

ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY LUBACZÓW ZA ROK 2019



Lubaczów, październik 2020

1. Zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest Analiza Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Gminie Lubaczów za 2019 rok, która zawiera:

- a) podstawę prawną opracowania,
- b) charakterystykę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów w 2019 roku,
- c) 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;
- d) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- e) 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;
- f) liczbę mieszkańców;
- g) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- h) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- i) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
- j) wnioski z przeprowadzonej analizy.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów za rok 2019 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami tj. ustawę z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

2. Podstawa prawna opracowania

Stosownie do zapisu art. 3 ust. 2 pkt 10) ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Z kolei art. 9tb ust. 1 przedmiotowej ustawy wskazuje na jakiej podstawie należy sporządzić przedmiotową analizę, a mianowicie: na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) 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) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) 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;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi zgodnie z wymogami określonymi w art. 9tb ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439). Na podstawie art. 12a ust. 4 w/w ustawy, analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 rok, sporządza się do 30 listopada 2020 r.

Niniejsza analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów od 01.01.2019r. do 31.12.2019 r.

3. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Lubaczów w 2019 roku

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów w 2019 r. funkcjonował w oparciu o następujące podstawy prawne:

- a) Ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439),
- b) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 701),
- c) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r, w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (dz. U. z 2017 r. poz.2412,
- d) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2018r. sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- e) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów w 2019r.

- niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz 19),
- f) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2018r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2018 r. poz. 2482),
 - g) Uchwała nr XXVIII/273/2012 Rady Gminy Lubaczów z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lubaczów z późn. zm.,
 - h) Uchwała nr XXXI/314/2013 Rady Gminy Lubaczów z dnia 27 marca 2013 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi z późn. zm.,
 - i) Uchwała nr XXXII/ 326/2013 Rady Gminy Lubaczów z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Lubaczów,
 - j) Uchwała nr IV/38/2015 Rady Gminy Lubaczów z dnia 30 stycznia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty.

Na terenie Gminy Lubaczów system odbierania i zagospodarowania odpadów obejmował poza nieruchomościami zamieszkałymi również nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne w wyniku prowadzonej działalności gospodarczej. Nieruchomości niezamieszkałe zostały włączone do systemu, w związku z tym nie były obowiązane do zawarcia indywidualnej umowy z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Lubaczów. Zmiany w ustawie spowodowały, że gminy zostały obowiązane do zbierania odpadów w sposób selektywny oraz do edukacji mieszkańców w tym zakresie.

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych na terenie Gminy Lubaczów zajmowała się firma PGKiM Jarosław Sp. z o.o. z siedzibą: ul. Przemyska 15, 37-500 Jarosław zgodnie z umową zawartą w dniu 08.12.2017 r. na okres od 01.01.2018r.- 31.12.2019r.

W Lubaczowie przy ul. Kraszewskiego 7, 37-600 Lubaczów funkcjonował Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, gdzie były przyjmowane nieodpłatnie odpady komunalne takie jak: zużyte baterie, akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady z papieru, ze szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz opakowania wielomateriałowe, zużyte opony, odpady ulegające biodegradacji oraz odpady komunalne budowlane i rozbiórkowe, które pochodzą z drobnych prac niewymagających pozwolenia na budowę od gospodarstw położonych na terenie Gminy Lubaczów. Dodatkowo odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny oraz odpady wielkogabarytowe odbierane były od właścicieli nieruchomości dwa razy w roku w formie zbiórki objazdowej, tj. sprzed nieruchomości, w terminie określonym w harmonogramie odbioru odpadów.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów w 2019r.

Odpady komunalne z terenu Gminy Lubaczów odbierane były w postaci zmieszanej i selektywnej. Właściciele nieruchomości zamieszkałych (zabudowa jednorodzinna) gromadzili odpady zmieszane w pojemnikach/workach przeznaczonych do tego celu, natomiast odpady segregowane w workach różnego koloru w zależności od rodzaju odpadów segregowanych (przedsiębiorca odbierający odpady zapewniał właścicielom nieruchomości zamieszkałych worki przeznaczone do gromadzenia odpadów segregowanych).

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Lubaczów prowadzona była selektywna zbiórka następujących frakcji odpadów:

- a) papier i makulatura,
- b) szkło bezbarwne i kolorowe,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) metale (np. puszki, złom)
- e) opakowania wielomateriałowe (np. opakowania po napojach),
- f) przeterminowane leki i chemikalia,
- g) zużyte baterie i akumulatory,
- h) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- i) opakowania wielkogabarytowe (np. meble),
- j) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- k) zużyte opony,
- l) odpady biodegradowalne w tym odpady zielone,
- m) pozostałe zmieszane odpady komunalne

Obowiązująca na terenie Gminy Lubaczów kolorystyka worków przeznaczonych do gromadzenia odpadów:

- a) NIEBIESKI- z przeznaczeniem na makulaturę,
- b) ŻÓŁTY – z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i z metali,
- c) BIAŁY- z przeznaczeniem na szkło i opakowania szklane bezbarwne,
- d) ZIELONY- z przeznaczeniem na szkło i opakowania szklane kolorowe,
- e) BRĄZOWY - z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji,
- f) CZARNY – z przeznaczeniem na zmieszane odpady komunalne.

Odpady gromadzone selektywnie odbierane były z częstotliwością raz w miesiącu, natomiast wielkogabaryty i sprzęt elektryczny i elektroniczny dwa razy w roku podczas wiosennej i jesiennej zbiórki. Odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone w przypadku braku zadeklarowania przydomowego kompostownika odbierane były od mieszkańców przez podmiot uprawniony raz w miesiącu. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne powstające na terenie nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Lubaczów odbierane były od mieszkańców przez podmiot uprawniony raz w miesiącu. Poniżej tabela 1 zawiera szczegółowe informacje o częstotliwości odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Lubaczów.

Tabela 1. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Lubaczów

Rodzaj odpadów	Nieruchomości zamieszkałe w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej	Nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne
Odpady zmieszane	jeden raz w miesiącu	jeden raz w miesiącu
Szkło opakowaniowe z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach	jeden raz w miesiącu	jeden raz w miesiącu
Opakowania z tworzyw sztucznych z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach papier, metal, opakowania wielomateriałowe	jeden raz w miesiącu	jeden raz w miesiącu
Meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i remontowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, opony i pozostałe frakcje	dwa razy do roku w okresie wiosennym i jesiennym	dwa razy do roku w okresie wiosennym i jesiennym

Obowiązujące stawki za gospodarowanie odpadami w roku 2019

Stawki opłat za odpady komunalne w 2019 r. nie uległy zmianie w porównaniu do 2018r. Rada Gminy Lubaczów ustaliła stawkę opłaty miesięcznej za odbiór i zagospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomości zamieszkałej w zależności od liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz sposobu gospodarowania odpadami powstającymi na niej tj:

- a) 38,00 zł za odbiór w miesiącu od gospodarstwa domowego zamieszkiwanego przez więcej niż jedną osobę znajdującego się w danej nieruchomości - w przypadku zbierania odpadów w sposób nieselektywny,
- b) 20,00 zł za odbiór w miesiącu od gospodarstwa domowego zamieszkiwanego przez jedną osobę znajdującego się w danej nieruchomości - w przypadku zbierania odpadów w sposób nieselektywny,
- c) 16,00 zł za odbiór w miesiącu od gospodarstwa domowego zamieszkiwanego przez więcej niż jedną osobę znajdującego się w danej nieruchomości - w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny,

- d) 8,00 zł za odbiór w miesiącu od gospodarstwa domowego zamieszkałego przez jedną osobę znajdującego się w danej nieruchomości - w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny.

Natomiast w przypadku właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne ustalono następujące stawki:

I. Za jednorazowy odbiór z pojemnika:

- a) o pojemności 30 litrów - 10,00 zł;
- b) o pojemności 60 litrów - 15,00 zł;
- c) o pojemności 110/120 litrów - 38,00 zł;
- d) o pojemności 240 litrów - 50,00 zł;
- e) o pojemności 1100 litrów - 210,00 zł;
- f) kontener KP-7 - 800,00 zł,

II. Za jednorazowy odbiór z pojemnika na odpady zbierane w sposób selektywny:

- a) o pojemności 30 litrów - 6,00 zł;
- b) o pojemności 60 litrów - 9,00 zł;
- c) o pojemności 110/120 litrów - 19,90 zł;
- d) o pojemności 240 litrów - 30,00 zł;
- e) o pojemności 1100 litrów - 105,00 zł;
- f) kontener KP-7 - 450,00 zł

4. 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.

Na terenie Gminy Lubaczów nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Firma PGKiM Jarosław Sp. z o.o. jako prowadząca odbiór i zagospodarowanie odpadów, zobowiązała się do przekazywania odebranych odpadów do odpowiednich instalacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (Dz. U. z 2020r. poz. 797), jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Zapisy art. 18 w/w ustawy, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a składowane powinny być tylko te odpady, których unieszkodliwianie w inny sposób było niemożliwe.

Tabela 4. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych nieulegające biodegradacji z terenu Gminy Lubaczów

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów w 2019r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	R12	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej	Młyny 111A, 37-552 Młyny
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	R12	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej	Młyny 111 A, 37-552 Młyny
15 01 07	Opakowania ze szkła	R5	Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej w Pełkiniach	Pełkinie 136 A, 37-511 Wólka Pełkińska
16 01 03	Zużyte opony	R3	Instalacja technologiczna: linia do produkcji granulatu gumowego/Gran-Tech Sp. z o.o. Linia Technologiczna do produkcji granulatu	Rożniatów 4, 37-205 Zarzecze/Wylewa 244, 37-530 Sieniawa
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	R11	Przedsiębiorstwo wielobranżowe Grzegorz Portas - kruszarka BB100T	Makowisko 66, 37-500 Jarosław
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	R12	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego	ul. Metalurgiczna 15 C, 20 -234 Lublin
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	R12	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego	ul. Metalurgiczna 15 C, 20 -234 Lublin
20 01 35 *	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające	R12	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego	ul. Metalurgiczna 15 C, 20 -234 Lublin

	niebezpieczne składniki ⁵⁾			
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	R12	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego	ul. Metalurgiczna 15 C, 20 -234 Lublin
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	R12	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej	Młyny 111 A, 37-552 Młyny
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	R12	Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej	Młyny 111 A, 37-552 Młyny

Tabela 5. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych ulegające biodegradacji z terenu Gminy Lubaczów

Kod odpadów	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji
15 01 01	R12	Sortownia Surowców wtórnych Baza MZK Leżajsk	Ul. Podolszyny 1, 37-600 Leżajsk

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów obejmowały:

1. Zakup pojemników przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów dla szkół.
2. Edukację ekologiczną mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów komunalnych. Ponadto Gmina Lubaczów planuje podjąć w tym zakresie następujące działania:
 - a) ograniczenie oddawania bioodpadów poprzez propagowanie kompostowania odpadów w swoim zakresie,

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów w 2019r.

- b) przeprowadzenie wśród właścicieli nieruchomości czynności kontrolnych w zakresie rzeczywistego oddawania odpadów posegregowanych oraz w zakresie prawidłowej segregacji odpadów,
- c) rozpowszechnianie wśród mieszkańców gminy informacji promujących selektywne zbieranie odpadów, jak również zasady prawidłowego segregowania odpadów- poprzez ulotki oraz udział w wydarzeniach ekologicznych

6. 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.

W oparciu o złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, łączna wysokość należności z tytułu „opłaty za odbiór i gospodarowanie odpadami komunalnymi” w 2019r. wynosiła 539 386,00 zł, natomiast wpływy z tytułu wpłat od właścicieli nieruchomości wynosiły 537 552,70 zł. Zaległości pozostałe do zapłaty w kwocie 1833,30 zł podlegały egzekucji przez Urząd Skarbowy w Lubaczowie w formie wystawionych tytułów egzekucyjnych.

Dochody oraz wydatki z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r przedstawiały się następująco:

Tabela 6. Dochody otrzymane z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

1.	Wpływy uzyskane z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	537 552,70 zł
2.	Nadwyżka opłat według stanu na dzień 31.12.2019r.	678,89 zł

Tabela 7. Wydatki poniesione z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019r.

1.	Koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	461 910,44 zł
2.	Wydatki poniesione na funkcjonowanie Systemu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi w 2019r.	61 267,12 zł
3.	Wydatki poniesione z zakresu edukacji ekologicznej mieszkańców	11 045,00 zł
Razem		534 222,56 zł

7. Liczba mieszkańców Gminy Lubaczów objętych systemem gospodarki odpadami w 2019 roku

Liczba mieszkańców w Gminie Lubaczów zameldowanych na pobyt stały i czasowy według ewidencji ludności na dzień 31 grudnia 2019 roku wynosiła 9412. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2019 roku (wg złożonych deklaracji) objęto 7219 mieszkańców. Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych, a zameldowanych na terenie Gminy Lubaczów wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin lub poza terytorium kraju (np. pracują, studiują, uczą się itp.).

8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Stosowanie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439), analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 w/w ustawy w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust.6-12.

Na bieżąco prowadzona była weryfikacja złożonych deklaracji w stosunku do nowych gospodarstw powstałych na terenie gminy.

W analizowanym okresie na terenie Gminy Lubaczów nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości, które nie zostały objęte systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Na terenie gminy wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych byli objęci systemem gospodarowania odpadami przez gminę, zobowiązani są do ponoszenia opłat w tym zakresie.

9. Ilość wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Lubaczów w 2019 r.

Odpady komunalne wytworzone na terenie Gminy Lubaczów powstały głównie w gospodarstwach domowych, obiektach użyteczności publicznej (szkoły, przedszkola, ośrodki zdrowia) oraz infrastruktury (handel, przedsiębiorstwa, usługi). Były to także odpady z terenów otwartych, takie jak: odpady z koszy ulicznych, odpady z placów targowych, cmentarzy, parków. W poniższej tabeli 2 przedstawiono ilość poszczególnych odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Lubaczów w 2019 r.

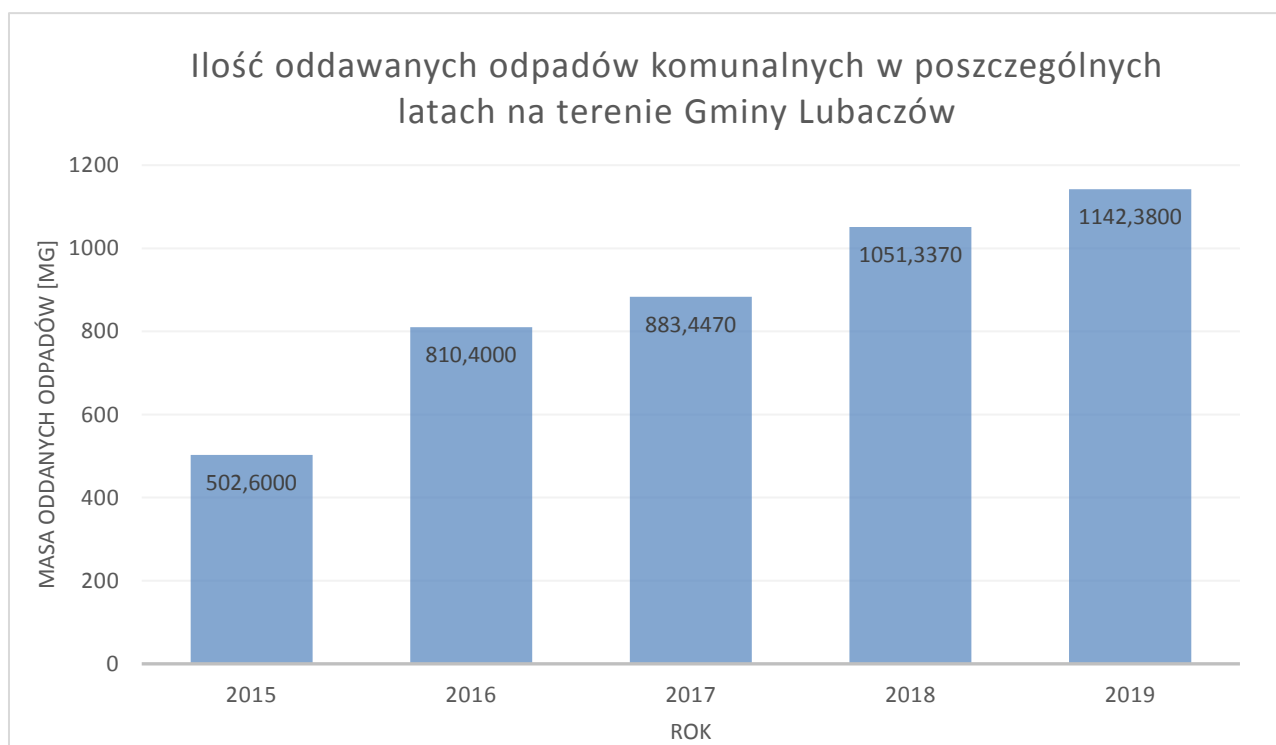
Tabela 2. Masa odebranych odpadów z terenu Gminy Lubaczów w 2019 roku poddanych poszczególnym procesom odzysku i unieszkodliwiania.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,2400	R12
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	209,800	R12
15 01 07	Opakowania ze szkła	89,300	R5
16 01 03	Zużyte opony	11,070	R3
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,920	R11

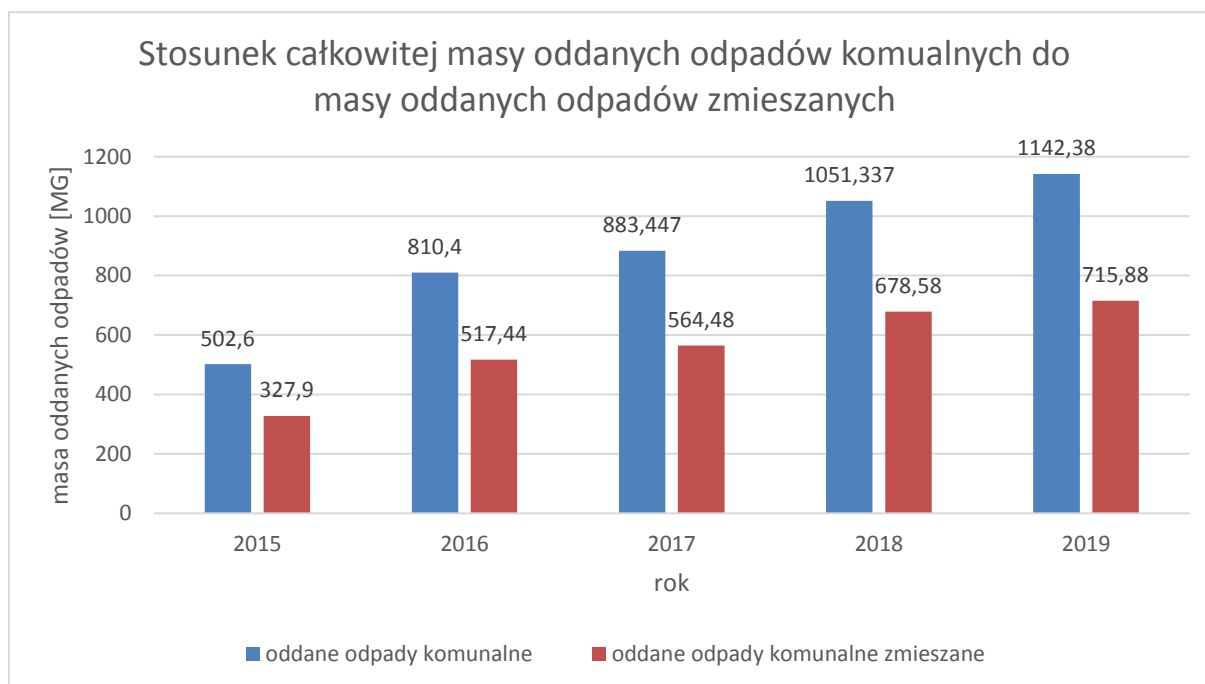
Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubaczów w 2019r.

20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,041	R12
20 01 35 *	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	11,515	R12
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,934	R12
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	715,880	R12
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	95,860	R12
20 01 01	Papier i tektura	3,720	R12

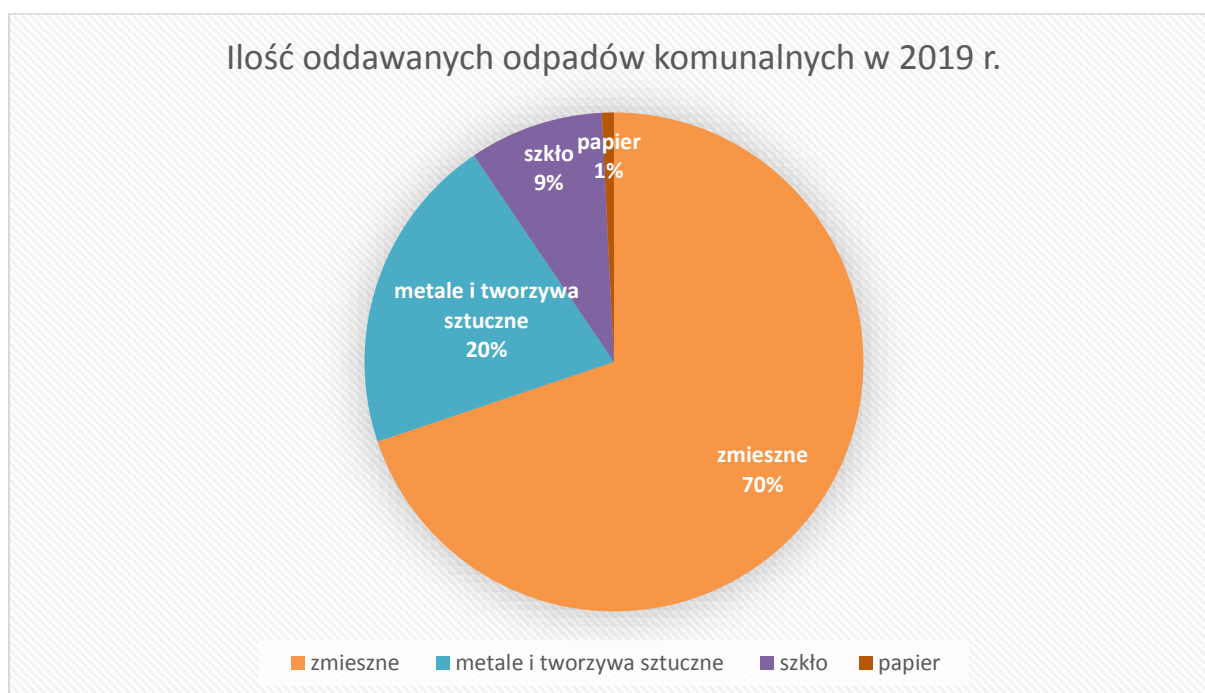
Wykres 1. Ilość oddawanych odpadów komunalnych w latach 2015-2019r. na terenie Gminy Lubaczów



Wykres 2. Stosunek całkowitej masy oddanych odpadów komunalnych do masy oddanych odpadów zmieszanych



Wykres 3. Ilość oddawanych odpadów z podziałem na poszczególne frakcje



Odbiór odpadów z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Lubaczów w 2019 roku wyniosła 26,430 Mg. Szczegółowe zestawienie przedstawia tabela nr 3.

Tabela 3. Masa odpadów odebranych z terenu Gminy Lubaczów w 2019 roku w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania odpadów w Lubaczowie [Mg]
15 01 02	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,2400
15 01 07	Opakowania ze szkła	3,1000
16 01 03	Zużyte opony	2,4500
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	1,1000
20 01 35 *	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	1,1500
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,3100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	17,0800

10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

- Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01

W 2019 roku z terenu Gminy Lubaczów zebrano 715,8800 Mg niesegregowanych (zmieszanych odpadów komunalnych). Odpady te zostały poddane przetwarzaniu w procesach odzysku R12 i przekazane do przetworzenia w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 roku w sprawie mechaniczno –biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

- odpady ulegające biodegradacji o kodzie 20 02 01

w 2019 roku z terenu Gminy Lubaczów zebrano 3,7200 Mg odpadów ulegających biodegradacji. Odpady te w ilości 3,7200 Mg zostały poddane procesowi R12 do Sortownia surowców wtórnych Baza MZK Leżajsk

11. Wnioski z przeprowadzonej analizy

1. Na terenie Gminy Lubaczów System Gospodarowania Odpadami Komunalnymi realizowany był zgodny z ustawą o utrzymaniu porządku i czystości w gminach.
2. Na terenie Gminy Lubaczów nie było 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. Firma PGKiM Jarosław Sp. z o.o. jako prowadząca odbiór i zagospodarowanie odpadów, zobowiązana była do przekazywania odebranych odpadów do odpowiednich instalacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi skierowane były na edukacją ekologiczną mieszkańców Gminy Lubaczów w zakresie prawidłowej segregacji odpadów oraz zakup pojemników dla szkół.
4. W 2019 roku systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostało objętych 7219 mieszkańców.
5. W 2019 roku nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości, które zostały objęte systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.
6. W roku 2019 odebrano i zebrano 1142,3800 Mg wszystkich odpadów komunalnych, co stanowi wzrost o 7,97 % w stosunku do ilości odebranych odpadów komunalnych w roku 2018 (1051,3370 Mg).
7. W roku 2019 odebrano i zebrano 715,8800 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, co stanowi wzrost o 5,22 % w stosunku do ilości odebranych odpadów komunalnych w roku 2018 (678,5800 Mg).
8. W roku 2019 odebrano i zebrano 426,5000 Mg selektywnie zbieranych odpadów komunalnych, co stanowi wzrost o 12,60 % w stosunku do ilości odebranych odpadów komunalnych w roku 2018 (372,7570 Mg).
9. Należy spodziewać się dalszego wzrostu masy odpadów zbieranych selektywnie, co będzie wymagało bieżących działań w zakresie edukacji w celu dotrzymania i osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.