu 15 01 02), opakowania wielomateriałowe (kod odpadu 15 01 05), Papier i tektura (kod odpadu 20 01 01), opakowania z papieru i tektury (kod odpadu 15 01 01), szkło (kod odpadu 20 01 02), opakowania ze szkła (kod odpadu 15 01 07) odbierane były w systemie pojemnikowym z utworzonych gniazd w następującym podziale: odpady z metali i tworzyw sztucznych w tym odpadów opakowaniowych z metali, odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych i odpadów opakowaniowych wielomateriałowych były odbierane z kontenerów typu siatka koloru żółtego oznakowanych napisem "Metale i tworzywa sztuczne" z częstotliwością raz w tygodniu zgodnie z harmonogramem; odpady z papieru i tektury w tym odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury były odbierane z kontenerów koloru niebieskiego z napisem "Papier" z częstotliwością raz w tygodniu zgodnie z harmonogramem; szkło i odpady opakowaniowe ze szkła były odbierane z kontenerów koloru zielonego z napisem "Szkło" z częstotliwością raz w tygodniu zgodnie z harmonogramem; odpady komunalne ulegające biodegradacji (kod odpadu 20 02 01), odpady kuchenne ulegające biodegradacji (kod odpadu 20 01 08) były odbierane z

pojemników koloru brązowego z napisem "Bio" z częstotliwością raz w tygodniu zgodnie z harmonogramem; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01) odbierane były z kontenerów o minimalnej pojemności 1100l oznaczonych napisem „Zmieszane odpady komunalne” z częstotliwością raz w tygodniu zgodnie z harmonogramem; popiół z palenisk domowych (kod odpadu 20 03 99) gromadzony w kontenerach typu KP-7 z napisem „Popiół” odbierany był w zależności od potrzeb na zgłoszenie zarządcy.

Na terenie gminy funkcjonował 1 punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany jest przy Zakładzie Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Lubrańcu ul. Słowackiego 22. Do punktu tego właściciele nieruchomości zamieszkałych mogli dostarczać min. odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych, zużyte opony (z wyjątkiem opon z działalności rolniczej oraz działalności gospodarczej), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte meble, popiół, przeterminowane leki, zużyte baterie, odzież, tekstylia, odpady niebezpieczne oraz odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji ogrodów. Od 2020 roku istnieje możliwość przekazywania do Punktu Selektywnego zbierania odpadów komunalnych odpadów zebranych selektywnie u źródła tj. papieru, szkła, metali i tworzyw sztucznych w przypadku gdy pozbycie się tych odpadów było konieczne poza ustalonym harmonogramem. Wszystkie te frakcje właściciele nieruchomości mogli bezpłatnie dostarczać do PSZOK (za każdym razem kiedy zaszła potrzeba pozbycia się odpadu w godzinach pracy punktu). Pojemniki na zużyte baterie znajdowały się również w obiektach użyteczności publicznej tj. w Urzędzie Miejskim w Lubrańcu i placówkach oświatowych na terenie Gminy Lubraniec.

W 2022 roku na terenie Gminy Lubraniec zostały zorganizowane dwie mobilne zbiórki odbioru odpadów tak zwanych problemowych tj.: starych mebli, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz innych odpadów wielkogabarytowych, które powstały w naszych domach, ale ze względu na duże rozmiary lub wagę nie mieszczą się w standardowych pojemnikach na odpady np. dywany, materace, rowery, wózki dziecięce, zabawki dużych rozmiarów itp.

W roku rozliczeniowym właściciele nieruchomości bądź zarządcy nieruchomości złożyli następujące deklaracje stan na 31 grudnia 2022 roku:

- **919** właścicieli nieruchomości zadeklarowało że, będzie segregowało odpady komunalne i objęto ich stawką 20,00 zł/os w okresie od 1 stycznia do 31 kwietnia 2022 roku i stawką 26,00 zł/os w okresie od 1 maja do 31 grudnia 2022 roku, w tym 76 właścicieli nieruchomości w deklaracji wskazało, że na jego nieruchomości zamieszkuje więcej jak 4 osoby. Objęto je stawką 18,00 zł/os od 1 stycznia do 31 kwietnia 2022 roku i stawką 24,00 zł/os w okresie od 1 maja do 31 grudnia 2022 roku

- **1501** właścicieli nieruchomości zadeklarowało, że będzie segregowało odpady z dodatkowym oświadczeniem, że bioodpady w tym odpady zielone pochodzące z pielęgnacji ogrodów będą gromadzić w przydomowych kompostownikach, tych właścicieli nieruchomości objęto stawką w wysokości 18,00 zł/os w okresie od 1 stycznia do 31 kwietnia 2022 roku i stawką 24,00 zł/os w okresie od 1 maja do 31 grudnia 2022 roku w tym **311** właścicieli nieruchomości w deklaracjach wykazało, że na jego nieruchomości zamieszkuje więcej jak 4 osoby i te osoby objęto stawką 16,00 zł /os. W okresie od 1 stycznia do 31 kwietnia 2022 roku i stawką 22,00 zł /os w okresie od 1 maja do 31 grudnia 2022 roku.

##### **5. Ocena możliwości technicznych przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Poprzez przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych wiąże się z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach odzysku (głównie instalacjach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Odpady, z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami, w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania. Odpady, które nie mogą być przetworzone w miejscu ich powstania, przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r.- Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2556 z późn. zm.) lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy. Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej zapewniającej przetwarzanie tych odpadów.

Gmina Lubraniec nie posiada instalacji służącej do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W związku z powyższym nie ma możliwości zagospodarowania tych odpadów. Dlatego niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne **o kodzie 20 03 01 w ilości 966,8500 [Mg]** przekazano do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu;

Bioodpady **o kodzie 20 01 08 w ilości 482,1800 Mg** w tym kuchenne odpady ulegające biodegradacji, odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady zielone odebrane od mieszkańców przekazano do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu;

#### **6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych.**

W 2022 roku nie poniesiono żadnych kosztów inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadów komunalnych.

#### **7. Koszty poniesione w związku z gminnym systemem gospodarowania odpadami.**

**Łączne koszty gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2022 roku w Gminie Lubraniec stanowiły kwotę 2 118 046,60 zł.**

Na koszty poniesione przez Gminę w ramach działania gminnego systemu gospodarki odpadami składały się następujące wydatki:

- **Za odbiór transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych Gmina wydała rocznie 1 905 145,84 zł** (na powyższą kwotę składa się zobowiązanie w miesiącu styczniu za odebrane odpady z grudnia 2021 roku w kwocie 127 443,40 zł; 151 517,10 zł za odebrane odpady w styczniu; 138 904,36 zł za odebrane odpady w lutym; 165 649,68zł za odebrane odpady w marcu; 172 521,16 zł za odebrane odpady w kwietniu; 167 489,91 zł za odebrane odpady w maju; 168 261,10 zł za odebrane odpady w czerwcu; 150 647,70 zł za odebrane odpady w lipcu; 173 461,40 zł za odebrane odpady w sierpniu; 176 089,73 zł za odebrane odpady we wrześniu; 157 536,09 zł za odebrane odpady w październiku; 155 624,21 zł za odebrane odpady w listopadzie.

W ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Lubraniec Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o.o. z siedzibą Włocławek ul. Komunalna 4. Wyposażyło w zabudowie jednorodzinnej w jeden pojemnik do zbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (pozostałości po segregacji) oraz w worki do selektywnego zbierania 4 frakcji odpadów komunalnych. W zabudowie wielolokalowej 84 nieruchomości wyposażono w pojemniki do zbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o pojemności 1100l oraz 120 szt kontenerów do selektywnego zbierania 4 frakcji odpadów komunalnych o pojemności od 1100l do 1600l, z których utworzono 30 gniazd selektywnego zbierania odpadów na terenie Gminy Lubraniec. W mieście utworzono 15 gniazd i na terenach wiejskich 15 gniazd. Koszt wyposażenia nieruchomości w pojemniki oraz worki został wliczony w cenę opłaty za odbiór zagospodarowanie odpadów komunalnych.

- **Za prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych Gmina poniosła koszty w wysokości - 53 136,00 zł rocznie** co dało miesięczną kwotę 4 428,00 zł.

- **Koszty z tytułu inkasa w sprawie zarządzenia poboru opłaty od właścicieli nieruchomości zamieszkałych rocznie stanowiły - 28 860,00 zł** w I kw. 6 203,00 zł; II kw. 7 233,00 zł; III kw. 7 801 ,00 zł; IV kw 7 623,00 zł

Wydatki inwestycyjne - 0,00zł

- pozostałe koszty obsługi administracyjnej systemu w tym koszty wynagrodzeń pracowniczych, zakupy itp. stanowiły kwotę **130 904,76 zł**

**Dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:**

Przypis należności z tytułu opłat za 2022 rok wyniósł – **2 129 089,00zł.**

Odpisy za 2022 rok wyniosły: **118 166,00,00zł.**

Zwroty za 2022 rok wynosiły: 0,00 zł.

Wpłaty ogółem za 2022 rok wyniosły – **1 923 437,28 zł** w tym wpłaty bieżące stanowiły kwotę **1 824 476,13 zł** natomiast wpłaty zaległe stanowiły kwotę - **98 961,15 zł**

W 2022 roku wystawiono upomnień w ilości 561 szt. na łączną kwotę - **592 919,47zł**

Ściągalność zaległych opłat stanowiła kwotę: **98 961,15 zł**, odsetki naliczone od powstałej zaległości stanowiły kwotę. **1 679,15 zł**, koszty upomnień stanowiły kwotę **3 902,00 zł**;

Zaległość stan na 31.12.2022 roku wynosiła **499 472,70 zł** w tym zaległość za lata poprzednie w kwocie 282 335,18 zł, zaległość za 2022 rok 217 137,52 zł.

#### **Umorzenia:**

Burmistrz Lubrańca w roku rozliczeniowym wydał: 22 decyzje pozytywne w sprawie umorzenia zaległej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na łączną kwotę **17 807,62 zł** w tym 7 decyzji, których wysokość umorzeń była poniżej 500,00 zł na łączną kwotę 2 220,00 zł oraz 15 decyzji o umorzeniu opłaty, których wysokość umorzeń była powyżej 500,00 zł na łączną kwotę 15 587,62 zł. W skali całego 2022 roku kwota umorzonych zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 17 807,62 zł jest to wzrost umorzeń w stosunku do roku 2021 o kwotę 2 417,82 zł co daje wzrost o 15,71% %. Kwota umorzonych odsetek w 2022 roku wyniosła 1 576,50 zł.

#### **8. Liczba mieszkańców w 2022 roku (według Działu Ewidencji Ludności Urzędu Miejskiego w Lubrańcu)**

Liczba zameldowanych mieszkańców Gminy Lubraniec na podstawie rejestru mieszkańców prowadzonego przez Burmistrza Lubrańca według danych na dzień 31 grudnia 2022 r wynosiła - **9 221 osoby.**

Liczba osób zamieszkałych (objętych systemem) wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia 2021 roku wynosiła - **7537 osoby.**

Po weryfikacji dokumentów z deklaracji wynika że 1684 osób nie zamieszkuje na terenie Gminy Lubraniec. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zamieszkałych spowodowana jest naturalną migracją wielu uczniów, studentów kontynuujących naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja jest wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na pracę przebywają poza terenem gminy lub poza granicami kraju.

#### **9. Liczba 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**

Na terenie Gminy Lubraniec w 2022 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Lubrańca decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy, na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Burmistrza Lubrańca. (o której mowa w art. 6 ust. 1) ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Gmina Lubraniec wprowadzając nowy system gospodarowania odpadami z dniem 1 lipca 2013 roku objęła nim tylko nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałej nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b wcześniej cytowanej ustawy zobowiązani są do udokumentowania w formie umowy korzystanie z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Urząd

Miejski w Lubrańcu wzywa dany podmiot do udokumentowania zawartej umowy na odbiór odpadów powstałych w wyniku prowadzonej działalności gospodarczej oraz dowodów uiszczania opłat. W toku postępowania badany jest sposób pozbywania się odpadów przez właściciela nieruchomości. Dotychczasowe postępowania nie wykazały żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie. W wyniku przeprowadzonych kontroli oraz stosownych pouczeń właściciele zawierali brakujące umowy. Na podstawie danych uzyskanych przez podmioty odbierające odpady komunalne stwierdzono, że z firmą Usługi Komunalne Józef Rosołowski zostały zawarte 63 umowy cywilno prawne na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” sp. z o.o. we Włocławku ul. Komunalna 4 jednorazowo wykonała usługę odbioru odpadów budowlanych pochodzących z rozbiórki od właściciela nieruchomości niezamieszkałej.

#### 10. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Lubraniec w 2022 roku.

Na podstawie otrzymanych rocznych sprawozdań od podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Lubraniec w roku 2022 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów komunalnych.

**Tabela przedstawia ilość odebranych odpadów bezpośrednio z nieruchomości.**

Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	33,4800
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	233,2800
15 01 07	Opakowania ze szkła	209,5300
16 01 03	Zużyte opony	9,4600
20 01 23	Urządzenia zawierające freon	0,4510
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	482,1800
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0020
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	7,9360
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 zawierające niebezpieczne składniki	2,2510
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	966,8500
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	37,4200
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	434,1400
<b>SUMA</b>		<b>2 416,9800</b>

Tabela przedstawia ilość odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych bezpośrednio z nieruchomości.

Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
17 04 11		0,0060
17 01 01		0,7200
<b>SUMA</b>		<b>0,7260</b>

Tabela przedstawia ilość odpadów dostarczonych przez mieszkańców do PSZOK w 2022 r.

Informacja o zebranych odpadach komunalnych na terenie PSZOK			
Adres punktu	Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
Lubraniec ul. Słowackiego 22 87-890 Lubraniec	16 01 03	Zużyte opony	6,7800
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,2800
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,8510
	15 01 02	Tworzywa sztuczne	0,8600
	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,0450
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0230
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,8270
	20 01 23	Urządzenia zawierające freon	0,3030
	<b>Suma:</b>		

Tabela przedstawia ilość odpadów budowlanych i rozbiórkowych dostarczonych przez mieszkańców do PSZOK w 2022 r.

Informacja o zebranych odpadach komunalnych na terenie PSZOK			
Adres punktu	Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
Lubraniec ul. Słowackiego 22	17 03 80	Odpadowa papa	9,7800
	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	4,0600

<b>87-890 Lubraniec</b>	<b>17 01 07</b>	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	<b>3,0000</b>
	<b>Suma:</b>		<b>16,8400</b>

**Tabela przedstawia ilość odpadów oddanych w 2022 r. do Punktu zbierania odpadów**

<b>Informacja o zebranych odpadach komunalnych przez punkt zbierania odpadów</b>			
Adres punktu	Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
<b>Lubraniec ul. Strażacka 22A 87-890 Lubraniec</b>	<b>15 01 01</b>	Opakowania z papieru i tektury	<b>0,0730</b>
	<b>15 01 04</b>	Opakowania z metali	<b>5,2740</b>
	<b>Suma:</b>		<b>5,3470</b>

Łącznie z terenu Gminy Lubraniec zebrano w 2022 roku **2 461,8620 [Mg]** odpadów komunalnych, w tym: odpadów komunalnych nie ulegających biodegradacji **1 962,1160 Mg]** z czego 966,8500 Mg] stanowią niesegregowane zmieszane odpady komunalne. Odpadów komunalnych ulegających biodegradacji odebrano **482,1800 [Mg]** natomiast **17,5660 Mg** stanowiły odpady budowlane i rozbiórkowe.

Z nieruchomości zamieszkałej w 2022 roku Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o.o. we Włocławku odebrało łącznie **2 375,085 [Mg]** odpadów komunalnych w tym: **2 278,7500 [Mg]** odpadów komunalnych odebrano bezpośrednio z nieruchomości zgodnie z harmonogramem, do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych mieszkańcy dostarczyli 21,9690 Mg odpadów tak zwanych problemowych i 16,8400 [Mg] odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych. Podczas zbiórek objazdowych tzw. wystawek odebrano 57,5260 [Mg] odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Z nieruchomości niezamieszkałej w 2022 roku odebrano łącznie **86,777 [Mg]** odpadów. Firmy odbierające odpady od właścicieli nieruchomości nie zamieszkałych w skali roku odebrały łącznie **81,4300 [Mg]** odpadów w tym: 80,710 [Mg] stanowiły odpady komunalne nie ulegających biodegradacji i 0,7200 [Mg] odpady budowlane i rozbiórkowe. Punkt zbierający odpady odebrał w 2022 roku 5,3470 Mg odpadów komunalnych.

Łączną ilość odpadów w niniejszej Analizie podano na podstawie otrzymanych rocznych sprawozdań od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz na podstawie rocznego sprawozdania sporządzonego przez podmiot prowadzący Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych i rocznego sprawozdania złożonego przez punkt zbierania odpadów komunalnych.

**Tabela przedstawia masę odpadów komunalnych poddaną recyklingowi.**

Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]
<b>15 01 01</b>	Opakowania z papieru i tektury	<b>123,1522</b>
<b>15 01 02</b>	Opakowania z tworzyw sztucznych	<b>51,8441</b>
<b>15 01 04</b>	Opakowania z metali	<b>21,4991</b>
<b>15 01 05</b>	Opakowania wielomateriałowe	<b>2,1218</b>
<b>15 01 07</b>	Opakowania ze szkła	<b>135,1200</b>

19 12 01	Papier i tektura	10,2473
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	482,1800
20 01 23	Urządzenia zawierające freony	0,7540
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0250
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	9,7630
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,1020
<b>SUMA:</b>		<b>839,8085 Mg</b>

Łączna masa wytworzonych bioodpadów poddana recyklingowi u źródła wyniosła w 2022 roku **806,2650 [Mg]** (przydomowe kompostowanie)

#### 11. Osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych.

W tabeli niżej przedstawione zostały wymagane oraz osiągnięte w 2022 r. przez Gminę Lubraniec poziomy: ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz składowania odpadów komunalnych.

Poziomy obliczono na podstawie danych zawartych w sprawozdaniach otrzymanych od podmiotów odbierających i zbierających odpady w 2022 r.

Rodzaj poziomu	Wymagany poziom 2022r.	Osiągnięty poziom przez Gminę Lubraniec w 2022 r.	Uwagi
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	Do 16 lipca 2020r  35%	3,92%	Poziom osiągnięty
Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	25%	50,64%	Poziom osiągnięty
Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych	Brak wymogów na 2022 r.	21,10%	Brak wymogów na 2022 r.

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

Tabela przedstawia masę odpadów przekazanych do przetworzenia w procesie

mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (na podstawie sprawozdań przekazanych od firm odbierających odpady komunalne)

	Masa odebranych odpadów w Mg	Masa odpadów przekazanych do składowania w Mg	Masa odpadów przekazanych do termicznego przekształcenia w Mg	Masa odpadów przekazanych do przetworzenia w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Mg	Masa odpadów przekazanych do przetworzenia w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownie) w Mg	Masa odpadów przekazanych do poddania innym procesom przetwarzania w Mg
Odebranych z obszarów w miejskich		0,000				
Odebranych z obszarów w wiejskich		0,000				
Odebranych z obszaru gminy	966,85000	0,000	0,000	966,85000	0,000	0,000

Tabela przedstawia masę odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania na podstawie sprawozdań przekazanych od firm odbierających odpady)

Kod odpadów	Fracja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Fracja o wielkości powyżej 80 mm	Zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji
19 12 12	-	-	19,8765

Tabela przedstawia masę odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych i przekazanych do składowania na podstawie sprawozdań przekazanych od firm odbierających odpady)

Kod odpadów	Fracja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Fracja o wielkości powyżej 80 mm
19 12 12	-	58,8812
19 05 99	172,8726	-

### 13. Podsumowanie i rozliczenie funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2022 r.

Analizując powyższe opracowanie należy stwierdzić, że przedsiębiorca świadczący usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów został wyłoniony w drodze przetargu. Burmistrz Lubrańca corocznie sporządza sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu

gospodarowania odpadami komunalnymi, które przedkłada Marszałkowi Województwa i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska. W złożonym w dniu 27 marca 2023 roku przez Burmistrza Lubrańca sprawozdaniu z zakresu gospodarki odpadami za 2022 rok nie odnotowano przekroczenia w poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania według wymogu za 2020 rok (brak jest określenia wymogów za 2022 rok). Osiągnięto poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Nie odnotowano również przekroczenia w poziomie składowania odpadów komunalnych. Łączna masa odebranych odpadów komunalnych w 2022 roku przez Gminę Lubraniec w stosunku do roku 2021 r wzrosła o 10,478 [Mg] to jest o około 0,44%, natomiast masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 w 2022 roku w stosunku do roku 2021 roku wzrosła o 63,350 Mg to jest o około 7,01%. Masa odpadów komunalnych poddanych recyklingowi w 2022 roku zmniejszyła się o 40,752Mg w stosunku do 2021 roku to jest o około 4,63%.

Na podstawie przedstawionych danych można stwierdzić, że w 2022 r dochody bieżące z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi kształtowały się na poziomie 90,73 % w stosunku do naliczonych opłat za 2022 r i wynosiły **1 824 476,13 zł natomiast zaległości za rok rozliczeniowy kształtowały się na poziomie 9,27%.**

Ściągalność wpłat zaległych w 2022 r kształtowała się na poziomie 23,14% w stosunku do zaległości stan na 31. 12. 2021 r, i wynosiła **98 961,15 zł.**

Po uwzględnieniu zaległych wpłat za lata poprzednie zabrakło w 2022 roku **194 609,32 zł żeby system gospodarki odpadami komunalnymi mógł się samofinansować.**

**Brakująca kwota na pokrycie kosztów została sfinansowana ze środków własnych gminy.**

Sporządziła :  
Danuta Barbara Lewandowska  
insp. ds. zarządzania gospodarką odpadami

BURMISTRZ LUBRAŃCA

*Stanisław Butczyński*