



Urząd Miejski w Elblągu

**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY MIASTO ELBLĄG
za 2020 rok**

Elbląg, kwiecień 2021r.

Spis treści

1. Wprowadzenie	2
1.1. Podstawa prawna i cel sporządzenia Analizy.....	2
1.2. Uwarunkowania prawne uwzględnione przy sporządzaniu <i>Analizy</i>	2
2. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Elbląg	3
2.1. Elbląg i jego rola w gospodarce odpadami w województwie Warmińsko-Mazurskim:	3
2.2. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.	6
2.3. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta Elbląg w 2020r.	6
2.4. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi w Elblągu	8
2.5. Zasady odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie miasta Elbląga:	12
3. Liczba mieszkańców Gminy Miasto Elbląg	13
4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy i nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej, w imieniu których gmina powinna przejąć ich obowiązki na mocy decyzji administracyjnej.	14
5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2020r.	14
6. Ilość i sposób zagospodarowania wytworzonych na terenie Gminy Miasto Elbląg w 2020 roku niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odbieranych z terenu miasta oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.	19
7. Wskaźniki odzysku i recyklingu odpadów komunalnych przewidziane do osiągnięcia w 2020 r. i w latach poprzednich oraz osiągnięte poziomy przez Gminę Miasto Elbląg w 2020 roku.	20
1) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	20
2) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.....	20
3) Osiągnięte poziomy przez Gminę Miasto Elbląg w 2020 roku.....	20
8. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2020r.	20
9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	22
10. Podsumowanie i wnioski	22

1. Wprowadzenie

1.1. Podstawa prawna i cel sporządzenia Analizy

Obowiązek sporządzenia „Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Elbląg za 2020 rok” wynika z zapisów ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U.2020.1439 z późn. zm.).

Zgodnie z treścią art. 3 ust. 2 pkt. 10 ww. ustawy, gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi został określony w art. 9tb. ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i obejmuje:

- a) 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,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy i nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej, w imieniu których gmina powinna przejąć ich obowiązki na mocy decyzji administracyjnej,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości 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.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest w oparciu o dane z rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, opracowywanego przez gminy na podstawie art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, przedkładanego Marszałkowi Województwa i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy sprawozdanie.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Elbląg dostępna jest na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Elblągu.

1.2. Uwarunkowania prawne uwzględnione przy sporządzaniu Analizy

Dokumenty strategiczne z zakresu gospodarowania odpadami:

- Plan gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016 - 2022 przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa Nr XXIII/523/16 z dnia 28 grudnia 2016r.,
- Uchwała Nr VIII/152/19 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 17 czerwca 2019 r. w sprawie uchwalenia aktualizacji Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022 uchwalonego uchwałą nr XXIII/523/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016r.

Ustawy i akty wykonawcze (rozporządzenia) z zakresu gospodarki odpadami:

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U.2020.797 ze zm.),

- Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U.2020.1439 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U.2016.2167 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020.10)

2. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Elbląg.

2.1. Elbląg i jego rola w gospodarce odpadami w województwie Warmińsko-Mazurskim:

Sejmik województwa warmińsko-mazurskiego uchwałą XXIII/523/16 z dnia 28 grudnia 2016r. uchwalił Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2016-2022 (zmieniony uchwałą Nr VIII/152/19 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 17 czerwca 2019 r.). PGO dzieli nasze województwo na pięć Regionów (Północny, Zachodni, Centralny, Północno-Wschodni, Wschodni).



Ryc.1 Podział województwa Warmińsko-Mazurskiego na Regiony wraz z lokalizacją instalacji komunalnych (RIPOK) oraz instalacji do termicznego przekształcania odpadów z przetworzenia odpadów komunalnych w województwie warmińsko-mazurskim.

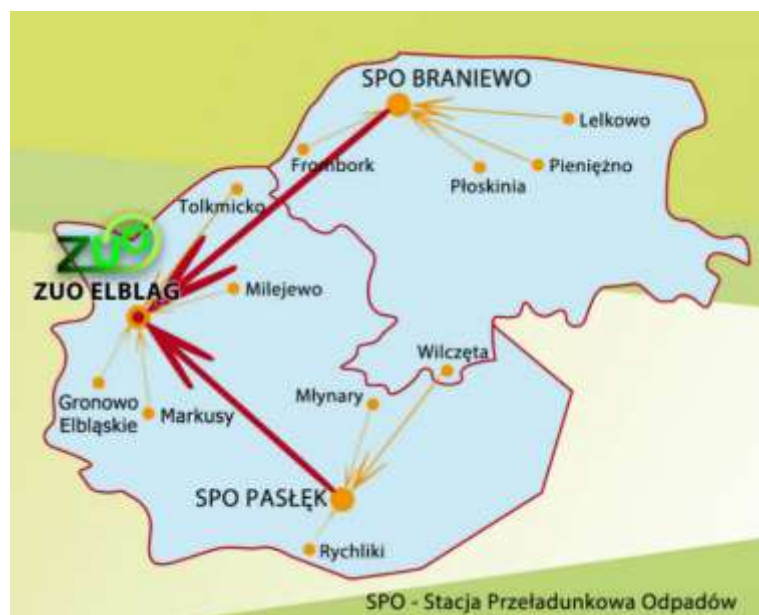
W skład Regionu Północnego wchodzi gminy powiatu elbląskiego i braniewskiego oraz Gmina Miasto Elbląg.

Powiat	Gmina
miasto Elbląg	Miasto Elbląg
powiat elbląski	Elbląg, Gronowo Elbląskie, Markusy, Milejewo, Tolkmicko, Młynary, Pasłęk, Rychliki
powiat braniewski	Braniewo (M), Braniewo (W), Frombork, Lelkowo, Pieniężno, Płoskinia, Wilczęta

Tabela 1. Gminy Regionu Północnego

W Regionie Północnym system gospodarki odpadami komunalnymi opiera się głównie na działalności Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Mazurska 42 w Elblągu.

Podstawą systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Regionu jest potencjał techniczno-organizacyjny miasta Elbląga, Braniewa i Pasłęka zgodnie z zawartymi porozumieniami międzygminnymi.



Ryc. 2 System organizacyjny gospodarki odpadami komunalnymi w Regionie Północnym.

W Regionie Północnym występują niżej wymienione regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych:

REGION PÓŁNOCNY		
Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w Regionie		
Właściciel/Zarządzający	Instalacja regionalna	Lokalizacja instalacji
Zakład Utylizacji Odpadów Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Elblągu	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	Elbląg
	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	
	Składowisko odpadów, kwatera II	
	Składowisko odpadów (innych niż niebezpieczne i obojętne)	Braniewo
Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów (Kompostowania osadów ściekowych i innych odpadów biodegradowalnych)	Elbląg
Wodociągi Miejskie Sp. z o.o.	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów (Kompostowania osadów ściekowych i innych odpadów biodegradowalnych)	Braniewo
Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi Regionu, w przypadku, gdy instalacja regionalna uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn		
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	Rudno/Zbożne

RUDNO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rudnie	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	Rudno
	Składowisko odpadów	
ZGOK Sp. z o.o.	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	Olsztyn
Olsztyński Zakład Komunalny Sp. z o.o.	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	Łęgajny/Olsztyn
Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o.	Składowisko odpadów	Wysieka
	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	
Bioelektra Group S.A.	Instalacja mechaniczno-cieplnego przetwarzania odpadów	Różanki
NOVAGO Sp. z o.o.	Składowisko odpadów	Różanki
	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	
Ekologiczny Związek Gmin „Działdowszczyzna”	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	Działdowo/Zakrzewo
	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	Zakrzewo
	Składowisko odpadów	
Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.	Kompostownia odpadów zielonych	Lubiewo gm. Mikołajki
Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe EURO INTEGRA Jarosław Ambroziak	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	gm. Jeziorany
DBAJ Marta Prychodko	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	Świątajno
Polfer Sp. z o.o.	Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów	Bezledy gm. Bartoszyce

Źródło: Tabela 37 i 38 Uchwały Nr VIII/152/19 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 17 czerwca 2019r. w sprawie uchwalenia aktualizacji Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022 uchwalonego uchwałą nr XXIII/523/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016r.

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów należąca do ZUO Sp. z o.o. w Elblągu obejmuje:

- Instalację do sortowania odpadów komunalnych zmieszanych i odpadów selektywnie zebranych o wydajności do 70.000 Mg w skali roku. Instalacja składa się z nawy nadawczej, rozrywarki worków, kabiny wstępnego sortowania, sita bębnowego pozwalającego na separację trzech frakcji 0-80 mm, 80-300 mm i powyżej 300 mm, 8 separatorów opto-pneumatycznych, separatora balistycznego, 3 separatorów metali, kabiny sortowniczej umożliwiającej podczyszczanie i rozdział surowców wtórnych, prasy umożliwiającej belowanie poszczególnych rodzajów surowców wtórnych. Sortownia umożliwia sortowanie odpadów na 25 frakcji;
- Instalację do sortowania odpadów opakowaniowych szklanych o wydajności około 3 Mg/h. Instalacja umożliwia podczyszczanie i rozdział na kolory stłuczki szklanej;

- Instalację do kompostowania odpadów biodegradowalnych o wydajności 48.500 Mg/rok w skład, której wchodzi 10 modułów kompostujących, 8 miejsc kompostujących fazy II, plac dojrzewania kompostu;
- Instalację do produkcji komponentów paliwa alternatywnego o wydajności 6 Mg/h;
- Plac gromadzenia i przerobu odpadów budowlanych i wielkogabarytowych ze stosownym wyposażeniem technicznym;
- Magazyn odpadów niebezpiecznych;
- Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK);
- Składowiska odpadów pozostałych po procesach fizyko-chemicznych przerobu odpadów (balastu).

2.2. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Moc przerobową podstawowych instalacji w ZUO Sp. z o.o. w Elblągu przy ul. Mazurskiej 42 określa tabela 2.

Nazwa instalacji	Moc przerobowa	Proces przetwarzania
Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki	do 70.000 Mg/rok przy pracy na dwie zmiany	R12 D13
Kompostownia BIODAGMA	48.500 Mg/rok	R3 D8
Kwaterna balastu	pojemność 419.000 m ³	D5

Tabela 2. Moc przerobowa instalacji w ZUO Sp. z o.o. w Elblągu przy ul. Mazurskiej 42

Instalacje ZUO Sp. z o.o. w Elblągu w pełni zaspokajają potrzeby miasta Elbląga i Regionu Północnego.

Odpady zebrane selektywnie na terenie miasta oraz odpady wysortowane w ZUO Sp. z o.o. w Elblągu tj. tworzywa sztuczne, metale, szkło, papier, baterie, elektronika przekazywane są do firm zajmujących się przetwarzaniem odpadów (recyklerów).

ZUO Sp. z o.o. w Elblągu produkuje paliwo alternatywne (RDF), które przekazuje do spalarni lub cementowni.

2.3. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta Elbląga w 2020r.

Rok objęty przedmiotową *Analizą* to rok, w którym gospodarka odpadami komunalnymi w gminach realizowana była w oparciu o ustawę z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Od 1 lipca 2013r. gmina objęła wszystkich właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz fakultatywnie właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne zorganizowanym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

W ramach organizacji systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Elbląg w 2020 roku podjęto i obowiązywały następujące uchwały Rady Miejskiej w Elblągu:

- Uchwała Nr VIII/234/2019 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 28 listopada 2019r. w sprawie ustalenia stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawek opłat za pojemniki o określonej pojemności oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2019 r., poz. 5876).
- Uchwała Nr VIII/235/2019 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 28 listopada 2019r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez

właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasto Elbląg oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2019r., poz. 6138).

- Uchwała Nr X/189/2015 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 29 października 2015r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2015r., poz. 4205).
- Uchwała Nr X/187/2015 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 29 października 2015r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2015r., poz. 4142).
- Uchwała Nr XXI/544/2013 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 19 lutego 2013r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2013r., poz. 1279).
- Obwieszczenie Nr 15/XIA/2020 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 27 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczonych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2020 r. poz. 2355).
- Uchwała Nr VIII/238/2019 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 28 listopada 2019r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Elbląg (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2020r. poz. 14)
- Rozstrzygnięcie Nadzorcze Nr PN.4131.269.2019 Wojewody Warmińsko – Mazurskiego z dnia 21 maja 2019r. (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2019r. poz. 2684)
- Uchwała Nr V/140/2019 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 18 kwietnia 2019r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Elbląg (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2019r. poz. 2683)
- Uchwała nr XXXV/749/2018 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 28 czerwca 2018r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Elbląg (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2018r. poz. 3608)
- Uchwała Nr XXXV/751/2018 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 28 czerwca 2018r. zmieniająca uchwałę w sprawie podziału Gminy Miasto Elbląg na sektory odbierania odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2018r. poz. 3286)
- Obwieszczenie Nr 72/XXXI/2017 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 16 listopada 2017r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Elbląg (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2017r., poz. 4847).
- Uchwała Nr VII/77/2015 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 28 maja 2015r. w sprawie podziału Gminy Miasto Elbląg na sektory odbierania odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2015r., poz. 2283).
- Uchwała Nr XIX/514/2012 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 27 listopada 2012r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2012r., poz. 3544).

Obowiązujący system gospodarki odpadami komunalnymi wiąże się z wprowadzeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi tj. miesięcznej opłaty, którą wnoszą właściciele nieruchomości zamieszkałych i objęci systemem właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne na rzecz Gminy Miasto Elbląg, która odbiera od właścicieli nieruchomości każdą

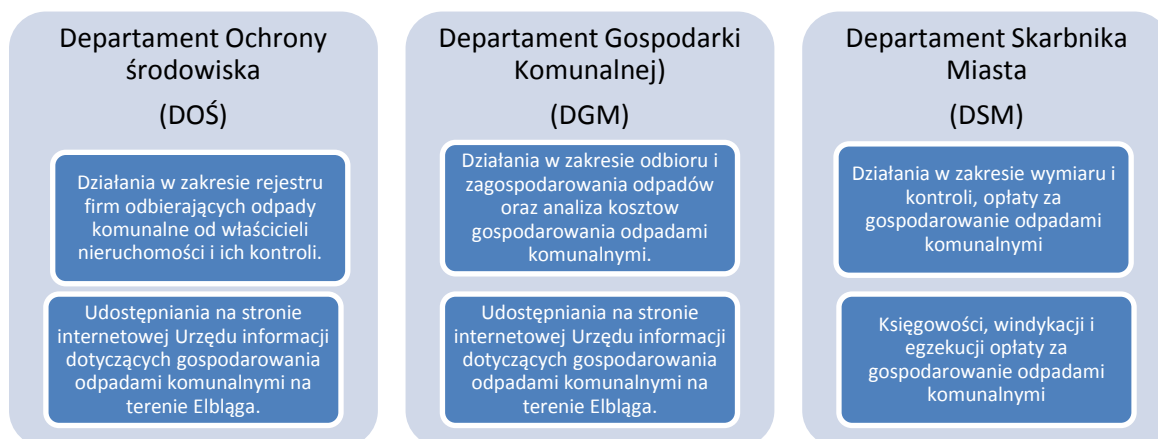
wytworzoną przez nich ilość odpadów komunalnych pozostałych po segregowaniu oraz zbieranych w sposób selektywny zgodnie z zapisami prawa miejscowego.

Schemat organizacyjny Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Elblągu w 2020 roku przedstawia poniższa rycina. Schemat ten obowiązuje od 01.07.2013r.



Ryc. 3 Schemat organizacyjny gospodarki odpadami komunalnymi w Elblągu.

Obsługę administracyjną systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Elblągu realizowały w 2020r. wskazane Departamenty Urzędu Miejskiego w Elblągu w zakresie przedstawionym na Rycinie 4.



Ryc. 4 Schemat obsługi administracyjnej systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Elblągu.

2.4. Sposoby postępowania z odpadami komunalnymi w Elblągu

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w 2020 roku na terenie Gminy Miasto Elbląg ustanowiono selektywną zbiórkę nw. odpadów komunalnych:

- szkła
- papieru
- tworzyw sztucznych
- metalu
- opakowań wielomateriałowych
- odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów
- przeterminowanych leków i chemikaliów
- zużytych baterii i akumulatorów
- zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego
- mebli i innych odpadów wielkogabarytowych

- zużytych opon
- odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne
- odpadów pozostałych po segregowaniu
- odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek

Dodatkowo, właściciele nieruchomości zamieszkałych, mogli zbierać selektywnie popiół z palenisk domowych w okresie grzewczym od 1 października do 30 kwietnia.

Odpady komunalne z terenu Gminy Miasto Elbląg w 2020 roku odbierane były, jako pozostałości po segregowaniu oraz jako odpady selektywnie zebrane.

Odpady pozostałe po segregowaniu zbierane i odbierane były „u źródła” w pojemnikach dostosowanych wielkościami do ilości wytwarzanych odpadów z częstotliwością:

- a) zabudowa jednorodzinna – 1 raz w tygodniu,
- b) zabudowa wielorodzinna – 2 razy w tygodniu, w uzasadnionych przypadkach częściej,
- c) nieruchomości niezamieszkałe – zgodnie z zadeklarowaną częstotliwością, jednak nie rzadziej niż 1 raz w tygodniu,
- d) nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku – 1 raz w tygodniu.

Odpady pozostałe po segregowaniu były przekazywane do instalacji komunalnej tj. ZUO w Elblągu wyłącznie przez podmioty uprawnione.

Odpady segregowane takie jak papier, szkło, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe zbierane i odbierane były „u źródła” od mieszkańców w pojemnikach lub w workach – w zależności od rodzaju zabudowy – w określonym kolorze i opisanych rodzajem frakcji w nich umieszczonych tj.:

- 1) pojemnik/worek w kolorze niebieskim z napisem „Papier” – na odpady z papieru i makulatury,
- 2) pojemnik/worek w kolorze żółtym z napisem „Metal i tworzywa sztuczne” – na odpady metalu, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych,
- 3) pojemnik/worek w kolorze zielonym z napisem „Szkło” – na odpady szklane.

Odpady te odbierane były z częstotliwością:

- a) zabudowa jednorodzinna: papier, metal i tworzywa sztuczne – 1 raz w tygodniu; szkło – 2 razy w miesiącu;
- b) zabudowa wielorodzinna: papier, metal i tworzywa sztuczne – 2 razy w tygodniu; szkło – 2 razy w miesiącu.

Dodatkowo odpady segregowane tj. szkło, papier, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe przez cały rok przekazywane były przez mieszkańców oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne objętych przez Gminę Miasto Elbląg systemem gospodarowania odpadami komunalnymi do tzw. gniazd ustawionych na terenie Gminy Miasto Elbląg oraz do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów zbierane i odbierane były „u źródła” w pojemnikach lub workach w kolorze brązowym z napisem „BIO” z częstotliwością:

- a) zabudowa jednorodzinna – 1 raz w tygodniu,
- b) zabudowa wielorodzinna – 1 raz w tygodniu, w uzasadnionych przypadkach częściej,
- c) nieruchomości niezamieszkałe – 1 raz w tygodniu,
- d) nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku: w okresie od 1 kwietnia do 30 listopada – 2 razy w miesiącu; w okresie od 1 grudnia do 31 marca – 1 raz w miesiącu.

Odpady te przez cały rok przekazywane były również do PSZOK.

Przeterminowane lub niewykorzystane leki oraz 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 igieł i strzykawek mieszkańcy oddawali do specjalnych pojemników ustawionych w aptekach lub do PSZOK.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, chemikalia oraz inne odpady „problemowe” powstające w gospodarstwach domowych mieszkańcy przekazywali do PGON i PSZOK. Dodatkowo zużyte baterie dostarczane były do specjalnych pojemników ustawionych w urzędach, placówkach oświatowych, biurach zarządców nieruchomości mieszkalnych.

Meble i inne odpady wielkogabarytowe zbierane i odbierane były z miejsc/Punktów Gromadzenia Odpadów „u źródła” przez cały rok z częstotliwością”

- a) zabudowa jednorodzinna – 1 raz w miesiącu
- b) zabudowy wielorodzinna – 1 raz w tygodniu.

Odpady te przekazywane były przez mieszkańców również do PSZOK.

Zużyte opony w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przyjmowane były od mieszkańców w PSZOK w ilości nie większej niż 4 sztuki/na rok na gospodarstwo domowe.

Odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przyjmowane były od mieszkańców w PSZOK w ilości nie większej niż 1,5 Mg/rok na gospodarstwo domowe.

Odpady w postaci popiołu w okresie grzewczym od 1 października do 30 kwietnia odbierane były „u źródła” z tych nieruchomości, których mieszkańcy zgłosili do Urzędu Miejskiego w Elblągu ustawienie pojemnika do selektywnego zbierania popiołu z palenisk domowych i odbierane były z częstotliwością 1 raz na 2 tygodnie, a w uzasadnionych przypadkach częściej. Ponadto przez cały rok mieszkańcy mogli przekazywać popiół do PSZOK.

Właściciele nieruchomości objęci gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi, chcąc skorzystać z PSZOK bez ponoszenia dodatkowych opłat musieli wylegitymować się kopią deklaracji złożoną w Urzędzie Miejskim w Elblągu lub złożyć oświadczenie potwierdzające zamieszkanie na terenie Gminy Miasto Elbląg oraz uiszczanie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W 2020 roku na terenie Gminy Miasto Elbląg funkcjonowało:

- 1 Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK),
- 78 gniazd,
- 6 Punktów Gromadzenia Odpadów Niebezpiecznych (PGON),
- 35 aptek wyposażonych w pojemniki do zbierania przeterminowanych leków,
- 33 obiekty wyposażone w pojemniki na baterie.

Informacje o odpadach dostarczonych w 2020 roku do gniazd, PGON, pojemników na leki oraz pojemników na baterie zawiera poniższa tabela:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów [Mg]
20 01 01	Papier i tektura	135,96
20 01 02	Szkło	19,6
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,168

20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,072
20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,010
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,292
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	2,511
20 01 32	Leki	5,19
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33*	0,29
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,860
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	13,861
20 01 39	Tworzywa sztuczne	66,50
Razem		245,314

Tabela 3. Masa odpadów dostarczonych do gniazd, PGON, pojemników na leki i pojemników na baterie.

Informacje o odpadach komunalnych dostarczonych do PSZOK w 2020 roku przedstawia poniższa tabela:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
16 01 03	Zużyte opony	25,03
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	365,71
17 01 02	Gruz ceglany	8,06
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	491,39
20 01 01	Papier i tektura	87,759
20 01 02	Szkło	8,15
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,020
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,400
20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,015
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	2,802
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,083
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	4,143
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,892
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	19,812
20 01 39	Tworzywa sztuczne	27,527
20 01 40	Metale	11,536
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny – popiół	2,64
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	800,05

20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	399,77
Razem		2255,789

Tabela 4. Masa odpadów dostarczonych do PSZOK.

2.5. Zasady odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie miasta Elbląga:

W 2020r. odbiorem i zagospodarowywaniem odpadów komunalnych przez Gminę Miasto Elbląg objęci byli właściciele nieruchomości zamieszkałych oraz, zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej w Elblągu, właściciele nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości

Za odbieranie odpadów komunalnych mogą być odpowiedzialne jedynie podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Wykaz podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Miasto Elbląg przedstawia tabela 5.

Lp.	Nazwa i adres jednostki	Nr rejestrowy
1.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych COMPLEX Tomasz Grzmil ul. Wiejska 6 82 - 230 Nowy Staw	O-001/2012
2.	Zakład Sprzątania CLEANER Sp. jawna Maciej Bukowski, Grzegorz Misiewicz ul. Mazurska 10 82 - 300 Elbląg	O-003/2012
3.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku Sp. z o.o. ul. Generała do Gaulle'a 70 82 - 200 Malbork	O-016/2013
4.	Przedsiębiorstwo Robót Sanitarno - Porządkowych Sp. z o.o. ul. Pszenna 1 82 - 100 Nowy Dwór Gdański	O-019/2013
5.	Przedsiębiorstwo Usługowe Clean - Bud Sp. jawna Jarosław Romanowski, Hanna Romanowska ul. Halicka 10 81 - 506 Gdynia	O-023/2013
6.	REMONDIS Warmia-Mazury Sp. z o.o. ul. Partyzantów 3 10 - 522 Olsztyn	O-030/2015
7.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieczystościami Sp. z o.o. ul. Dworcowa 27 11 - 130 Orneta	O-031/2017
8.	KOMA Olsztyn Sp. z o.o. ul. Towarowa 20a 10 - 417 Olsztyn	O-032/2017
9.	EPGK Sp. z o.o. ul. Szańcowa 1 82 - 300 Elbląg	O-033/2017

10.	ZUO Sp. z o.o. ul. Mazurska 42 82 - 300 Elbląg	O-034/2017
11.	Zakład Usług Komunalnych Marek Janusz Bednarczyk Zaścianki 37m.1 14-420 Młynary	O-036/2020

Tabela 5. Wykaz podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Miasto Elbląg

Teren miasta Elbląga zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Elblągu jest podzielony na 5 sektorów o zbliżonej liczbie ludności.

W 2020 roku odbiór odpadów komunalnych odbywał się wg podziału miasta na nw. sektory:

- Sektor Z, który obejmował nieruchomości zamieszkałe i mieszane w sektorze 1, 3 i 4
- Sektor N, który obejmował nieruchomości niezamieszkałe w sektorze 1, 3 i 4
- Sektor 2
- Sektor 5

W 2020 roku odbiorem odpadów zajmowały się nw. firmy, z którymi Gmina Miasto Elbląg podpisała umowy na odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zlokalizowanych na terenie Gminy Miasto Elbląg w okresie od 01.01.2019r. do 31.12.2020r.

Sektor Z - Firma wybrana w postępowaniu z wolnej ręki tj.

Elbląskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Szańcowa 1, 82-300 Elbląg

Sektor N - Firma wybrana w drodze przetargu nieograniczonego tj.

Elbląskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Szańcowa 1, 82-300 Elbląg

Sektor 2 - Firma wybrana w drodze przetargu nieograniczonego tj.

CLEANER Zakład Sprzątania spółka jawna M. Bukowski, G. Misiewicz
ul. Mazurska 10, 82-300 Elbląg

Sektor 5 - Firma wybrana w drodze przetargu nieograniczonego tj.

CLEANER Zakład Sprzątania spółka jawna M. Bukowski, G. Misiewicz
ul. Mazurska 10, 82-300 Elbląg

Zagospodarowanie odebranych odpadów

Zagospodarowanie odpadów komunalnych, prowadzenie PSZOK dla Gminy Miasto Elbląg, prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w tzw. gniazdach, odpadów komunalnych niebezpiecznych w PGON, niewykorzystanych leków, zużytych igieł, strzykawek w aptekach i baterii w rozstawionych na terenie Elbląga pojemnikach, Gmina Miasto Elbląg powierzyła swojej spółce komunalnej ZUO Sp. z o.o. w Elblągu, ul. Mazurska 42, na mocy umowy Nr 24/RGK/2013 z dnia 19 czerwca 2013r. Umowa została zawarta na czas nieokreślony i obowiązuje od 1 lipca 2013r.

3. Liczba mieszkańców Gminy Miasto Elbląg

Liczba mieszkańców gminy na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31.12.2020r. to 101 096 osób.

Liczba mieszkańców gminy zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców gminy według stanu na dzień 31.12.2020r. to 110 761 osób.

4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy i nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej, w imieniu których gmina powinna przejąć ich obowiązki na mocy decyzji administracyjnej.

W 2020 roku Gmina Miasto Elbląg prowadziła postępowanie administracyjne wobec 805 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie złożyli deklaracji ani nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej.

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2020r.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga ustalono na podstawie rocznych sprawozdań złożonych Prezydentowi Miasta Elbląg przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty zbierające odpady komunalne oraz przez podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2020 roku zawiera poniższa tabela:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1111,101
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	119,539
15 01 03	Opakowania z drewna	1,82
15 01 04	Opakowania z metali	136,3755
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	11,68
15 01 07	Opakowania ze szkła	19,38
16 01 03	Zużyte opony	26,51
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1150,11
17 01 02	Gruz ceglany	35,04
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1437,88
17 02 02	Szkło	3,94
17 02 03	Tworzywa sztuczne	2,82
17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	52,7955
17 04 02	Aluminium	105,7977
17 04 03	Ołów	6,0382
17 04 04	Cynk	1,7530
17 04 05	Żelazo i stal	1798,1961
17 04 06	Cyna	0,0473
17 04 07	Mieszanki metali	0,5708
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	11,2310
17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	40,4
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1728,08
20 01 01	Papier i tektura	1699,223

20 01 02	Szkło	1306,51
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	24,84
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,188
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,472
20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,025
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,292
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	5,313
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	5,212
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,083
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	4,433
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,752
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	33,769
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	5,2
20 01 39	Tworzywa sztuczne	1836,567
20 01 40	Metale	11,536
20 01 99	Popiół	43,92
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5030,28
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	574,44
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	231,02
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	30030,06
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	1,1
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2384,78
Razem		51032,1201

Tabela 6. Zestawienie ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2020r.

W 2020 roku na terenie Gminy Miasto Elbląg wytworzono 51 032,1201 Mg odpadów komunalnych w tym:

- 30 030,06 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- 5 055,12 Mg odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
- 6 240, 2325 Mg odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (odpady z grupy 15 i 20),
- 6 374,6996 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi (odpady z grupy 17).

Gmina Miasto Elbląg dysponuje szczegółowymi danymi nt. masy odebranych i zagospodarowanych poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych dla nieruchomości objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi w układzie miesięcznym w podziale na sektory, PSZOK i „gniazda”. Jest to możliwe dzięki przyjętemu sposobowi rozliczania usług w zł/Mg odebranych jak i zagospodarowanych odpadów oraz przypisaniu konkretnych pojazdów do poszczególnych sektorów w mieście.

Szczegółowe zestawienie odebranych i zagospodarowanych w 2020 roku odpadów komunalnych z sektorów w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi przedstawia poniższa tabela.

	ZMIESZANE	PAPIER	SZKŁO	TWORZYWA SZTUCZNE	ODPAY ZIELONE	GABARYTY	POPIÓŁ	
SEKTOR Z	200301	200101	200102	200139	200201	200307	200199	RAZEM
styczeń	1076,120	58,124	49,800	70,000	47,900	60,070	3,800	1365,814
luty	971,100	59,220	54,960	62,000	40,340	59,360	3,000	1249,980
marzec	1050,800	72,080	52,800	75,780	53,440	75,420	2,340	1382,660
kwiecień	1102,040	61,240	52,460	75,040	70,720	70,240	2,180	1433,920
maj	1070,560	61,260	65,920	73,120	85,300	83,920	-	1440,080
czerwiec	1130,560	68,800	45,300	78,040	89,960	95,780	-	1508,440
lipiec	1168,440	66,260	50,820	76,480	94,340	118,120	-	1574,460
sierpień	1122,460	61,000	65,140	73,560	73,080	111,620	-	1506,860
wrzesień	1163,440	70,220	44,380	74,780	86,360	111,520	-	1550,700
październik	1139,140	66,820	45,920	76,900	93,240	94,880	1,380	1518,280
listopad	1127,320	59,820	44,680	70,120	122,380	74,980	1,880	1501,180
grudzień	1185,060	74,160	46,260	85,720	75,940	69,540	1,760	1538,440
Razem	13307,040	779,004	618,440	891,540	933,000	1025,450	16,340	17570,814
SEKTOR N	200301	200101	200102	200139	200201	200307	200199	RAZEM
styczeń	157,100	-	-	-	7,360	-	-	164,460
luty	150,020	-	-	-	11,480	-	-	161,500
marzec	135,720	-	-	-	14,480	-	-	150,200
kwiecień	120,200	-	-	-	15,580	-	-	135,780
maj	143,640	-	-	-	34,080	-	-	177,720
czerwiec	164,780	-	-	-	53,500	-	-	218,280
lipiec	178,220	-	-	-	28,660	-	-	206,880
sierpień	165,520	-	-	-	37,040	-	-	202,560
wrzesień	176,940	-	-	-	75,460	-	-	252,400
październik	166,500	-	-	-	56,920	-	-	223,420
listopad	133,720	-	-	-	71,920	-	-	205,640
grudzień	131,120	-	-	-	29,980	-	-	161,100
Razem	1823,480	-	-	-	436,460	-	-	2259,940
SEKTOR 2	200301	200101	200102	200139	200201	200307	200199	RAZEM
styczeń	489,620	27,960	33,660	32,220	30,400	20,620	1,740	636,220
luty	424,660	23,100	21,680	30,100	28,140	18,220	1,680	547,580
marzec	476,200	32,100	27,780	38,940	49,200	32,340	1,580	658,140
kwiecień	505,880	32,220	39,740	38,680	119,720	36,180	1,260	773,680
maj	513,760	31,920	28,340	43,120	166,220	36,780	-	820,140
czerwiec	538,380	35,960	29,800	44,680	173,300	51,160	-	873,280
lipiec	561,020	32,660	37,840	42,540	211,560	44,800	-	930,420
sierpień	534,860	27,720	29,960	35,680	138,100	52,040	-	818,360
wrzesień	545,660	38,100	29,440	42,320	191,660	44,660	-	891,840
październik	536,200	32,820	33,880	36,380	182,200	39,620	1,400	862,500
listopad	501,020	30,320	27,920	31,740	136,960	41,400	1,140	770,500
grudzień	540,820	43,500	34,320	43,120	41,760	29,820	2,320	735,660
Razem	6168,080	388,380	374,360	459,520	1469,220	447,640	11,120	9318,320

SEKTOR 5	200301	200101	200102	200139	200201	200307	200199	RAZEM
styczeń	481,320	19,960	21,780	24,980	25,080	15,640	2,200	590,960
luty	425,480	19,620	22,300	27,340	23,860	23,760	2,760	545,120
marzec	481,560	21,340	21,340	29,480	41,000	28,300	2,140	625,160
kwiecień	512,440	23,700	24,380	34,200	81,260	29,320	2,500	707,800
maj	495,020	25,200	27,480	34,160	109,100	32,640	-	723,600
czerwiec	528,160	23,560	22,900	32,020	141,520	29,720	-	777,880
lipiec	520,820	27,320	22,680	35,460	140,520	42,880	-	789,680
sierpień	497,160	27,520	29,460	34,820	120,160	44,300	-	753,420
wrzesień	515,720	27,340	22,940	35,820	136,420	52,280	-	790,520
październik	518,340	27,700	20,860	33,880	142,500	44,340	0,820	788,440
listopad	484,300	24,980	25,480	30,980	130,310	31,800	1,420	729,270
grudzień	508,820	28,800	20,460	34,860	39,000	39,800	1,240	672,980
Razem	5969,140	297,040	282,060	388,000	1130,730	414,780	13,080	8494,830

Tabela 7: Zestawienie odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z sektorów w 2020 r.

Z zestawienia wynika, że mimo podziału miasta na sektory wg zbliżonej liczby mieszkańców ilość wytworzonych odpadów i ich rodzaj różnią się. Wynika to głównie z rodzaju zabudowy (jedno- lub wielorodzinna, zagospodarowania sektorów zielenią oraz zróżnicowaną ilością i rodzajem nieruchomości niezamieszkałych objętych systemem).

Zestawienie odebranych i zagospodarowanych w 2020 roku odpadów komunalnych w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z gniazd i PSZOK-u przedstawia tabela 8.

	OPONY	ODPADY BETONU	GRUZ CEGLANY	ZMIESZ ANE ODPAD Y Z GRUZU	PAPIER	SZKŁO	LAMPY FLUORE.	URZĄDZ ENIA ZAWIER AJĄCE FREONY	OLEJE I TŁUSZCZ E JADALNE	OLEJE I TŁUSZCZ E	FARBY, TUSZE	LEKI	BATERIE i AKUM.	BATERIE i AKUM.	ZUŻYTE URZĄDZ ENIA ELEKTR.	ZUŻYTE URZĄDZ ENIA	TWORZ. SZTUCZ.	METALE	POPIÓŁ	ODPADY ZIELONE	GABARY TY	
GNIAZDA	160103	170101	170102	170107	200101	200102	200121*	200123*	200125	200126*	200128	200132	200133*	200134	200135*	200136	200139	200140	200199	200201	200307	RAZEM
I	-	-	-	-	13,320	3,980	0,002	-	-	-	0,128	0,488	-	0,045	-	1,800	7,940	-	-	-	-	27,703
II	-	-	-	-	12,600	2,620	0,015	-	-	0,000	0,002	0,614	-	0,019	-	0,320	6,780	-	-	-	-	22,970
III	-	-	-	-	11,740	0,480	0,057	-	-	0,251	0,475	0,478	-	-	-	1,795	5,360	-	-	-	-	20,636
IV	-	-	-	-	8,100	-	-	-	-	-	0,221	0,231	-	0,050	-	0,250	4,440	-	-	-	-	13,292
V	-	-	-	-	7,960	1,240	0,005	-	-	-	0,194	0,533	-	-	-	1,870	3,220	-	-	-	-	15,022
VI	-	-	-	-	9,160	2,140	-	-	-	-	-	0,281	-	0,019	-	1,120	3,820	-	-	-	-	16,540
VII	-	-	-	-	11,720	2,260	0,054	-	0,010	-	0,145	0,350	-	0,021	-	2,920	3,300	-	-	-	-	20,780
VIII	-	-	-	-	10,920	1,300	-	-	-	-	0,020	0,328	-	0,055	-	0,800	5,000	-	-	-	-	18,423
IX	-	-	-	-	15,900	0,540	0,020	-	-	0,041	0,285	0,395	-	0,020	-	2,375	8,420	-	-	-	-	27,996
X	-	-	-	-	14,680	2,560	-	-	-	-	0,781	0,466	-	-	0,210	0,180	6,500	-	-	-	-	25,377
XI	-	-	-	-	11,040	1,160	0,015	0,072	-	-	0,260	0,468	-	0,061	0,650	0,431	5,640	-	-	-	-	19,797
XII	-	-	-	-	8,820	1,320	-	-	-	-	-	0,558	-	-	-	-	6,080	-	-	-	-	16,778
Razem	-	-	-	-	135,96	19,600	0,168	0,072	0,010	0,292	2,511	5,190	-	0,290	0,860	13,861	66,500	-	-	-	-	245,314
PSZOK	160103	170101	170102	170107	200101	200102	200121*	200123*	200125	200126*	200128	200132	200133*	200134	200135*	200136	200139	200140	200199	200201	200307	RAZEM
I	0,960	14,800	1,500	46,700	22,218	0,960	-	-	0,015	-	0,421	-	0,050	0,504	-	1,736	3,689	0,045	-	33,720	26,810	154,128
II	0,350	28,780	-	35,930	9,945	0,500	-	-	-	-	0,154	-	0,033	0,200	-	0,973	1,546	0,280	-	40,140	19,460	138,291
III	2,680	23,710	-	21,300	16,785	-	0,020	-	-	-	0,500	-	-	0,725	-	1,690	3,106	1,072	0,620	44,980	39,580	156,768
IV	1,220	10,080	-	7,200	1,470	0,830	-	-	-	-	-	-	-	0,034	-	0,180	0,120	0,060	0,860	19,880	9,240	51,174
V	1,620	37,180	-	37,020	15,961	0,380	-	-	-	-	0,300	-	-	0,870	-	2,640	3,694	5,353	0,080	82,020	27,420	214,538
VI	1,890	37,100	1,780	33,000	6,570	1,540	-	-	-	-	-	-	-	0,489	-	0,930	2,166	0,844	-	121,37	33,740	241,419
VII	1,830	40,940	1,260	51,780	5,280	1,440	-	-	-	-	-	-	-	0,010	-	1,340	2,472	0,680	-	117,71	53,820	278,562
VII	2,180	65,560	2,640	61,200	2,580	0,780	-	-	-	-	0,187	-	-	-	-	2,480	1,010	0,400	-	44,260	43,360	226,637
IX	2,340	31,700	0,000	59,980	2,420	-	-	-	-	-	0,900	-	-	0,069	-	3,020	1,667	0,627	-	67,210	60,620	230,553
X	2,460	42,900	0,880	73,720	2,090	0,720	-	0,150	-	-	-	-	-	0,509	0,170	2,200	3,058	0,859	1,080	133,69	35,960	300,446
XI	2,580	17,540	-	37,680	0,670	0,340	-	0,140	-	-	0,160	-	-	0,537	0,582	0,543	2,614	0,537	-	58,790	16,900	139,613
XII	4,920	15,420	-	25,880	1,770	0,660	-	0,110	-	-	0,180	-	-	0,196	0,140	2,080	2,385	0,779	-	36,280	32,860	123,660
Razem	25,030	365,71	8,060	491,39	87,759	8,150	0,020	0,400	0,015	-	2,802	-	0,083	4,143	0,892	19,812	27,527	11,536	2,640	800,05	399,77	2255,789

Tabela 8: Zestawienie odpadów komunalnych odebranych i zagospodarowanych z gniazd i PSZOK w 2020 roku.

6. Ilość i sposób zagospodarowania wytworzonych na terenie Gminy Miasto Elbląg w 2020 roku niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odbieranych z terenu miasta oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

NIESEGREGOWANE (ZMIESZANE) ODPADY KOMUNALNE (KOD 20 03 01):

Zmieszane odpady komunalne z terenu Elbląga w całości są dostarczane do ZUO Sp. z o.o w Elblągu (instalacji komunalnej).

W 2020 r. z terenu Elbląga odebrano i dostarczono do ZUO Sp. z o.o. w Elblągu 30 030,06 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, które w całości zostały przekazane na linię sortowniczą i poddane procesowi odzysku R12, z którego odzyskano:

- 555,5561 Mg papieru
- 519,5200 Mg tworzywa
- 267,2675 Mg szkła
- 459,4599 Mg metalu
- 0,1802 Mg baterii
- 14,7147 Mg elektroniki
- 18,0180 Mg gruzu

BIOODPADY STANOWIĄCE ODPADY KOMUNALNE (KOD 20 02 01, 20 01 08):

W celu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2020 roku odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów odbierane były przez cały rok. Odpady te kierowane były w całości do kompostowni ZUO.

W 2020 roku mieszkańcy oraz właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne objęci przez Gminę Miasto Elbląg systemem gospodarowania odpadami komunalnymi korzystali również z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), do którego przyjęto 800,050 Mg odpadów ulegających biodegradacji.

BIOODPADY (kod odpadu: 20 02 01, 20 01 08)			
nazwa instalacji lokalizacja	moc przerobowa instalacji Mg/rok	masa przekazana w 2020 r. [Mg]	proces przetwarzania
Kompostownia BIODEGMA ZUO Sp. z o.o. w Elblągu, ul. Mazurska 42	48.500	5 055,1200 (w tym PSZOK)	R3 (kompostowanie)

Tabela 9: Proces przetwarzania bioodpadów w instalacji

POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA:

Zgodnie z WPGO 2016-2022 niesegregowane odpady komunalne z terenu miasta Elbląga są w całości kierowane na sortownię ZUO Sp. z o.o. w Elblągu. W 2020 r. przekazano do składowania 3 204,2074 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po wysortowaniu z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

7. Wskaźniki odzysku i recyklingu odpadów komunalnych przewidziane do osiągnięcia w 2020 r. i w latach poprzednich oraz osiągnięte poziomy przez Gminę Miasto Elbląg w 2020 roku.

- 1) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dopuszczalne poziomy, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach wynoszą:

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]			
2017	2018	2019	2020 do dnia 16 lipca
45	40	40	35

- 2) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych dopuszczalne poziomy, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach wynoszą:

Odpady	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło ¹⁾	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	10	12	14	16	18	20	30	40	50

¹⁾ poziomy są liczone łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych

Odpady	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	30	36	38	40	42	45	50	60	70

- 3) Osiągnięte poziomy przez Gminę Miasto Elbląg w 2020 roku.
- a) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania został osiągnięty i wynosi – **6,7%** (poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do dnia 16 lipca 2020r. powinien być mniejszy niż 35 %)
 - b) Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła nie został osiągnięty i wynosi – **35,41%** (wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w 2020r. to 50%)
 - c) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne został osiągnięty i wynosi – **71,73%** (wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami w 2020r. to 70%)

8. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2020r.

Poniżej przedstawiono koszty odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi, które ponosiła Gmina Miasto Elbląg.

Koszty odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w poszczególnych sektorach zależały od faktycznej ilości odebranych i dostarczanych do ZUO Sp. z o.o. odpadów komunalnych w Mg i stawki za odbiór odpadów komunalnych w zł/Mg powiększonej o należny VAT.

Stawki jednostkowe są różne dla różnych sektorów zgodnie z ofertą przetargową wykonawców.

Odbiór odpadów komunalnych					
	SEKTOR Z	SEKTOR N	SEKTOR 2	SEKTOR 5	Ogółem
styczeń	244 635,59 zł	24 592,62 zł	152 498,03 zł	126 417,24 zł	548 143,48 zł
luty	226 870,68 zł	24 838,21 zł	131 627,24 zł	120 600,36 zł	503 936,49 zł
marzec	253 734,79 zł	23 782,51 zł	164 379,21 zł	147 585,57 zł	589 482,08 zł
kwiecień	260 831,38 zł	22 008,07 zł	206 065,89 zł	175 016,07 zł	663 921,41 zł
maj	267 725,38 zł	30 567,07 zł	223 993,26 zł	186 128,29 zł	708 414,00 zł
czerwiec	278 526,93 zł	39 083,84 zł	239 037,56 zł	201 092,23 zł	757 740,56 zł
lipiec	292 179,55 zł	33 654,90 zł	258 349,69 zł	206 852,84 zł	791 036,98 zł
sierpień	279 354,82 zł	34 384,00 zł	216 157,97 zł	197 310,93 zł	727 207,72 zł
wrzesień	285 880,47 zł	47 128,98 zł	245 760,99 zł	207 651,50 zł	786 421,94 zł
październik	280 090,84 zł	40 313,31 zł	236 079,12 zł	206 831,46 zł	763 314,73 zł
listopad	276 877,04 zł	40 262,01 zł	205 470,73 zł	191 495,89 zł	714 105,67 zł
grudzień	278 745,86 zł	27 681,31 zł	181 014,35 zł	159 913,02 zł	647 354,54 zł
Razem	3 225 453,33 zł	388 296,83 zł	2 460 434,04 zł	2 126 895,40 zł	8 201 079,60 zł

Tabela 10. Koszty odbioru odpadów komunalnych w 2020 roku.

Koszty zagospodarowania odpadów komunalnych odebranych z sektorów oraz zebranych w PSZOK (w tym w gniazdach, PGON-ach i aptekach) zależały od faktycznej ilości zagospodarowanych odpadów przez ZUO i cennika opłat za przyjmowanie do ZUO odpadów celem unieszkodliwiania lub odzysku. W 2020 roku obowiązywała Uchwała Nr VIII/236/2019 Rady Miejskiej w Elblągu z dnia 28 listopada 2019r. w sprawie ustalenia wysokości opłat za przyjęcie odpadów do zagospodarowania przez Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu. Wg tego cennika cena za zagospodarowanie 1 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych wynosiła 426,60 zł/Mg brutto.

Zagospodarowanie odpadów w ZUO Sp. z o.o. w Elblągu							
	SEKTOR Z	SEKTOR N	SEKTOR 2	SEKTOR 5	PSZOK	GNIAZDA	Ogółem
styczeń	506 374,47 zł	67 297,07 zł	229 093,05 zł	220 556,08 zł	21 760,86 zł	7 229,09 zł	1 052 310,62 zł
luty	460 337,91 zł	64 432,48 zł	198 449,46 zł	200 505,99 zł	14 732,14 zł	6 521,36 zł	944 979,34 zł
marzec	504 349,31 zł	58 445,50 zł	229 725,61 zł	227 204,89 zł	26 801,46 zł	10 258,27 zł	1 056 785,04 zł
kwiecień	523 375,34 zł	51 866,25 zł	247 589,46 zł	243 535,14 zł	6 151,64 zł	4 427,78 zł	1 076 945,61 zł
maj	516 607,09 zł	62 565,05 zł	252 230,54 zł	238 394,23 zł	22 693,22 zł	6 616,62 zł	1 099 106,75 zł
czerwiec	546 981,01 zł	72 317,45 zł	269 744,91 zł	251 692,93 zł	23 209,64 zł	3 707,86 zł	1 167 653,80 zł
lipiec	572 595,59 zł	77 112,00 zł	278 265,78 zł	254 828,70 zł	32 441,40 zł	5 835,67 zł	1 221 079,14 zł
sierpień	549 764,93 zł	72 010,94 zł	265 236,12 zł	245 080,62 zł	27 332,81 zł	4 350,24 zł	1 163 775,66 zł
wrzesień	567 067,61 zł	78 335,00 zł	270 736,02 zł	256 477,86 zł	39 446,89 zł	7 991,03 zł	1 220 054,41 zł
październik	550 395,97 zł	73 180,48 zł	263 608,23 zł	254 317,64 zł	27 229,91 zł	10 836,50 zł	1 179 568,73 zł
listopad	536 552,21 zł	59 763,53 zł	246 185,25 zł	233 986,92 zł	14 787,44 zł	7 057,67 zł	1 098 333,02 zł
grudzień	560 846,48 zł	57 069,04 zł	258 469,27 zł	244 762,88 zł	20 940,70 zł	5 470,42 zł	1 147 558,79 zł
Razem	6 395 247,92 zł	794 394,79 zł	3 009 333,70 zł	2 871 343,88 zł	277 528,11 zł	79 965,55 zł	13 428 150,91 zł

Tabela 11. Zagospodarowanie odpadów komunalnych w ZUO Sp. z o.o. w Elblągu w 2020 roku.

Podmioty nie objęte systemem tj. właściciele zakładów produkcyjnych, hurtowni oraz zarządca dróg w mieście i zarządca cmentarzy ponoszą koszty odbioru i zagospodarowania odpadów na podstawie umów cywilnoprawnych z firmami wpisanymi do rejestru działalności regulowanej.

Rada Miejska w Elblągu ustaliła, zgodnie z wymogami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, górne stawki opłat. Od 1 sierpnia 2013 r. obowiązują stawki zgodnie z Uchwałą Nr 622/2013 Pełniącego funkcje Organów Miasta Elbląg działającego za Radę Miejską z dnia 18 lipca 2013r. w sprawie, określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Miasto Elbląg, tj. za niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne 110 zł/ m³ brutto, za odpady segregowane 80 zł/m³ brutto.

Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych (z systemu) w 2020 roku **wyniósł: 21 629 230,51 zł.**

Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi **wyniosły: 22 196 023,32 zł.**

Wydatki które Gmina Miasto Elbląg poniosła na system gospodarowania odpadami komunalnymi w 2020 roku **wyniosły: 22 410 859,64 zł.**

W 2020 roku Gmina Miasto Elbląg z opłat i wydatków poniesionych na gospodarowanie odpadami komunalnymi uzyskała deficyt w wysokości **214 836,32 zł.**

9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Aby ograniczyć przekazywaną do instalacji komunalnej masę odpadów pozostałych po segregowaniu należy cały czas zwiększać świadomość mieszkańców, aby ograniczenia wytwarzania odpadów i segregacja u źródła była coraz dokładniejsza.

Należy kłaść nacisk na edukację ekologiczną. Wymagane jest zwiększenie ilości konkursów ekologicznych dla placówek oświatowych mających na celu zebranie jak największej ilości odpadów zebranych selektywnie (w tym papier, tworzywa sztuczne, szkło, metale) oraz wziąć po uwagę przeprowadzanie kampanii i działań informacyjnych dotyczących postępowania z odpadami poprzez środki masowego przekazu celem dotarcia do jak największej ilości społeczności lokalnej.

Zwiększenie częstotliwości przeprowadzania kontroli miejsc gromadzenia odpadów w zakresie przestrzegania zasad segregacji odpadów komunalnych przez mieszkańców, przyczyni się do zmniejszenia ilości zmieszanych odpadów komunalnych.

10. Podsumowanie i wnioski

- 1) ZUO Sp. z o.o. ma status instalacji komunalnej dla Regionu Północnego.
- 2) Moce przerobowe instalacji ZUO Sp. z o.o. zapewniają zagospodarowanie odpadów komunalnych miasta Elbląga i 15 gmin Regionu Północnego na najbliższe lata.
- 3) Liczba mieszkańców (stan na dzień 31.12.2020r.) objętych zgodnie ze złożonymi deklaracjami, systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosła 101 096 osób, natomiast liczba mieszkańców gminy zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców gminy wyniosła 110 761 osób.
- 4) Łączny koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Miasto Elbląg (z systemu) w 2020 roku wyniósł 21 629 230,51 zł, wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2020 roku wyniosły 22 196 023,32 zł, wydatki poniesione w 2020 roku wyniosły 22 410 859,64 zł co spowodowało deficyt w wysokości 214 836,32 zł.
- 5) W 2020 roku na terenie Gminy Miasto Elbląg wytworzono 51 032,1201 Mg odpadów komunalnych w tym:
 - 30 030,06 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
 - 5 055,12 Mg odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
 - 6 240, 2325 Mg odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (odpady z grupy 15 i 20),
 - 6 374,6996 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi (odpady z grupy 17).
- 6) Gmina Miasto Elbląg w 2020 roku osiągnęła następujące poziomy recyklingu:

- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynoszący 6,7 % (wymagany poziom: poniżej 35 % - warunek spełniony)
 - przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynoszący 35,41 % (wymagany poziom: 50 % - warunek niespełniony)
 - przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynoszący 71,73 % (wymagany poziom: 70 % - warunek spełniony)
- 7) Należy kłaść szczególny nacisk na edukację ekologiczną mieszkańców miasta w zakresie selektywnej zbiórki odpadów.

Analizę opracował Departament Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Elblągu.

Zatwierdził
Wiceprezydent Miasta
Michał Missan