



URZĄD MIEJSKI
W ŁOBEZIE
BIURO RADY MIEJSKIEJ
ul. Niepodległości 13, 73-150 Łobez
tel. 91 97 46 46
Apł. 30.04.2021

GMINA ŁOBEZ



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ŁOBEZ ZA ROK 2020

KWIECIEŃ 2021



Spis treści

1. Wprowadzenie.....	4
1.1 Cel przygotowania analizy	4
1.2 Podstawa prawna sporządzenia analizy.....	4
2. 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.....	4
2.1 Możliwości techniczne.....	4
2.2 Uwarunkowania prawne	8
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	8
4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w roku 2020.....	9
4.1 Obsługa systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	9
4.2 Wpływy i koszty utrzymania systemu gospodarki odpadami komunalnymi	9
5. Liczba mieszkańców.....	10
5.1 Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Łobez.....	10
5.2 Liczba osób zamieszkujących wg złożonych deklaracji na dzień 31 grudnia 2020 r.....	10
5.3 Nieruchomości niezamieszkałe	11
6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.....	12
7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	12
7.1 Informacja o odebranych odpadach komunalnych	12
7.2 Informacja o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych.....	12
7.3 Informacja o działającym na terenie gminy punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Prusinowie	14
7.4 Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w roku 2020 i latach następnych.....	17
7.4.1 Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.....	17
7.4.2 Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych	18
8. Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonej do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	20
9. Sposób postępowania z odpadami komunalnymi oraz funkcjonowanie systemu w 2020 r..	21
9.1 Uwarunkowania prawne	21

9.2 Opłaty obowiązujące w 2020 r.....	22
9.3. Technika gromadzenia odpadów komunalnych.....	22
9.4 Selektywna zbiórka odpadów	25
9.5 Sposób postępowania z odpadami problemowymi.....	25
10. Ordynacja podatkowa w systemie gospodarowania odpadami.....	26
11. Wnioski z przeprowadzonej analizy wraz z rekomendacjami w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	27

1. Wprowadzenie

1.1 Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Łobez, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.2 Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ust 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.), gdzie określony został jej wymagany zakres.

Zakres przedmiotowej analizy zgodny jest z rocznym sprawozdaniem, sporządzonym na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ww. ustawy, z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, które przekazywane jest Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

2. 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.

2.1 Możliwości techniczne

Zgodnie z Uchwałą Nr XVIII/322/16 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 27 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028 (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 2018 r. poz. 4887), obszar województwa zachodniopomorskiego podzielono na dwa regiony gospodarki odpadami: region zachodni i region wschodni.

Gmina Łobez przynależy do regionu wschodniego, obejmującego swoim obszarem gminy: Barwice, Będzino, Białogard (gmina miejska), Białogard (gmina wiejska), Biały Bór, Bierzwnik, Biesiekierz, Bobolice, Borne Sulinowo, Brojce, Czaplinek, Człopa, Darłowo (gmina miejska), Darłowo (gmina wiejska), Drawno, Dygowo, Gościno, Grzmiąca, Kalisz Pomorski, Karlino, Kołobrzeg (gmina miejska), Kołobrzeg (gmina wiejska), Koszalin, Malechowo, Manowo, Mielno, Mirosławiec, Polanów, Połczyn-Zdrój, Postomino, Rąbino, Rymań, Sianów, Siemyśl, Sławno (gmina miejska), Sławno (gmina wiejska), Sławoborze, Szczecinek (gmina miejska), Szczecinek (gmina wiejska), Świdwin (gmina miejska), Świdwin (gmina wiejska), Świeszyno, Tuczno, Tychowo, Ustronie Morskie, Wałcz (gmina miejska), Wałcz (gmina wiejska).



Dla regionu wschodniego określono następujące istniejące instalacje do przetwarzania odpadów:

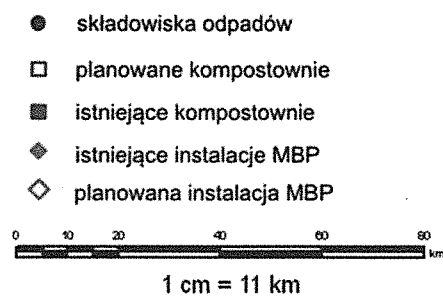
- a) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Korzyścienko, gm. Kołobrzeg - zarządca Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska Sp. z o.o., ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kołobrzeg,
- b) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Sianowie, ul. Łubuszan 80 - zarządca: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Komunalna 5, 75-724 Koszalin,

- c) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Gwiazdowo, gm. Sławno – zarządca: Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o, ul. Polanowska 43, 76-100 Sławno,
- d) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Mirowo 14, gm. Rymań – zarządca: SUEZ JANTRA Sp. z o.o., ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin,
- e) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Wardyń Górny 35, gm. Połczyn-Zdrój – zarządca: Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., Wardyń Górny 35, 78-320 Połczyn-Zdrój,
- f) kompostownia odpadów ulegających biodegradacji w Sianowie, ul. Łubuszan 80 - zarządca: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Komunalna 5, 75-724 Koszalin,
- g) kompostownia odpadów zielonych selektywnie zebranych w m. Mirowo 14, gm. Rymań – zarządca: SUEZ JANTRA Sp. z o.o., ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin,
- h) kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów w m. Wardyń Górny 35, gm. Połczyn-Zdrój – zarządca: Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., Wardyń Górny 35, 78-320 Połczyn - Zdrój,
- i) kompostownia odpadów ulegających biodegradacji w m. Gwiazdowo, gm. Sławno – zarządca: Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Polanowska 43, 76-100 Sławno,
- j) kompostownia selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w m. Korzyścienko, gm. Kołobrzeg – zarządca: Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska Sp. z o.o., ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kołobrzeg,
- k) składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sianowie, ul. Łubuszan 80 – zarządca: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Komunalna 5, 75-724 Koszalin,
- l) składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Mirowo 14, gm. Rymań – zarządca: SUEZ JANTRA Sp. z o.o., ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin.
- ł) instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Chojnica 2, gm. Mirosławiec – zarządca: ATF Sp. z o. o. Sp. k., Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec,
- m) kompostownia odpadów zielonych ulegających biodegradacji w m. Chojnica 2, gm. Mirosławiec – zarządca: ATF Sp. z o. o. Sp. k., Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec

Dla regionu wschodniego planowane jest wykonanie poniższej instalacji:

- a) kompostownia odpadów zielonych ulegających biodegradacji w Szczecinku, ul. Łowiecka 1, - zarządca: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Cieślaka 6c, 78-400 Szczecinek.

Dla zachodniego i wschodniego regionu gospodarki odpadami istnieje ponadregionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych - instalacja termicznego unieszkodliwiania odpadów, ul. Logistyczna 22, 70-608 Szczecin – Zarządca: Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Sp. z o.o. ul. Logistyczna 22, 70-608 Szczecin.



Na terenie Gminy Łobez brak jest regionalnych instalacji przetwarzania odpadów, czynnych składowisk odpadów i kompostowni. Odpady zagospodarowywane są poza granicami gminy Łobez.

2.2 Uwarunkowania prawne

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- 1) selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- 2) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Dnia 06 września 2019 r. weszła w życie nowelizacja ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Jedną z najbardziej istotnych zmian dla przedstawicieli instalacji przetwarzania odpadów było zniesienie regionalizacji, która umożliwiła gminom przekazywanie odpadów do instalacji w całym kraju. W związku z powyższym Gmina Łobez na mocy uchwały nr VI/27/2020 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin- R XII z dnia 12 sierpnia 2020 r. z dniem 1 stycznia 2021 r. przystąpiła do Celowego Związku Gmin R-XXI z siedzibą w Nowogardzie.

Hierarchia sposobów postępowania z odpadami określona w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach to:

- 1) zapobieganie powstawaniu odpadów;
- 2) przygotowywanie do ponownego użycia;
- 3) recykling;
- 4) inne procesy odzysku;
- 5) unieszkodliwianie.

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 6 Gmina jest zobowiązana do utworzenia punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej takich odpadów komunalnych jak: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, bioodpady, odpadów niebezpiecznych przeterminowane leki i chemikalia, 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, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne oraz odpadów tekstyliów i odzieży.

PSZOK w Prusinowie czynny jest pięć dni w tygodniu:

- w dni robocze od wtorku do piątku w godzinach od 09:00 do 17:00,
- w soboty od 8:00 do 16:00.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych znajduje się na działce będącą własnością Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o. o. w Łobzie. Utwardzona powierzchnia PSZOK wynosi 3,5 tys. m². W roku 2020 r. przedsiębiorstwo na terenie PSZOK-u dokonało rozbudowy istniejącego monitoringu oraz utwardziło plac do magazynowania odpadów o kodzie 17 01 07 tj., zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego.

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. o.o. w Łobzie w dalszym ciągu dzierżawi od gminy Łobez kontenery do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych o wymiarach:

- 3,5 m x 1,85 m – 7 szt.,
- 4,1 m x 1,85 m – 5 szt.,
- 2,2 m x 2,6 m – 1 szt.,
- 6,6 m x 2,5 m – 1 szt.

Gmina Łobez nie posiada własnego PSZOK-u. W roku 2014 sporządziła dokumentację i uzyskała pozwolenie na budowę PSZOK-u dla terenu działki nr ewid. 38/10, położonej w obrębie 1 miasta Łobez (przy oczyszczalni miejskiej ul. Wojska Polskiego 17 w Łobzie). Z dokumentacji sporządzonej w 2014 r. wynikały następujące koszty:

- 1) branża drogowa plus ścianki oporowe, waga i kontenery – 340 973,44 zł brutto;
- 2) branża sanitarna – 218 192,33 zł brutto;
- 3) branża elektryczna – 31 592,48 zł brutto;
- 4) branża konstrukcyjna - 122 190,52 zł brutto.

Razem koszty wynosiły **712 948,77 zł brutto**. Biorąc pod uwagę znaczący wzrost cen w przypadku realizacji PSZOK-u na terenie miasta Łobez przez Gminę Łobez należałoby szacować koszty budowy PSZOK-u na kwotę ok. **1 miliona złotych**. Nadmienić należy, że na budowę PSZOK-u można obecnie uzyskać dofinansowanie w wysokości do 50 %.

4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w roku 2020.

4.1 Obsługa systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

W 2020 r. kompleksową obsługę w zakresie odbioru, zagospodarowania i prowadzenia punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie gminy i miasta Łobez prowadziło Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Łobzie. Umowa zawarta była na okres od dnia 01.01.2020 r. do dnia 31.12.2020 r.

4.2 Wpływy i koszty utrzymania systemu gospodarki odpadami komunalnymi

Koszty utrzymania systemu gospodarki odpadami w 2020 r. wyniosły 3 118 620,48 zł, w tym:

- wynagrodzenia osobowe pracowników – 88 611,99 zł;
- dodatkowe wynagrodzenia roczne – 4 088,44 zł;
- wynagrodzenia agencyjno- prowizyjne – 3 825,00 zł;
- składki na ubezpieczenie społeczne – 15 872,42 zł;
- składki na Fundusz Pracy – 2 222,33 zł;

- zakup materiałów i wyposażenia (zakup pojemników na odpady komunalne na plac zabaw, tablice informacyjne, zakup rękawic foliowych, zakup ulotek dot. zasad segregacji) - 5 947,67zł;
- zakup usług pozostałych - **2 998 052,63 zł w tym:**
 - a) koszty wywozu odpadów (umowa z PUK Sp. z o.o.) -2 986 590,00 zł;
 - b) wywóz odpadów z terenu gminy Łobez - 7 011,06 zł;
 - c) ogłoszenia prasowe -510,00 zł;
 - d) usługi informatyczne (formularz deklaracji) -380,00 zł;
 - e) prowizje za płatności masowe -2 097,60 zł;
 - f) szkolenia pracowników -1 463,97 zł.

Wpływy z opłat za rok 2020 wyniosły 2 975 556,21 zł.

Ponadto Gmina Łobez uzyskała kwotę 6 000,00 zł netto za dzierżawę pojemników zlokalizowanych na PSZOK.

Z powyższych danych wynika, że wpływy z opłat w roku 2020 nie pokryły wydatków związanych z utrzymaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Dofinansowanie z budżetu gminy wyniosło 143 064,27 zł. Zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach system gospodarowania odpadami komunalnymi zorganizowany przez gminę powinien się samofinansować, co przekłada się na obowiązek ustalania wysokości ponoszonych przez mieszkańców gminy opłat na poziomie zabezpieczającym pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W przypadku Gminy Łobez w 2020 roku nie zostało to spełnione.

5. Liczba mieszkańców

5.1 Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Łobez

Na dzień 31 grudnia 2020 r. na terenie gminy Łobez zameldowanych było 12925 osób z tego:

- na terenie miasta Łobez -9 443osób,
- na terenie wsi -3 482osób.

5.2 Liczba osób zamieszkujących wg złożonych deklaracji na dzień 31 grudnia 2020 r.

Według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych na dzień 31 grudnia 2020 r. na terenie gminy Łobez zamieszkuje 10 661 osób.

W Łobzie na dzień 31 grudnia 2020 r. zameldowanych było **12 925** osób. Według programu komputerowego ODPADY na ten dzień do systemu gospodarowania odpadami zadeklarowanych było **10 661** osób zamieszkałych. Różnica pomiędzy osobami zameldowanymi i zamieszkałymi wynosiła **2264**. Należy zauważyć, że rzeczywiście część osób zameldowanych w Gminie Łobez nie przebywa w niej na stałe. Dotyczy to w głównej mierze osób uczących się i pracujących poza gminą. Fakt niezamieszkiwania na terenie gminy właściciele nieruchomości potwierdzają

w dołączanych do deklaracji oświadczeniach. Według tych oświadczeń ilość osób zameldowanych a niezamieszkujących wynosi około **1130**. Z powyższych danych wynika, że ok. **1134** osób nie udokumentowało miejsca swojego pobytu. W stosunku do ogólnej liczby mieszkańców stanowi to ok. **8,77 %**.

W celu weryfikacji ilości osób zamieszkujących na terenie Gminy Łobez, w przypadku urodzenia się dziecka mieszkańcy wzywani są do złożenia korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W roku 2020 na terenie Gminy Łobez zameldowano 96 noworodków, w tym z urzędu wystosowano 55 wezwań w związku z niezdeklarowaniem zmiany ilości osób wynikających z tytułu urodzenia się dziecka.

5.3 Nieruchomości niezamieszkałe.

Na terenie gminy Łobez w roku 2020 funkcjonował system odbioru odpadów komunalnych, który obejmował właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Uchwałą nr XI/70/2019 Rady Miejskiej w Łobzie z dnia 26 czerwca 2019 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (Dz. U. Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 24 lipca 2019 r. poz. 4081) nieruchomości niezamieszkałe z dniem 01 stycznia 2020 r. zostały wyłączone z gminnego systemu odbioru odpadów komunalnych. Zgodnie z art. 6i ust 1 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.), właściciele nieruchomości niezamieszkałych zostali zobowiązani do zawarcia indywidualnych umów na wywóz odpadów komunalnych z firmą zajmującą się wywozem odpadów komunalnych na terenie Gminy Łobez.

Ilość nieruchomości niezamieszkałych posiadających indywidualne umowy na wywóz odpadów komunalnych zawarte z Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Łobzie na dzień 31.12.2020 r.

1. Firmy i instytucje – 420;
2. Garaże- 248;
3. Domki letniskowe- 39.

Dla porównania na dzień 31.12.2019 r. gdy nieruchomości niezamieszkałe były objęte gminnym systemem odbioru odpadów komunalnych była złożona następująca ilość deklaracji o wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

1. Firmy i instytucje – 423;
2. Garaże- 460;
3. Domki letniskowe – 46.

W związku z powyższym można wywnioskować, że duża ilość właścicieli garaży nie zawarła indywidualnej umowy na wywóz odpadów z firmą zajmującą się odbiorem odpadów komunalnych na terenie gminy Łobez. Zgodnie z art. 6i ust 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.) obowiązek ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstaje, w przypadku nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy za każdy miesiąc, w którym na danej nieruchomości powstały odpady komunalne. Na nieruchomościach niezamieszkałych, zabudowanych garażami nie ma

możliwości udowodnienie, że powstają tam odpady komunalne oraz egzekwowania od właściciela zawarcia ww. umowy.

6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Na terenie Gminy Łobez w roku 2020 Burmistrz Łobza nie wydał decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

7.1 Informacja o odebranych odpadach komunalnych

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	418,7080
150107	Opakowania ze szkła	281,3000
160103	Zużyte opony	12,5560
200132	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3790
200201	Odpady ulegające biodegradacji	885,4000
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2468,4600
200307	Odpady wielkogabarytowe	202,1000
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	157,7620
SUMA		4426,6650
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		4426,6650
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		0,00

7.2 Informacja o sposobie zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych

Informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	418,7080	R12	Celowy Związek Gmin R XXI - sortownia	ul. Plac Wolności 5, 72-200 Nowogard

150107	Opakowania ze szkła	249,8170	R5	Remondis Glass Recycling Polska Sp. z o.o. - instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów	ul. Wawelska 107, Piła, 64-920 Piła
160103	Zużyte opony	12,5560	R3	J&B Auto serwis - Recykling Jacek i Bożena Chmielna Sp. J. linia technologiczna recyklingu zużytych opon	Bobrówko 1 66-510 Strzelce Krajeńskie,
200132	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3790	D10	ENERIS PROECO Sp. z o.o. - instalacja termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2458,5800	R12	SUEZ JANTRA SP. Z O.O. INSTALACJA MBP	Mirowo 14, 78-125 Rymań
200307	Odpady wielkogabarytowe	202,1000	R12	SUEZ JANTRA SP. Z O.O. INSTALACJA PALIWA ALTERNATYWNEGO	Mirowo 14, 78-125 Rymań
SUMA		3342,1400			

Informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji					
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
200201	Odpady ulegające biodegradacji	336,6850	R3	BFK POLSKA Sp. z o.o. - kompostownia	ul. Stołczyńska 100, 71-873Szczecin
200201	Odpady ulegające biodegradacji	20,4900	R3	SUEZ JANTRA Sp. z o.o. ZZO Szczecin - kompostownia	ul. Księżnej Anny 11, 70-671Szczecin
200201	Odpady ulegające biodegradacji	506,1000	R3	Suez Jantra Sp. z o.o. ZZO Rymań - kompostownia	Mirowo 14, 78-125 Rymań
150101	Opakowani z papieru i tektury	157,7620	R12	Celowy Związek Gmin R XXI - sortownia	ul. Plac Wolności 5, 72-200 Nowogard
SUMA		1021,0370			

Informacja o odebranych i magazynowanych odpadach komunalnych		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych [Mg]
150107	Opakowania ze szkła	31,4830
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	22,1250
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	9,8800
SUMA		63,4880

7.3 Informacja o działającym na terenie gminy punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Prusinowie

Informacja o zebranych odpadach komunalnych			
Adres punktu	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
Prusinowo, 73-150 Łobez	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,5100
	150107	Opakowania ze szkła	3,3230
	200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0140
	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	14,0000
	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	149,3100
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	46,0450
	200307	Odpady wielkogabarytowe	57,5200
	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,5220
	200135*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	3,8070
	150101	Opakowania z papieru i tektury	0,4200
SUMA			275,4710

Informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych

Adres punktu	Kod odpadów	Kod odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych [Mg]	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji, do której zostały przekazane
Prusino, 73-150 Łobez	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,5100	R12	Celowy Związek Gmin R XXI - sortownia	ul. Plac Wolności 5, 72-200 Nowogard
	150107	Opakowania ze szkła	3,0430	R5	Remondis Glass Recycling Polska Sp. z o.o. - instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów	ul. Wawelska 107, Piła, 64-920 Piła
	150101	Opakowania z papieru i tektury	0,4200	R12 -	Celowy Związek Gmin R XXI - sortownia	ul. Plac Wolności 5, 72-200 Nowogard
	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	14,0000	R5	Zakład usług Sprzętowych i Robót Drogowych Paweł Bieć - instalacja do przetwarzania kruszarka z przeznaczeniem na podbudowę i remont dróg	Mielenko Drawskie 60, 78-500 Drawsko Pomorskie
	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	128,8300	R5	Zakład usług Sprzętowych i Robót Drogowych Paweł Bieć - instalacja do przetwarzania kruszarka z przeznaczeniem na podbudowę i remont dróg	Mielenko Drawskie 60, 78-500 Drawsko Pomorskie
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	0,4300	R3	Suez Jantra Sp. z o.o. ZZO Szczecin - kompostownia	ul. Księżnej Anny 11, 70-671 Szczecin
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	23,5200	R3	Suez Jantra Sp. z o.o. ZZO Rymań - kompostownia	Mirowo 14, 78-125 Rymań

200201	Odpady ulegające biodegradacji	21,7950	R3	BFK Polska Sp. z o.o. - kompostownia	ul. Stołczyńska 100, 71-873 Szczecin
200307	Odpady wielkogabarytowe	57,5200	R12	SUEZ JANTRA SP. Z O.O. INSTALACJA PALIWA ALTERNATYWNG O	Mirowo 14, 78-125 Rymań
200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0140	R12	Signify Poland Sp. z o.o. - instalacja MRT	ul. Kossaka 150, 64-920Piła
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,4030	R12	ELEKTRORECYKLI NG S.A. - instalacja przetwarzania ZSEE	Sękowo 56B, 64-300 Nowy Tomyśl
20013*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	1,7570	R12	ELEKTRORECYKLI NG S.A. - instalacja przetwarzania ZSEE	ul. Kolejowa 36, 64-300 Nowy Tomyśl
20013*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	2,0500	R12	ELEKTRORECYKLI NG S.A. - instalacja przetwarzania ZSEE	Sękowo 56B, 64-300 Nowy Tomyśl
SUMA		254,2920			

Informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych			
Adres punktu	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych [Mg]
Prusinowo, 73-150 Łobez	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,1190
	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20,4800
	150107	Opakowania ze szkła	0,2800
	200201	Odpady ulegające biodegradacji	0,3000
SUMA			21,1790

W roku 2020 z terenu gminy Łobez zebrano 4 702,136 Mg odpadów komunalnych. Jest to ilość zbliżona do roku 2019 (4885,2220).

7.4 Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w roku 2020 i latach następnych.

7.4.1 Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. w roku 2020 wynosi $\leq 35\%$.

W poniższej tabeli przedstawiono poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach:

Rok	2017	2018	2019	2020 - do dnia 16 lipca
Pr [%]	45	40	40	35

Odpady biodegradowalne i zielone trafiać powinny do regionalnych i zastępczych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych oraz mogą być zagospodarowane we własnym zakresie, między innymi poprzez przydomowe kompostowniki, tj. zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, gdzie odpady w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania, tak, aby tego rodzaju odpady nie trafiły na składowisko w ogólnym strumieniu odpadów komunalnych.

W roku 2020 z terenu gminy Łobez zebrano 909,0200 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, które zagospodarowano w przedsiębiorstwach BFK POLSKA Sp. z o.o., Suez Jantra Sp. z o.o. ZZO Szczecin, Suez Jantra Sp. z o.o. ZZO Rymań, w sposób inny niż składowanie, tzn. przez kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania. Wyodrębniona zbiórka odpadów biodegradowalnych umożliwiła gminie Łobez osiągnięcie w roku 2020 r. poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w wysokości 0,00 %.

Poziom odzysku odpadów biodegradowalnych na terenie gminy Łobez [%]

Rok	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	45,89	20,43	0,00	1,52	0,00	0,00

W celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania należy kontynuować zbiórkę bioodpadów w formie wydzielonej frakcji (pojemniki brązowe na bioodpady i worki na bioodpady) oraz prowadzić zbiórkę bioodpadów z ich odbiorem na PSZOK.

7.4.2 Poziomy 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167), poziomy te wynoszą odpowiednio:

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

Poziomy te liczone są łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych. Na potrzeby wzoru, określonego w Rozporządzeniu, na obliczenie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, wyrażonego w %, zastosowana została suma podanych wyżej udziałów, czyli udział łączy odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów.

W roku 2020 łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi wyniosła **676,5550 Mg**.

Powyższa ilość odpadów nie zagwarantowała Gminie Łobez uzyskanie poziomu recyklingu tych frakcji. Gmina Łobez uzyskała poziomu recyklingu tych frakcji w wysokości 46,07 %.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia na terenie gminy Łobez [%]

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]						
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
	34,22	34,85	21,46	31,84	38,33	46,07

Wymagane poziomy odzysku odpadów budowlanych i poremontowych określone w ww. Rozporządzeniu zawiera poniższa tabela:

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

Gmina Łobez zebrała w roku 2020 następującą ilość odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi przeznaczonych do recyklingu, przygotowanych do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż składowanie.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu w 2020 roku
17 01 01	Odpady betonu oraz gruzu betonowego z rozbiórek i remontów	14,0000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	133,9300
SUMA		147,9300

Gmina Łobez osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych na poziomie 90,58 % za rok 2020.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych [%]						
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
	56,80	190,43	147,680	79,90	99,40	90,58

Uwaga: Osiągane wskaźniki obliczane są na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firmy odbierającej od właścicieli nieruchomości odpady komunalne oraz wyników zbiórki w ramach funkcjonowania punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Mieszkańcy Gminy Łobez w zasadzie przestrzegają zasad prawidłowej segregacji, jeśli chodzi o zagospodarowanie odpadów poremontowych i gruzu, korzystają z możliwości wywiezienia 2 metrów sześciennych rocznie odpadów budowlanych i rozbiórkowych do punktu selektywnej zbiórki odpadów w Prusinowie, - oraz zamawiają indywidualnie kontenery do wywozu gruzu.

Od 01 września 2020 r. zgodnie z uchwałą nr XXI/156/2020 Rady Miejskiej w Łobzie z dnia 30 kwietnia 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 29 maja 2020 r. poz. 2519) nastąpiła zmiana w limicie możliwości dostarczenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych do punktu selektywnej zbiórki odpadów w Prusinowie tj., 500 kg rocznie od gospodarstwa domowego.

Z powyższych danych wynika, że Gmina Łobez osiągnęła wymagane poziomy ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych.

Gminie Łobez nie udało się osiągnąć wymaganego poziomu recyklingu przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych (papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła).

8. Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonej do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

W roku 2020 z terenu gminy Łobez zebrano **2468,4600 Mg** niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz **931,4450 Mg** bioodpadów stanowiących odpady komunalne.

Masa odpadów zawierająca frakcje ulegającą biodegradacji powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania w roku 2020 wynosi 0 Mg (zebrane odpady stanowiły czystą frakcję odpadów biodegradowalnych).

Masa odpadów powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania wynosiła **730,7720 Mg**. Jest to odpad o kodzie 19 05 99 „Inne nie wymienione odpady.” Został on przekazany na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Mirowo, w gminie Rymań.

9. Sposób postępowania z odpadami komunalnymi oraz funkcjonowanie systemu w 2020 r.

9.1 Uwarunkowania prawne

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- obsługi administracyjnej tego systemu;
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami komunalnymi zakłada określenie stawek opłat niepowiązanych bezpośrednio z ilością odpadów komunalnych odbieranych od właściciela nieruchomości lecz z ilością osób zamieszkałych. Założeniem systemu jest niezależnienie wysokości opłaty od ilości odebranych od właściciela nieruchomości odpadów komunalnych, co w efekcie prowadzić ma do nieopłacalności nielegalnego pozbywania się odpadów. System wiąże się także z koniecznością wywiązania się ze zobowiązań wynikających z członkostwa w Unii Europejskiej w zakresie osiągnięcia odpowiednich poziomów ekologicznych, m.in. nieskładowania odpadów ulegających biodegradacji oraz odpowiednich poziomów recyklingu i ponownego użycia odpadów selektywnie zbieranych takich jak: papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne.

Rada Miejska w Łobzie, dostosowując system zbiórki odpadów komunalnych do wymogów prawa i miejscowych uwarunkowań, podjęła następujące uchwały:

- 1) w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki opłaty oraz określenia stawki opłaty podwyższonej,
- 2) w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Łobez,
- 3) w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- 4) w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łobez,
- 5) w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Łobez.
- 6) w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- 7) w sprawie zwolnienia częściowego z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym
- 8) w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy oraz opróżniania

zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie gminy Łobez.

Gmina Łobez zobowiązana jest przepisami prawa do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

W roku 2020 w Gminie Łobez obowiązywały dwie metody naliczania opłaty:

- a) od ilości osób zamieszkałych,
- b) od gospodarstwa domowego - dla gospodarstw domowych w ilości 5 osób i powyżej.

9.2 Opłaty obowiązujące w 2020 r.

Opłaty obowiązujące w roku 2020 przedstawiono w poniższych tabelach:

STAWKA OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Okres obowiązywania	Liczba osób				
	1 osoba	2 osoby	3 osoby	4 osoby	5 osób i powyżej
I-XII.2020 r.	24,30 zł	48,60 zł	72,90 zł	97,20 zł	112,60 zł

PODWYŻSZONA STAWKA OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI JEŻELI WŁAŚCICIEL NIERUCHOMOŚĆ NIE WYPEŁNIA OBOWIĄZKU ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W SPOSÓB SELEKTYWNY

Liczba osób				
1 osoba	2 osoby	3 osoby	4 osoby	5 osób i powyżej
48,60 zł	97,20 zł	145,80 zł	194,40 zł	225,20 zł

Od 01 września 2020 r. zgodnie z uchwałą nr XXII/162/2020 Rady Miejskiej w Łobzie z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie zwolnienia częściowego z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. U. Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 04 czerwca 2020 r. poz. 2686) wprowadzono częściowe zwolnienie z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości **1,90 zł** za miesiąc od mieszkańca.

Ilość właścicieli nieruchomości korzystających z wyżej wymienionego zwolnienia na dzień 31.12.2020 r:

- 1) na terenie miasta – 3 właścicieli nieruchomości (6 osób),
- 2) na terenie wsi- 3 właścicieli nieruchomości (12 osób).

Na dzień 31 grudnia 2020 r. z wyżej wymienionego zwolnienia korzystało **18 osób**.

9.3. Technika gromadzenia odpadów komunalnych

W Gminie Łobez odpady komunalne gromadzone są w typowych pojemnikach na odpady oraz w workach, w odpowiednich kolorach, które są przypisane do

poszczególnej frakcji. Wywóz i unieszkodliwianie odpadów komunalnych polega na ich odbiorze przez samochody bezpyłne i transporcie do Punktu Przeładunkowego Odpadów oraz przeładunku na transport wielotonażowy i transport do miejsca ich zagospodarowania. Wywóz odpadów komunalnych następuje przy udziale specjalistycznego sprzętu przez przedsiębiorstwo posiadające zezwolenie w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Łobez. W 2020 r. było wyłonione w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Łobzie.

Wielkość pojemnika na nieruchomościach jednorodzinnych, rozproszonych oraz wielorodzinnych zależy od ilości osób zamieszkujących, Na nieruchomościach jednorodzinnych i rozproszonych funkcjonuje system pojemnikowo - workowy z wyodrębnieniem pięciu frakcji, przeważają pojemniki o pojemności 60 l lub 120 l przeznaczone na gromadzenie odpadów.

W budownictwie wielorodzinnym przeważają pojemniki o pojemności od 240 l do 1100 l, które są odpowiednio oznaczone w zależności od frakcji, jaka ma być w nich gromadzona.

W 2020 roku w okresie od stycznia do sierpnia pojemniki były opróżniane, według następującej częstotliwości:

Rodzaj odpadów komunalnych	Sposób odbioru		Częstotliwość odbierania	
	Budownictwo jednorodzinne	Budownictwo wielorodzinne (wspólnoty mieszkaniowe i spółdzielnie)	Budownictwo jednorodzinne	Budownictwo wielorodzinne (wspólnoty mieszkaniowe i spółdzielnie)
komunalne odpady zmieszane i pozostałe	pojemniki	pojemniki	1 raz na dwa tygodnie	1 raz w tygodniu
papier,	pojemniki lub worki	pojemniki	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu
metale, opakowania wielomateriałowe i tworzywa sztuczne	pojemniki lub worki	pojemniki	1 raz na dwa tygodnie	1 raz w tygodniu
szkło opakowaniowe	pojemniki lub worki	pojemniki	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu
biodegradowalne	pojemniki	pojemniki	miasto: 1 raz w tygodniu w okresie V-IX, 1 raz na dwa tygodnie w okresie X-IV; wioski: 1 raz na dwa tygodnie w okresie V-IX, 1 raz w miesiącu w okresie X-IV.	miasto: 1 raz w tygodniu; wioski: 1 raz na dwa tygodnie w okresie V-IX, 1 raz w miesiącu w okresie X-IV
odpady wielkogabarytowe	odbiór bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości		1 raz w kwartale	

Od 01 września 2020 r. nastąpiła zmiana w częstotliwości odbioru odpadów komunalnych, zgodnie z uchwałą nr XXI/156/2020 Rady Miejskiej w Łobzie z dnia 30 kwietnia 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 29 maja 2020 r. poz. 2519). Zgodnie z art. 6r ust 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.) zmiana dotyczy częstotliwości odbioru bioodpadów.

Częstotliwość odbioru odpadów od dnia 01 września 2020 r. dla poszczególnych nieruchomości określa poniższa tabela:

Rodzaj odpadów komunalnych	Sposób odbioru		Częstotliwość odbierania	
	Budownictwo jednorodzinne	Budownictwo wielorodzinne (wspólnoty mieszkaniowe i spółdzielnie)	Budownictwo jednorodzinne	Budownictwo wielorodzinne (wspólnoty mieszkaniowe i spółdzielnie)
komunalne odpady zmieszane i pozostałe	pojemniki	pojemniki	1 raz na dwa tygodnie	1 raz w tygodniu
papier,	pojemniki lub worki	pojemniki	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu
metale, opakowania wielomateriałowe i tworzywa sztuczne	pojemniki lub worki	pojemniki	1 raz na dwa tygodnie	1 raz w tygodniu
szkło opakowaniowe	pojemniki lub worki	pojemniki	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu
bioodpady	pojemniki	pojemniki	miasto: 1 raz w tygodniu w okresie IV-X, 1 raz na dwa tygodnie w okresie XI-III; wioski: 1 raz na dwa tygodnie w okresie IV-X, 1 raz w miesiącu w okresie XI-III.	miasto: 1 raz w tygodniu; wioski: 1 raz w tygodniu w okresie IV-X, 1 raz w miesiącu w okresie XI-III
Meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	odbiór bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości		1 raz w kwartale	

9.4 Selektywna zbiórka odpadów

W obecnym systemie zbiórki odpadów szczególny nacisk położony jest na selektywną zbiórkę odpadów. W Gminie Łobez działa ona w oparciu o system:

- pojemnikowy i workowy – na nieruchomościach jednorodzinnych i rozproszonych,
- pojemnikowy, odpowiednio przystosowany - na nieruchomościach wielorodzinnych.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie Gminy Łobez prowadzona była w roku 2020 w podziale na pięć frakcji:

- odpady z papieru, w tym odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury zbierane są do pojemnika koloru niebieskiego wyróżnionego napisem „papier” lub do worka koloru niebieskiego z napisem „papier.” Wrzucane są tam między innymi: opakowania z papieru i tektury, gazety, czasopisma, ulotki, zeszyty, papier biurowy itp.
- odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, zbierane są do pojemnika koloru żółtego wyróżnionego napisem „metale i tworzywa sztuczne” lub do worka koloru żółtego z napisem „metale i tworzywa sztuczne.” Wrzucane są tam między innymi: butelki plastikowe, nakrętki, kapsle i zakrętki od słoików, plastikowe opakowania, torebki, worki foliowe, kartony po mleku i napojach, opakowania wielomateriałowe, puszki po żywności, folia aluminiowa, opakowania po środkach czystości i kosmetykach;
- odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła zbierane są do pojemnika koloru zielonego wyróżnionego napisem „szkło” lub do worka koloru zielonego z napisem „szkło.” Wrzucane są tam między innymi: butelki, słoiki, opakowania szklane po kosmetykach i po chemii gospodarczej;
- odpady pozostałe i zmieszane zbierane są do pojemnika wyróżnionego napisem „odpady pozostałe” lub do czarnego worka oznaczonego napisem „odpady pozostałe.” Wrzucane są tam między innymi: ceramika, doniczki, porcelana, szkło okularowe i żaroodporne, lustra, szyny, plastikowe zabawki, odzież, tekstylia, obuwie, popiół z węgla kamiennego, drewno impregnowane, kości i odchody zwierząt, za wyjątkiem odpadów niebezpiecznych;
- odpady ulegające biodegradacji (**bioodpady**) zbierane są do pojemnika koloru brązowego z napisem „bio” lub worku koloru brązowego z napisem „bio.” Wrzucane są tam między innymi: odpadki warzywne i owocowe, resztki jedzenia, gałązki drzew i krzewów, skoszoną trawę, liście, trociny, kore drzew, popiół drzewny.

9.5 Sposób postępowania z odpadami problemowymi

- **odpady komunalne budowlane i rozbiórkowe** – zbierane są do specjalnych kontenerów typu Mulda o pojemności od 2 – 7 m³ podstawionych na zlecenie właściciela, a następnie po ich zapełnieniu transportowane przy pomocy samochodów bramowych na teren Stacji Przeladunkowej Odpadów w „Prusinowo”. Tam, po zgromadzeniu odpowiedniej ilości podlegają kruszeniu (usługa komercyjna) oraz wstępnemu sortowaniu. Przy niewielkiej ilości odpadów poremontowych można je bezpłatnie przewieźć do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Prusinowie (do 2 metrów sześciennych rocznie od gospodarstwa domowego, **od 01 września 2020 r. do 500 kg rocznie od gospodarstwa domowego**);
- **opony** – zbierane były raz w kwartale bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości w terminach ujętych w harmonogramie. Oprócz tego istniała możliwość dostarczenia

opon do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Prusinowie. **Od 01 września 2020 r. opony nie są odbierane bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości, należy dostarczyć je do PSZOK w ilości do 4 szt. rocznie od gospodarstwa domowego.**

- **odpady wielkogabarytowe** – zbierane są raz w kwartale bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości w terminach ujętych w harmonogramie. Oprócz tego istnieje możliwość dostarczenia odpadów wielkogabarytowych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Prusinowie. **Od 01 września 2020 r. na terenie PSZOK-u obowiązuje limit w ilości przyjmowanych odpadów wielkogabarytowych, tj. do 400 kg rocznie od gospodarstwa domowego.**
- **odpady elektryczne i elektroniczne** – odbiór w sklepach sprzedających sprzęt AGD lub zbierane są na terenie Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Łobzie, ul. Niepodległości 19A, 73-150 Łobez oraz istnieje możliwość dostarczenia do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Prusinowie. Ponadto zbierane są raz w kwartale bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości w terminach ujętych w harmonogramie.
- **leki** – przeterminowane leki zbierane są w punktach aptecznych, w których znajdują się specjalnie przystosowane do tego pojemniki. W aptekach znajdują się specjalne pojemniki na zużyte strzykawki po iniekcjach;
- **baterie** – zbierane są w punktach zlokalizowanych na terenie szkół i sklepów prowadzących ich sprzedaż oraz na terenie Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Łobzie, ul. Niepodległości 19A, 73-150 Łobez oraz istnieje możliwość dostarczenia do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Prusinowie;
- **akumulatory** – zbierane są na terenie Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Łobzie, ul. Niepodległości 19A, 73-150 Łobez oraz istnieje możliwość dostarczenia do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Prusinowie.

10. Ordynacja podatkowa w systemie gospodarowania odpadami

W 2020 r. wydano 1 decyzję umarzającą zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, 1 decyzję z rozłożeniem zaległości na raty oraz 1 decyzję częściowo umarzającą i rozkładającą na raty zaległości. W stosunku do osób i podmiotów zalegających z uiszczaniem opłat wystawiono **465** tytułów wykonawczych na kwotę **124 325,90 zł.** (w roku 2019 wystawiono: **377** tytułów wykonawczych na kwotę **102 730,60 zł**)

Poniżej przedstawiono dane dotyczące umorzeń i stanu zaległości:

- kwota umorzeń za rok 2020 wynosiła 886,90 zł (kwota umorzeń za rok 2019 wynosiła 2852,00 zł);
- stan zaległości na dzień 31.12.2020 r. wynosił 331 399,31 zł (stan zaległości na dzień 31.12.2019 r. wynosił 268 220,92 zł).

Stan zaległości względem roku 2019 wzrósł o 63 178,39 zł.

11. Wnioski z przeprowadzonej analizy wraz z rekomendacjami w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Największym problemem przy zbiórce odpadów komunalnych są częste przypadki niewłaściwie prowadzonej zbiórki odpadów komunalnych w sposób selektywny. Występują one głównie w zasięgach wspólnot mieszkaniowych. Podczas prowadzonych kontroli i wizji lokalnych przez pracowników Wydziału Infrastruktury Komunalnej i Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Łobzie zaobserwowano, że najczęstsze stwierdzenia nieprawidłowej segregacji występowały w pojemniku na odpady pozostałe. Trafiły tam odpady, które przed wrzuceniem stanowiły produkty codziennego użytku, tj. plastikowe butelki, gazety, obierki z warzyw i owoców, puszki aluminiowe, opakowania po produktach spożywczych, kartony po napojach. Kolejny duży problem stanowiła frakcja bioodpadów. Bioodpady były wyrzucane do pojemnika na odpady biodegradowalne w foliowych worach, reklamówkach. W związku z powyższym w roku 2020 wystąpiło duże utrudnienie z przekazaniem takich zanieczyszczonych bioodpadów do instalacji. Mieszkańcy byli na bieżąco informowani o zaistniałych sytuacjach i pouczani, że bioodpady należy wyrzucać do pojemnika luzem, bez opakowań. Występowały również przypadki nie prowadzenia segregacji odpadów komunalnych „u źródła,” tzn. już w swoich mieszkaniach mieszkańcy zbierali „wszystko do jednego kosza”, a następnie w zasięgu worek wyrzucali do pojemnika na pozostałe. W przypadkach stwierdzenia nieprawidłowości, mieszkańcy byli informowani przez pracowników tutejszego urzędu o konieczności właściwej selekcji, przeprowadzano wizje lokalne na nieruchomościach. Osoby niewłaściwie segregujące odpady byli pouczani i edukowani, jak należy prawidłowo segregować odpady.

W roku 2020 wystosowano 239 ostrzeżeń dotyczących nieprawidłowej segregacji. W skrajnych przypadkach wydawane były decyzje podwyższające wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W roku ubiegłym wydano 6 decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, nałożono 3 mandaty na łączną kwotę 500 zł. W roku 2019 wydano 38 decyzji podwyższających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz nałożono 5 mandatów na łączną kwotę 500 zł. Porównując rok 2020 i 2019 można wywnioskować, że wystąpiło duże mniej przypadków stwierdzenia nieprawidłowej segregacji. Mieszkańcy po otrzymaniu ostrzeżeń zwracali większą uwagę na sposób prowadzonej przez siebie segregacji odpadów. Na nieruchomościach, na których stwierdzono niejednokrotnie nieprawidłową segregację odpadów i w konsekwencji nałożono decyzję podwyższającą wysokość opłaty również zwrócono większą uwagę na prawidłową selekcję.

Istotnym problemem jest również znaczna ilość, tzw. „dzikich wysypisk”. Powstają one w wyniku wywożenia w nielegalne miejsca odpadów poremontowych oraz zmieszanych odpadów komunalnych przez nieuczciwych mieszkańców lub właścicieli firm. Z roku na rok wzrasta ich liczba. Ludzie wywożą odpady wielkogabarytowe, worki z butelkami szklanymi, opony, kartony do lasów, pobliskich łąk i pól, zamiast dostarczyć je do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Prusinowie.

Oprócz całorocznego zlecenia w roku 2020 dla Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Łobzie w zakresie zamiatania, sprzątnięcia ulic i opróżniania koszy ulicznych, teren miasta Łobez jest codziennie sprzątnięty przez pracowników

Urzędu Miejskiego w Łobzie, którzy niejednokrotnie nie są w stanie nadążyć za „tempem” zanieczyszczania terenów ogólnodostępnych odpadami komunalnymi (papiery, butelki, puszki) przez naszych mieszkańców. Młodzież bardzo często organizuje sobie wieczorne imprezy na promenadzie czy wyspie, po których jest pozostawione mnóstwo porzucanych papierów, puszek, butelek. Schody przy zejściu na promenadę, położonym przy ul. Kościuszki kilka razy w tygodniu są zamiatane z porozbijanego szkła pochodzącego z butelek po alkoholu.

Kolejny problem stanowi wyrzucanie przez mieszkańców odpadów z gospodarstw domowych do koszy ulicznych, co doprowadza do ich przepełnienia i wysypywania się śmieci na chodniki.

W roku 2020 koszt wywozu odpadów pochodzących tylko z codziennego sprzątania miasta przez pracowników urzędu wyniósł 7 011,06 zł.

Różne inne akcje związane ze sprzątaniem odpadów komunalnych to kwota ok. 13 000, 00 zł

WNIOSKI:

Podstawowymi parametrami oceniającym system gospodarowania odpadami komunalnymi są uzyskane poziomy ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło i odpady budowlane, rozbiórkowe).

W roku 2020 gmina nie osiągnęła poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła na poziomie 50 %, 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. Mieszkańcom naszej gminy udało się osiągnąć wskaźnik 46,07% poziomu recyklingu ww. frakcji. Mimo nie osiągnięcia odpowiedniego wskaźnika poziomu recyklingu, poziom segregacji odpadów komunalnych wzrósł w stosunku do roku 2019 o 7,2 %. Mieszkańcy gminy starają się segregować jak najlepiej odpady komunalne o czym świadczy wzrost z roku na rok wskaźnika poziomu. Nieosiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu nie wynika z faktu, że nie stosują się oni do zasad segregacji, lecz jest to spowodowane corocznie drastycznym wzrostem wskaźnika poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku. W stosunku do roku 2019 wzrósł on aż o 10 %.

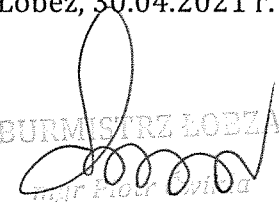
Gmina Łobez za to, że w roku 2020 nie osiągnęła wymaganego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku będzie musiała zapłacić kary pieniężne.

W związku z faktem, że w Urzędzie Miejskim w Łobzie jest zatrudniony tylko jeden Strażnik Miejski, podejmowana jest zbyt mała ilość kontroli i interwencji zmierzających do zmniejszenia ilości podrzucanych śmieci, eliminowania do jak najmniejszej ilości osób nieuczciwych, deklarujących mniej osób przebywających w gospodarstwie domowym niż faktycznie jest, celem ponoszenia mniejszych opłat za odpady. Na terenie miasta Łobez, mając na uwadze możliwości finansowe jakimi dysponuje Gmina, zwiększa się liczba montowanych kamer. Do odczytów z zapisów kamer i ujawniania wykroczeń zapisanych na nich, również jest niezbędny Strażnik Miejski.

W celu usprawnienia systemu kontroli należy zatrudnić dodatkowego Strażnika Miejskiego, gdyż jednoosobowa obsada Straży Miejskiej w Łobzie jest niewystarczająca.

Ponadto w dalszym ciągu należy prowadzić działania związane z edukacją dotyczącą zagadnień segregacji odpadów komunalnych.

Łobez, 30.04.2021 r.


BURMISTRZ ŁOBZA
Piotr Owina

Opracował:

Wydział Infrastruktury Komunalnej i Ochrony Środowiska
Urzędu Miejskiego w Łobzie.

