



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY KOŁACZYCE
ZA 2020 ROK**

Kołaczyce, 19.04.2021r.

SPIS TREŚCI

1. Cel i założenia analizy	4
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami	5
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Kołaczyce.....	7
4. Podstawowe wymagania wynikające z regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kołaczyce	10
5. 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 w 2020r.....	12
5.1. 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 w 2020 roku	13
5.2. Osiągnięte przez Gminę Kołaczyce w 2020r. wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	14
6. Wykaz ilościowy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Kołaczyce (w Mg) 14	
7. Analiza liczby mieszkańców Gminy Kołaczyce.....	24
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 ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.....	25
9. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w okresie od 01.01.2020r. do 31.12.2020r.	25
10. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	27
11. Podsumowania i wnioski	27

SPIS TABEL

Tabela 1 Masa odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno- biologicznym przetworzeniu (Mg).....	13
Tabela 2 Osiągnięte przez Gminę Kołaczyce w 2020 r. wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	14
Tabela 3 Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 odebranych z terenu Gminy Kołaczyce w 2020 roku	15
Tabela 4 Masa odpadów biodegradowalnych i zielonych odebranych z terenu Gminy Kołaczyce	15
Tabela 5 Masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych w Puncie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kołaczycach.....	17
Tabela 6 Masa odpadów komunalnych odebranych w 2020 roku z nieruchomości niezamieszkałych z rozbiciem na poszczególne frakcje	18
Tabela 7 Masa wszystkich odebranych, zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych w latach 2013r. – 2020r. z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce.....	18
Tabela 8 Zestawienie wydatków poniesionych przez gminę Kołaczyce w roku 2020 w związku obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	26
Tabela 9 Stan zaległości oraz wpłat z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w poszczególnych miejscowościach na dzień 31.12.2020r.....	26

SPIS WYKRESÓW

Wykres 1 Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w 2020 roku z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce.....	16
Wykres 2 Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne odebranych z terenu Gminy Kołaczyce z podziałem na poszczególne miesiące roku 2020.....	16
Wykres 3 Procentowy udział odpadów selektywnie zebranych i odebranych z nieruchomości zamieszkałych w stosunku do łącznej masy wszystkich odpadów komunalnych zebranych i odebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy w latach 2015 - 2020r....	22
Wykres 4 Stosunek liczby osób zameldowanych do liczby osób zamieszkałych wykazanych w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	24

1. Cel i założenia analizy

Przedmiotem opracowania jest „*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kołaczyce za 2020 rok*”. Podstawę prawną do jej przeprowadzenia stanowią zapisy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 powyższej ustawy analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Dokument ten na mocy art. 9tb ust. 1 sporządzany jest w oparciu o sprawozdania złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, sprawozdanie z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres przedmiotowego dokumentu jest zgodny z art. 9tb ust. 1 ustawy u.c.p.g. i obejmuje:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami

Analizy obejmuje rok 2020 (01.01.2020r. - 31.12.2020r.), w którym to system gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonował w oparciu o przepisy określone w ustawie z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, zgodnie z rozporządzeniem 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), 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), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2028) oraz innych właściwych przepisów, w tym przepisów prawa miejscowego tj.:

- **Uchwała Nr XVIII/93/2016** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 26 lutego 2016r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Kołaczyce oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej;
- **Uchwała Nr XIV/112/2019** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 20 grudnia 2019r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Kołaczyce oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej;
- **Uchwała Nr XV/72/2015** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 30 grudnia 2015r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- **Uchwała Nr IX/69/2019** Rada Miejska w Kołaczycach z dnia 17 czerwca 2019r. zmieniająca uchwałę nr XV/72/2015 Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 30 grudnia 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- **Uchwała Nr XV/71/2015** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 30 grudnia 2015r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki takiej opłaty;

- **Uchwała Nr III/20/2018** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 28 grudnia 2018r. zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty;
- **Uchwała Nr XIV/111/2019** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 20 grudnia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty;
- **Uchwała Nr XV/73/2015** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 30 grudnia 2015r. w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenie inkasentów i określenie wysokości wynagrodzenia za inkaso;
- **Uchwała Nr XXI/107/2016** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 10 czerwca 2016r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- **Uchwała Nr XXXVIII/222/2017** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 26 października 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- **Uchwała Nr XIV/110/2019** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 20 grudnia 2019r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- **Uchwała Nr XXI/106/2016** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 10 czerwca 2016r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kołaczyce;
- **Uchwała Nr XXXVIII/221/2017** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 26 października 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kołaczyce;
- **UCHWAŁA Nr XIV/109/2019** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 20 grudnia 2019r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kołaczyce;
- **Uchwała nr XXXIX/253/2013** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 28 listopada 2013r. w sprawie ustalenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych za usługi w zakresie odbioru odpadów komunalnych;

- **Uchwała nr XIX/137/2020** Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 29 kwietnia 2020r. w sprawie ustalenia górnych stawek opłat za odbiór odpadów komunalnych ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy oraz górnej stawki opłaty ponoszonej przez właścicieli nieruchomości za opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Kołaczyce

Na terenie Gminy Kołaczyce zadania z zakresu odbioru i zagospodarowania powierzone zostały Wykonawcy, wyłonionemu w drodze przetargu nieograniczonego w trybie przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych. Obsługę w powyższym zakresie z nieruchomości zamieszkałych w okresie od 01 stycznia 2020r. do 31 grudnia 2020r. zapewniał *Zakład Gospodarki Komunalnej w Kołaczycach Sp. z o.o., ul. Burmistrza Wiejowskiego 3; 38-213 Kołaczyce.*

W ramach systemu odbioru odpadów komunalnych i ich zagospodarowania Zakład Gospodarki Komunalnej wyposażał na zasadzie „wymiany” w czasie odbioru odpadów komunalnych, bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych w worki na odpady komunalne o różnej kolorystyce. Cena worków ujęta została w cenie odbioru i zagospodarowania odpadów.

Aby wypełnić zapisy ustawy konieczna była zmiana od 1 kwietnia 2020r. stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Przeprowadzona analiza funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wykazała, iż z roku na rok zwiększa się strumień odpadów odbieranych od mieszkańców Gminy Kołaczyce. W planowanej zmianie stawki udział miał również wzrost niezależnych od gminy kosztów zagospodarowania odpadów pobieranych m.in. przez instalacje do ich przetwarzania.

W związku z powyższym Rada Miejska w Kołaczycach podjęła uchwałę *Nr XIV/111/2019 z dnia 20 grudnia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty.* Na mocy w/w przepisów od 1 kwietnia 2020r. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 18,00 zł miesięcznie od 1 osoby zamieszkującej daną nieruchomość, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny. Ustalono również stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełni obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości 54,00 zł

miesięcznie od 1 osoby zamieszkującej daną nieruchomość. Powyższa uchwała wprowadza zwolnienie w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 2,00 zł od stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w sposób selektywny, od 1 osoby zamieszkującej daną nieruchomość. Stawki te miały bezpośrednie przełożenie na koszty ponoszone przez gminy za wykonanie usługi odbioru i zagospodarowania odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości. Wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych otrzymali zawiadomienia o zmianie stawki. Właściciele nieruchomości zamieszkałych zostali poinformowani o możliwości skorzystania z ulgi. W tym celu należało złożyć nową deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Urzędzie Miejskim w Kołaczycach. Z możliwości tej wg. stanu na dzień 31 grudnia 2020r. skorzystało 1205 gospodarstw (4272 osoby).

Odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbywał się wg. harmonogramu sporządzonego zgodnie z częstotliwością odbioru określoną uchwałą Rady Miejskiej w Kołaczycach.

Każdy mieszkaniec, który złożył deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi otrzymał harmonogram odbioru odpadów komunalnych. Dodatkowo na stronie Gminy Kołaczyce <http://www.kolaczyce.pl/> w zakładce *Dla Mieszkańca - Gospodarka Odpadami Komunalnymi*, znajdowały się bieżące i aktualne informacje dla mieszkańców gminy dotyczące systemu gospodarki odpadami.

Gmina Kołaczyce, zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, nie podjęła uchwały w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Ze względu na powyższe właściciele nieruchomości niezamieszkałych zobowiązani są do udokumentowania w formie umowy korzystanie z usług wykonywanych przez podmiot wpisany do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Kołaczyc oraz przedłożenia dowodów uiszczenia opłaty za w/w usługi. Rada Miejska w Kołaczycach ustaliła w drodze uchwały górne stawki opłat ponoszone przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych za usługi w zakresie odbioru odpadów komunalnych.

W celu realizacji zadań własnych z zakresu utrzymania czystości i porządku gminy zobligowane zostały do utworzenia na własnym terenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK). Na terenie Gminy Kołaczyce od 2014 roku funkcjonuje

stacjonarny, rozbudowany w latach 2018-2019 PSZOK. Punkt umożliwia każdemu mieszkańcowi Gminy Kołaczyce przekazanie w sposób bezpośredni różnych grup odpadów wytworzonych we własnym gospodarstwie domowym.

Z terenu Gminy Kołaczyce w 2020r. odebrano i zagospodarowano również odpady popowodziowe. 28 września 2020r. zawarto umowę z Zakładem Gospodarki Odpadami w Kołaczycach. Przedmiotem umowy była usługa zebrania, transportu i zagospodarowania odpadów o charakterze popowodziowym, powstałych w wyniku powodzi na terenie Gminy Kołaczyce, która miała miejsce w dniach 27 - 29 czerwca 2020r. Łączna ilość zagospodarowanych odpadów o kodzie odpadu 16 82 02 odebranych od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce oraz zagospodarowanych w instalacji wyniosła 72,460 Mg (w okresie od 4 lipca 2020r.- 24 września 2020r. odebrano i zagospodarowano 49,240 Mg, natomiast od 26 września 2020r. – 28 października 2020r. – 23,220 Mg odpadów popowodziowych). Powyższe odpady zostały zagospodarowane w łącznej ilości 72,460 Mg na składowisku odpadów w Kozodrzy (Zakład Zagospodarowanie i Składowisko Odpadów w Kozodrzy gm. Ostrów). Gmina Kołaczyce wystąpiła z wnioskiem do WFOŚiGW w Rzeszowie o udzielenie dofinansowania na przedsięwzięcie z zakresu usuwania odpadów popowodziowych (umowa nr 6389/2020/UR/R/D z dnia 23.10.2020r). Powyższy dokument został pozytywnie rozpatrzony. Całkowity koszt zrealizowanego zadania wyniósł 79 706,10 zł. Poniesione nakłady inwestycyjne zostały sfinansowane z następujących źródeł :

- środki WFOŚiGW	(dotacja)	11 593,60 zł
- środki własne		68 112,50 zł

W ramach działań informacyjno - edukacyjnych prowadzonych w Gminie Kołaczyce w zakresie selektywnej zbiórki odpadów w 2020r. placówki oświatowe z terenu Gminy Kołaczyce otrzymały materiały informacyjne w zakresie obowiązku i zasad selektywnego zbierania odpadów. Na stronie Gminy Kołaczyce na bieżąco przekazywane były informacje dotyczące odpowiedniej segregacji i postępowania z odpadami komunalnymi. W siedzibie urzędu dostępne są ulotki zawierające informacje jak prawidłowo segregować odpady komunalne. Ponadto w związku z sytuacją epidemiologiczną w kraju mieszkańcy gminy zostali poinformowani o zasadach postępowania z odpadami wytwarzanymi w czasie występowania zakażeń koronawirusem SARS-CoV 2 i zachorowań na wywoływaną przez niego chorobę COVID-19 zgodnie z założeniami Ministra Klimatu i Głównego Inspektora Sanitarnego. W biuletynie gminnym przygotowano artykuł dotyczący powyższych zasad

i racjonalnego postępowania z odpadami. Systematycznie na tablicach ogłoszeń udostępniano informację dotyczące bieżących spraw z zakresu gospodarki odpadami.

4. Podstawowe wymagania wynikające z regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kołaczyce

Właściciele nieruchomości zapewniają utrzymanie czystości i porządku na terenie nieruchomości poprzez prowadzenie selektywnego zbierania i przekazywania przedsiębiorcy wyselekcjonowanych frakcji odpadów tj.: papier (w tym tektura, odpady opakowaniowe z papieru i tektury), szkło (w tym szkło bezbarwne i kolorowe; odpady opakowaniowe ze szkła), tworzywa sztuczne (w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych), metale (w tym odpady opakowaniowe z metali), odpady opakowaniowe wielomateriałowe, przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujące 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, odpady niebezpieczne (farby, kleje, rozpuszczalniki, pozostałości po środkach ochrony roślin i opakowania po tych środkach, świetlówki itp.), zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, bioodpady stanowiące odpady komunalne, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe.

Na terenie Gminy Kołaczyce do gromadzenia odpadów komunalnych należy stosować następujące rodzaje pojemników, worków, kontenerów przeznaczonych do zbierania odpadów na terenach nieruchomości, w tym terenach przeznaczonych do użytku publicznego oraz drogach publicznych: pojemniki (worki) o pojemności od 60 do 1100 litrów, kontenery na odpady typu KP o pojemności od 7 do 14 m³, pojemniki (worki) na odpady z przeznaczeniem do selektywnej zbiórki odpadów o pojemności nie mniejszej niż 60 litrów, pojemniki (worki) na odpady niesegregowane (zmieszane) o pojemności nie mniejszej niż 60 litrów, kosze uliczne, kosze przystankowe oraz kosze przy budynkach użyteczności publicznej o pojemności min. 15 litrów, pojemniki specjalistyczne o różnej pojemności, np. na: przeterminowane leki, zużyte baterie, igły i strzykawki itp., kontenery na odpady budowlane – rozbiórkowe o pojemności minimalnej 7 m³.

Pojemniki (worki) służący do zbierania odpadów komunalnych powinien posiadać opis określający ich przeznaczenia (rodzaj zbieranych odpadów) oraz posiadać następującą kolorystykę:

- * **żółty oznaczony napisem „Metale i tworzywa sztuczne”** – przeznaczony na odpady z tworzyw sztucznych w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, odpady z metali w tym odpady opakowaniowe z metali oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe ;
- * **zielony oznaczony napisem „Szkło”** – przeznaczony na odpady ze szkła bezbarwnego i kolorowego w tym odpady opakowaniowe ze szkła;
- * **niebieski oznaczony napisem „Papier”** – przeznaczony na odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury;
- * **brązowy oznaczony napisem „Bio”** – odpady komunalne ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów;
- * **czarny oznaczony napisem „Odpady zmieszane”** – przeznaczony na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

z nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, na których zamieszkują mieszkańcy:

- * odpady komunalne zgromadzone w odpowiednich workach foliowych o pojemności 60/120 l, obejmujące: papier (w tym tektura, odpady opakowaniowe z papieru i tektury); szkło (w tym szkło bezbarwne i kolorowe, odpady opakowaniowe ze szkła); metale (w tym odpady opakowaniowe z metali) tworzywa sztuczne (w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych), odpady opakowaniowe wielomateriałowe- raz na dwa tygodnie zgodnie z ustalonym harmonogramem;
- * niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - gromadzone w workach foliowych o pojemności 60/120 l - odbierane raz na dwa tygodnie zgodnie z ustalonym harmonogramem;
- * bioodpady stanowiące odpady komunalne - gromadzone w workach foliowych o pojemności 60/120 l - odbierane raz na dwa tygodnie zgodnie z ustalonym harmonogramem;
- * meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony będą odbierane z terenu nieruchomości w formie tzw. „objazdowej zbiórki” jeden raz w roku zgodnie z ustalonym harmonogramem lub w PSZOK w dniach i godzinach pracy punktu;

* odpady niebezpieczne, chemikalia (farby, kleje, rozpuszczalniki, pozostałości po środkach ochrony roślin opakowania po tych środkach, świetlówki itp.), przeterminowane leki, odbierane będą w PSZOK w dniach i godzinach pracy punktu;

* odpady niekwalifikujące 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 igły i strzykawki odbierane będą w PSZOK w dniach i godzinach pracy punktu;

* zużyte baterie i akumulatory odbierane będą w PSZOK w dniach i godzinach pracy punktu;

* odpady budowlane i rozbiórkowe odbierane będą bezpośrednio z terenu nieruchomości jeden raz w roku na indywidualne zgłoszenie lub poprzez dostarczanie we własnym zakresie do PSZOK w dniach i godzinach pracy punktu;

Z terenów przeznaczonych do użytku publicznego opróżnianie pojemników następuje sukcesywnie w miarę ich zapełnienia nie dopuszczając do ich przepełnienia jednak nie rzadziej niż raz w tygodniu w sposób gwarantujący zachowanie czystości i porządku.

Z nieruchomości na których nie zamieszkuje mieszkańcy, a powstają odpady komunalne odpady odbierane będą w terminach uzgodnionych z przedsiębiorcą odbierającym odpady, z którym właściciel nieruchomości zawarł umowę – z tym, że w okresie od kwietnia do października częstotliwość odbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych stanowiących odpady komunalne oraz bioodpadów stanowiących odpady komunalne nie może być rzadsza niż raz na dwa tygodnie. Właściciel nieruchomości zobowiązany jest do pozbywania się odpadów komunalnych systematycznie, w sposób gwarantujący zachowanie czystości i porządku na terenie nieruchomości.

5. 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 w 2020r.

Na terenie Gminy Kołaczyce nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno – biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Zgodnie z założeniami w 2020r. wszystkie

niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Kołaczyce zostały przekazane do odpowiednich instalacji.

Tabela 1 Masa odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno- biologicznym przetwarzaniu (Mg)

2020 rok	MASA ODPADÓW O KODZIE 19 12 12 POWSTAŁYCH PO MECHANICZNO- BIOLOGICZNYM PRZETWARZANIU (Mg)
	0,00

Z łącznej masy przekazanych do instalacji w 2020r. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych nie skierowano do składowania odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu.

5.1. 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 w 2020 roku

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne z terenu gminy oraz powstałych z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w 2020 roku kształtowała się następująco:

- **niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne** – 519,487 Mg (z nieruchomości zamieszkałych – 472,88 Mg, niezamieszkałych- 46,607 Mg);
- **bioodpady stanowiących odpady komunalne** – 72,34 Mg (odebrane bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych – 71,785 Mg, zebrane w PSZOK – 0,555 Mg);
- **ilość odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno - biologicznym przetwarzaniu** – 0,00 Mg

5.2.Osiągnięte przez Gminę Kołaczyce w 2020r. wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Jednym z podstawowych celów systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest realizacja obowiązków wynikających z dyrektyw unijnych, czyli osiągnięcie we wskazanym terminie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska oraz zwiększenie poziomu recyklingu i odzysku odpadów zbieranych selektywnie. Do realizacji powyższych zadań zobowiązuje gminy art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jak również akty wykonawcze do ustawy (stosowne rozporządzenia).

Tabela 2 Osiągnięte przez Gminę Kołaczyce w 2020 r. wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

<u>Rodzaj poziomu do osiągnięcia</u>	<u>Osiągnięty poziom (%)</u>	<u>Wymagany poziom (%)</u>
Recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	54,42	50
Recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	99,62	70
Ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	0	35

Zgodnie z określonymi wymaganiami Gmina Kołaczyce wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem osiągając wymagane poziomy.

6. Wykaz ilościowy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Kołaczyce (w Mg)

Łączna ilość odpadów wytworzonych na naszym terenie w 2020 roku wyniosła **2509,4649 Mg** w tym:

- **niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne** – 519,487 Mg (z nieruchomości zamieszkałych – 472,88 Mg, niezamieszkałych- 46,607 Mg);
- **bioodpady stanowiące odpady komunalne** – 72,34 Mg (z nieruchomości zamieszkałych 71,785 Mg + 0,555 Mg PSZOK , niezamieszkałych 0,00Mg);
- **segregowane odpady komunalne** – 1845,1779 Mg (z nieruchomości zamieszkałych – ilości 1830,989 Mg, niezamieszkałych- 14,1889 Mg) zamieszkali 1830,989 Mg (budowlane 1200,72 Mg w tym z PSZOK 8,67 Mg z tego 6,50 Mg pozostało do zagospodarowania z PSZOK, segregowane bez budowlanych 630,269 Mg (dodatkowo w 2020r. zagospodarowano z 2019 w ilości 8,313 Mg, z 2018 r. w ilości 2,21 Mg i z 2017 r. w ilości 1,04 Mg), z **nieruchomości niezamieszkałych** 14,1889 Mg (w tym zagospodarowano 8,3502 MG pozostało do zagospodarowania 5,8387 Mg).
- Odpady popowodziowe o kodzie 168202 – popowodziowe w ilości 72,46 Mg

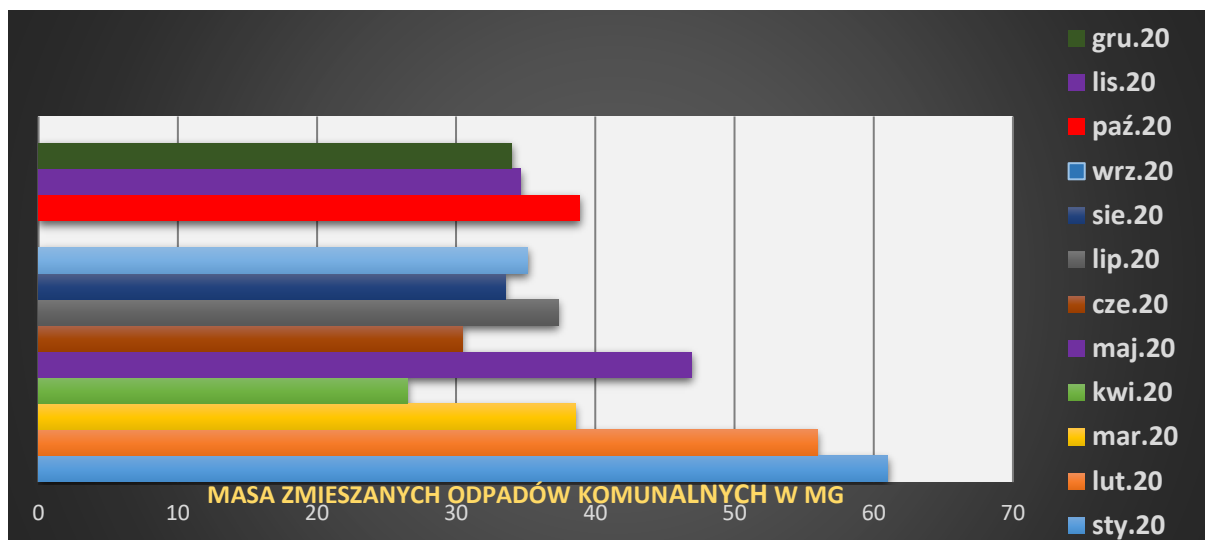
Tabela 3 Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 odebranych z terenu Gminy Kołaczyce w 2020 roku

2020	NIESEGREGOWANE (ZMIESZANE) (20 03 01)	
	RODZAJ NIERUCHOMOŚCI	MASA (MG)
SUMA	ZAMIESZKAŁE	472,8800
	NIEZAMIESZKAŁE	46,6070

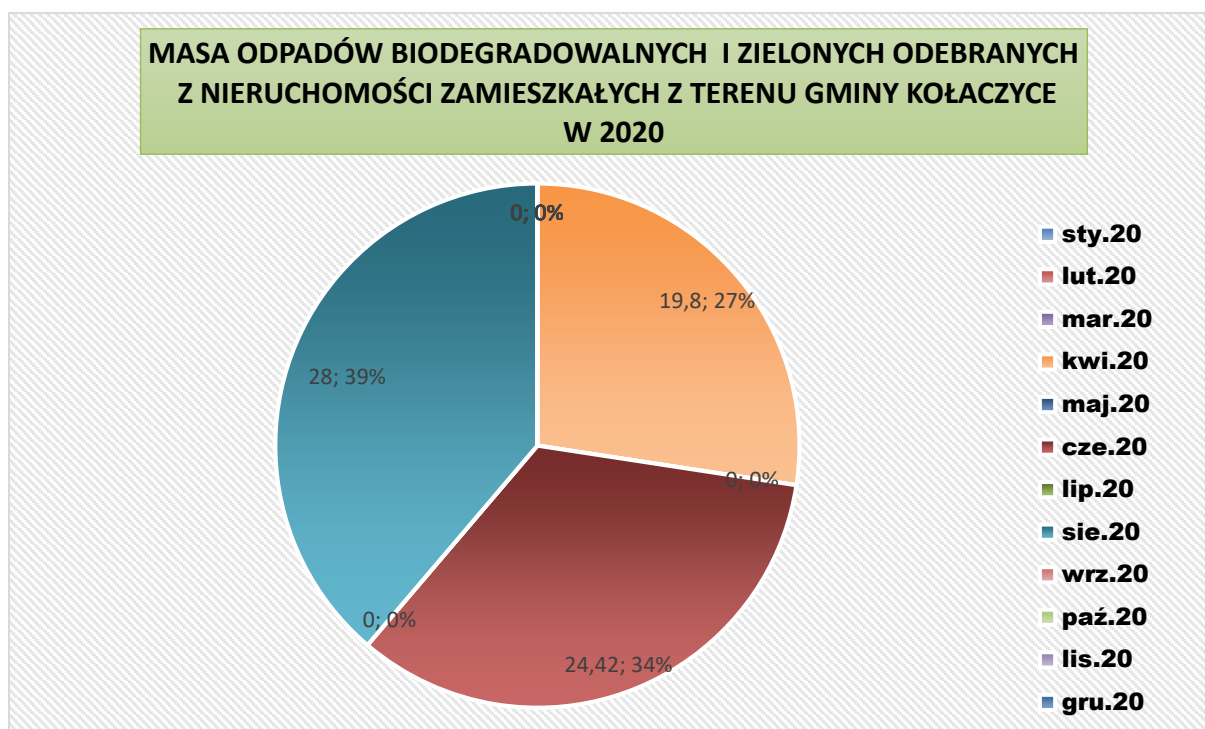
Tabela 4 Masa odpadów biodegradowalnych i zielonych odebranych z terenu Gminy Kołaczyce z nieruchomości zamieszkałych

2020	BIOODPADY STANOWIACE ODPADY KOMUNALNE (20 02 01)	
	RODZAJ NIERUCHOMOŚCI	MASA (MG)
ZAMIESZKAŁA		71,785 (0,555-PSZOK)
ŁĄCZNA MASA ODEBRANYCH ODPADÓW O KODZIE 20 02 01 (MG)		72,34

Wykres 1 Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w 2020 roku z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce



Wykres 2 Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne odebranych z terenu Gminy Kołaczyce z podziałem na poszczególne miesiące roku 2020



Poniższa tabela przedstawia informacje o masie zebranych w 2020 roku odpadów komunalnych w stacjonarnym **Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych** w Kołaczycach z rozbiem na poszczególne frakcje.

Tabela 5 Masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kołaczycach

KOD ODPADÓW 2020	STYCZEŃ 2020	LUTY 20120(Mg)	MARZEC 2020(Mg)	KWIECIEŃ 2020 (Mg)	MAJ 2020(Mg)	CZERWIEC 2020(mg)	LIPIEC 2020MASA(Mg)	SIERPIEŃ 2020(Mg)	WRZESIEŃ 2020(Mg)	PAŹDZIERNIK 2020 (MG)	LISTOPAD 2020 (Mg)	GRUDZIEŃ2020 MASA(Mg)	SUMA ŁĄCZNIE
20 01 02	0,06	0,02	0	0	0	0	0	0,36	0,1	0	0,3	0	0,84
20 01 32	0	0,004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,004
20 01 35*	0,06	0,4056	0,08	0	0,02	0,28	0,06	0,22	0,02	0,1	0	0,504	1,7496
20 01 36	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,28	0	0,16	0,00	0,44
20 01 40	4,6594	0,32	1,34 (0,48)	0	0	0,2	0	0	0,44	0,3	0	0	7,7394
20 02 01	0	0	0	0	0	0,3	0,135	0,04	0,08	0	0	0	0,555
20 03 07	5,2	1,28	1,19	0	1,26	3,46	0,66	1,38	1,32	2,36	0,52	0,74	19,37
15 01 01	0	0	0	0	0	0,24	0,0	0	0	0	0	0	0,24
15 01 04	12,2436	2,02	0,64	0	6,165	0	3,89	4,09	0	0,4	0	0	29,4486
16 01 03	0,24	0,29	0	0	0,1	0	0	0,14	0	1,1	0	0	1,87
17 01 01	0,79	0,16	0	0	0	0,82	0	0	0	0,4	6,26	0,24	8,67
Ex 20 01 99	0,13	0,63	0	0	0,12	0,28	0	0,03	0	0,1	0,16	0,02	1,47

 Odpady zagospodarowane

Łączna masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kołaczycach w 2020 roku wyniosła 72,3966 Mg (zagospodarowano 54,2926 Mg pozostało do zagospodarowania 18,104 Mg).

W poniższych tabelach przedstawiona została masa zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Kołaczyce w 2020 roku z podziałem na typ nieruchomości. Poniższe tabele ukazują m. in. jak kształtowała się ilość wszystkich oraz selektywnie odebranych, zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce w poszczególnych latach.

Tabela 6 Masa odpadów komunalnych odebranych w 2020 roku z nieruchomości niezamieszkałych z rozbiem na poszczególne frakcje

2020	NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁE														
	ŁĄCZNA MASA SEGREGOWANYCH ODPADÓW (MG)	20 03 01	20 02 01	20 01 01	20 01 40	15 01 06	15 01 02	15 01 01	20 01 02	150107	150104	170405	170401	17 01 01	170402
ŁĄCZNA SUMA 2020		46,6070	0,00	0,0	0,0	4,6	0,02	3,88	4,9807	0,14	0,04	0,1561	0,0065	0,0	0,3656

Masa odpadów komunalnych zmagazynowanych w 2020 roku z nieruchomości niezamieszkałych z rozbiem na poszczególne frakcje

2020	NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁE															
	ŁĄCZNA MASA SEGREGOWANYCH ODPADÓW (MG)	20 03 01	20 02 01	20 01 01	150102	15 01 07	15 01 04	15 01 06	20 01 02	16 02 14	17 04 05	17 04 01	17 04 02	17 01 01	16 06 01	18 01 09
ŁĄCZNA SUMA 2020		0,00	0,00	0	0,02	0,140	0,04	2,20	3,4387	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 7 Masa wszystkich odebranych, zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych w latach 2013r. – 2020r. z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce

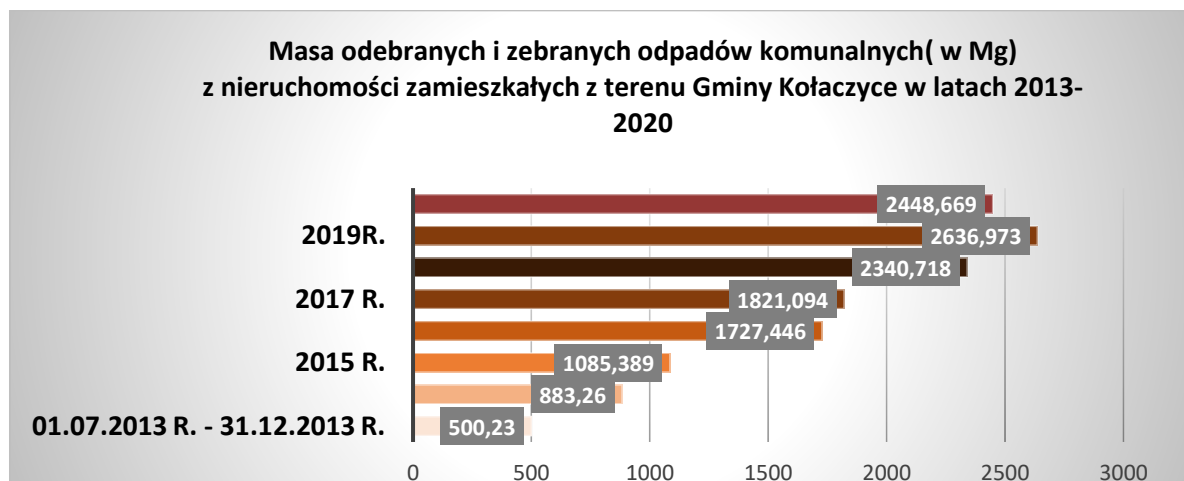


Tabela 7 Masa odpadów komunalnych selektywnie odebranych, zebranych i zagospodarowanych w 2020 roku z nieruchomości zamieszkałych z rozbiorem na poszczególne frakcje

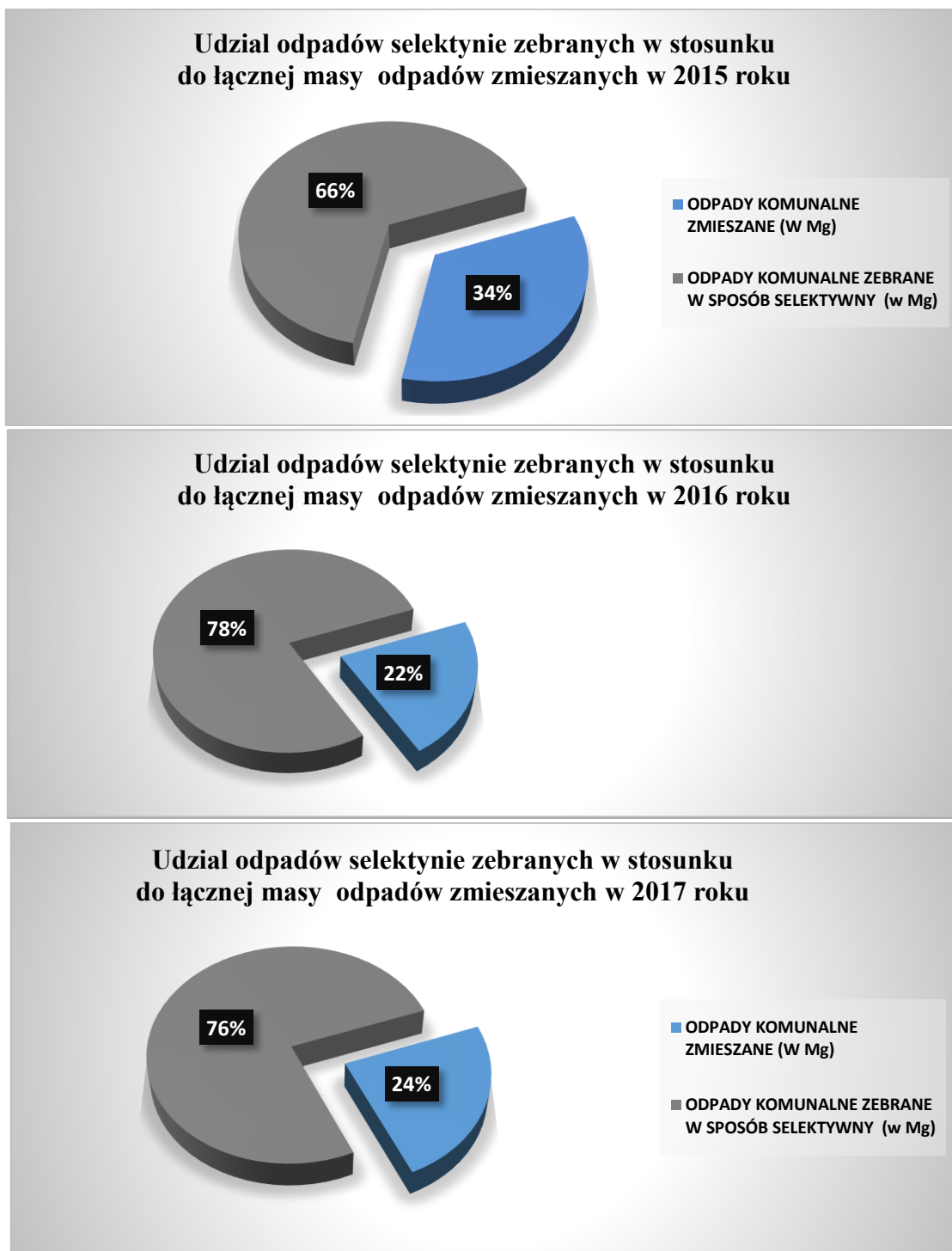
2020	BIODEGRADOWALNE (20 02 01)	ODPADY BUDOWLANE I ROZBIÓRKOWE (17 01 01)
	MASA	MASA
STYCZEŃ	0,00	0,00
LUTY	0,00	0,00
MARZEC	0,00	85,46
KWIECIEŃ	19,80	88,96
MAJ	0,00	136,00
CZERWIEC	24,42	132,00
LIPEC	0,00	183,00
SIERPIEŃ	28,00	69,70
WRZESIEŃ	0,00	74,20
PAŹDZIERNIK	0,00	183,70
LISTOPAD	0,00	188,50
GRUDZIEŃ	0,00	54,60
ŁĄCZNIE	72,22	1196,12

2020												
RODZAJ I KOD, MASA ODPADU (w MG)												
	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	20 01 01 PAPIER I TEKTURA	15 01 07 OPAKOWANIA ZE SZKŁA	20 01 02 SZKŁO	METAL 20 01 40	OPAK. Z METALI 15 01 04	EX 20 01 99 METALE TWORZYWA SZTUCZNE	15 01 06 OPAKOWANIA WIELOMATERIALOWE	20 01 32 LEKI	20 01 21* LAMPY FLUORESCENCYJNE I INNE ODPADY ZAMIERAJĄCE	20 01 34 BATERIE AKUMULA	ŁĄCZNA MASA SEGREGOW. ODPADÓW (MG)
NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁE												
STYCZEŃ	6,15	0,00	26,66	0,00	5,0244	12,2436	20,43	9,68	0,00	0,00	0,00	80,188
LUTY	1,05	0,00	25,96	0,00	0,00	0,00	9,22	7,64	0,00	0,00	0,00	43,870
MARZEC	1,14	0,00	47,88	0,00	0,00	0,00	9,52	11,36	0,00	0,00	0,00	69,900
I KWARTAŁ	8,34	0,00	100,50	0,00	5,0244	12,2436	39,17	28,68	0,00	0,00	0,00	193,958
KWIECIEŃ	1,64	0,00	25,28	0,00	0,00	2,66	8,07	9,60	0,00	0,00	0,00	47,25
MAJ	2,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,99	2,48	0,00	0,00	0,00	23,89
CZERWIEC	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,09	2,74	0,00	0,020	0,00	21,010
II KWARTAŁ	6,22	0,00	25,28	0,00	0,00	2,66	43,15	14,82	0,00	0,020	0,00	92,15
LIPIEC	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,51	0,00	0,00	0,00	0,00	25,89
SIERPIEŃ	4,26	15,568	0,00	0,00	0,00	5,965	19,16	4,98	0,00	0,00	0,00	49,933
WRZESIEŃ	1,91	0,00	26,10	0,00	0,80	8,18	31,43	0,00	0,32	0,00	0,00	68,74
III KWARTAŁ	8,55	15,568	26,10	0,00	0,80	14,145	74,10	4,98	0,32	0,00	0,00	144,563
PAŹDZIERNIK	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,97	0,00	0,00	0,00	0,00	18,07
LISTOPAD	4,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,33	0,00	0,00	0,00	0,00	21,54
GRUDZIEŃ	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	0,00	0,00	0,00	0,00	22,62
IV KWARTAŁ	6,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,72	0,00	0,00	0,00	0,00	62,23
ŁĄCZNA SUMA 2020	29,62	15,568	151,88	0,00	5,8244	29,0486	212,14	48,48	0,32	0,020	0,00	492,901

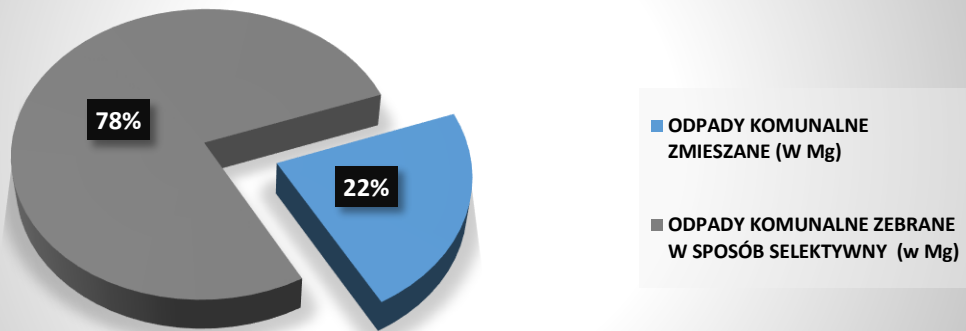
2020		SEGREGOWANE (ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY, ZUŻYTE OPONY, ODPADY WIELKOGABARYTOWE)				
		RODZAJ I KOD, MASA ODPADU (w MG)				
	20 01 36 ZUŻYTE URZĄDZENIA ELEKTRY.	20 01 35* INNE ZUŻYTE URZĄDZENIA	16 01 03 ZUŻYTE OPONY	20 03 07 ODPADY WIELKOGABARYTOWE		ŁĄCZNA MASA SEGREGOW. ODPADÓW (MG)
STYCZEŃ	1,688	2,032	4,68	0,00		8,40
LUTY	0,00	0,00	5,98	14,90		20,88
MARZEC	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
I KWARTAŁ	1,688	2,032	10,66	14,90		29,28
KWIECIEŃ	1,045	1,1630	5,86	5,80		13,868
MAJ	0,00	0,00	0,00	8,58		8,58
CZERWIEC	1,812	3,32	5,10	25,84		36,072
II KWARTAŁ	2,857	4,483	10,96	40,22		58,52
LIPIEC	2,01	2,03	0,00	0,00		4,04
SIERPIEŃ	0,7150	0,965	0,00	9,34		11,02
WRZESIEŃ	1,745	2,055	5,48	14,48		23,76
III KWARTAŁ	4,47	5,05	5,48	23,82		38,82
PAŹDZIERNIK	0,00	0,00	5,88	0,00		5,88
LISTOPAD	1,34	2,12	0,00	0,00		3,46
GRUDZIEŃ	0,647	0,84	0,00	0,00		1,487
IV KWARTAŁ	1,987	2,96	5,88	0,00		10,827
ŁĄCZNA SUMA 2020	11,002	14,525	32,98	78,94		137,447

W łącznej masie wszystkich odpadów komunalnych odebranych/zebranych z terenu Gminy w 2020 roku 84% stanowiły odpady zgromadzone przez właścicieli nieruchomości w sposób selektywny –Wykres 4.

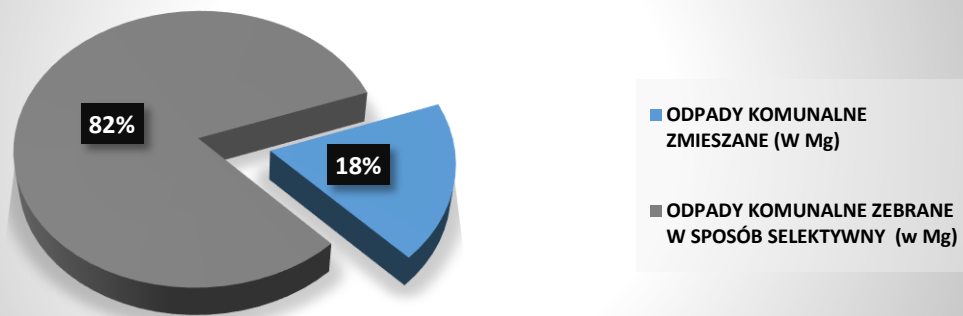
Wykres 3 Procentowy udział odpadów selektywnie zebranych i odebranych z nieruchomości zamieszkałych w stosunku do łącznej masy wszystkich odpadów komunalnych zebranych i odebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy w latach 2015 - 2020r.



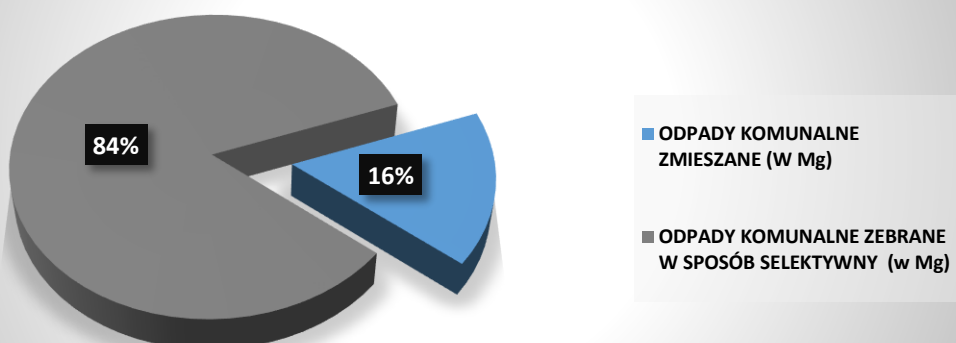
Udział odpadów selektywnie zebranych w stosunku do łącznej masy odpadów zmieszanych w 2018 roku



Udział odpadów selektywnie zebranych w stosunku do łącznej masy odpadów zmieszanych w 2019 roku



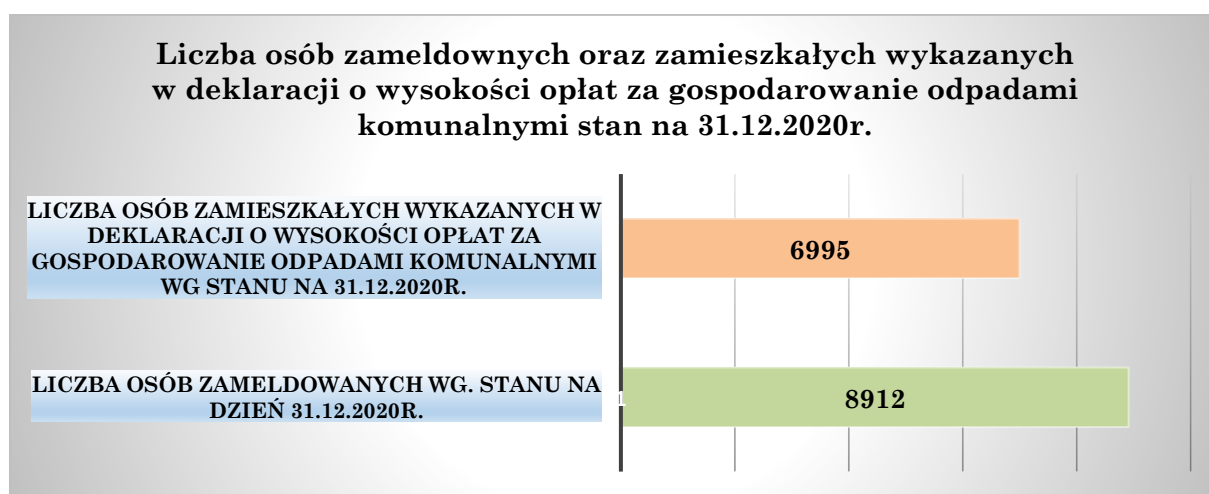
Udział odpadów selektywnie zebranych w stosunku do łącznej masy odpadów zmieszanych w 2020 roku



7. Analiza liczby mieszkańców Gminy Kołaczyce

Dokonując analizy mieszkańców należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Kołaczyce oraz sumaryczną liczbę osób ujętych w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy. Na dzień 31 grudnia 2020r. liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Kołaczyce wynosiła **8912**. Natomiast zakresem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi objęto **6995** osób (stan na dzień 31.12.2020r.). Liczba gospodarstw objętych systemem opłat za odpady wynosiła 2222 z czego z 1205 gospodarstw zadeklarowało posiadanie kompostowników i zagospodarowywanie w nich bioodpadów. Różnica w ilości 1917 osób może wynikać z faktu, iż część osób zameldowanych na terenie gminy Kołaczyce faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy, przebywa poza granicą kraju, na studiach itp. Ponadto warto zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość. W sytuacji gdy dana osoba jest zameldowana na terenie Gminy Kołaczyce a zamieszkuje na terenie innej gminy, właściciel nieruchomości jest zobowiązany udokumentować ten fakt zgodnie z założeniami *uchwały Nr XIV/112/2019 Rady Miejskiej w Kołaczycach z dnia 20 grudnia 2019r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Kołaczyce oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej*;

Wykres 4 Stosunek liczby osób zameldowanych do liczby osób zamieszkałych wykazanych w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi



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 ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Stosownie do zapisów ustawy analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie wypełnili obowiązku wskazanego w art. 6 ust. 1 (*właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są zobowiązani do udokumentowania korzystania z usług w tym zakresie poprzez okazanie umów i dowodów uiszczania opłaty za te usługi*) w imieniu, których gmina powinna podjąć stosowne działania. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, Burmistrz Kołaczyc wszczyna postępowanie w przedmiotowej sprawie.

W toku postępowania gruntownie badany jest sposób postępowania z odpadami lub nieczystościami ciekłymi. W powyższym zakresie w 2020r. nie prowadzono żadnego postępowania.

W 2020 roku z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych (nieobjętych systemem gminnym) korzystało 90 właścicieli;

- 89 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych korzystało z usług Zakładu Gospodarki Komunalnej w Kołaczycach Sp.z o.o.; ul. Burmistrza Wiejowskiego 3;38-213 *Kołaczyce*;
- 1 właściciel nieruchomości niezamieszkałych korzystał z usług Przedsiębiorstwa Wielobranżowego Mirosław Olejarczyk Wola Jachowa 94A; 26-008 Górnó.

9. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w okresie od 01.01.2020r. do 31.12.2020r.

Kwestią kluczową w przypadku oceny jakości funkcjonowania wdrożonego systemu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi zapewne dokonanie stosownego zestawienia finansowego dotyczącego kosztów poniesionych w danym roku z tytułu realizacji zadań związanych z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Tabela 8 Zestawienie wydatków poniesionych przez gminę Kołaczyce w roku 2020 w związku obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

ZESTAWIENIE WYDATKÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘ KOŁACZYCE W ROKU 2019 W ZWIĄZKU Z OBSŁUGĄ SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	
WYSZCZEGÓLNIENIE	WYDATKI (ZŁ)
Koszty wywozu odpadów (odbiór, transport, zagospodarowanie odpadów komunalnych) oraz Pozostałe koszty obsługi systemu (szkolenia, zakup materiałów biurowych, , obsługa administracyjna systemu, kampania informacyjno-edukacyjna, edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, zakup materiałów do wydruku kodów kreskowych, korespondencja, PSZOK itp.)	1.300.739,67

Stan zaległości oraz wpłat z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w poszczególnych miejscowościach na dzień 31.12.2020r. przedstawia poniższa tabela.

Tabela 9 Stan zaległości oraz wpłat z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w poszczególnych miejscowościach na dzień 31.12.2020r.

Lp.	Miejscowość	Zaległości /w zł/	Liczba osób zalegających z opłatą	Wpłaty /w zł/
1.	Bieździadka	23.782,49	53	207.505,51
2.	Bieździedza	16.762,80	61	198.259,46
3.	Kołaczyce	10.811,00	53	190.178,00
4.	Krajowice	2.154,00	16	56.581,00
5.	Lublica	8.824,72	19	82.819,28
6.	Nawsie Kołaczyckie	19.299,00	62	234.234,00
7.	Sieklówka	10.877,30	30	142.426,70
8.	Sowina	9.479,00	32	122.496,00
Razem		101.990,31	326	1.234.499,95

Dochody otrzymane 900/90002/0490 – 1.234.499,95 zł

900/90026/0640 – 81,20 zł

900/90026/0910 – 557,86 zł

Łącznie dochody – 1.235.139,01 zł

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi były monitorowane na bieżąco. W ciągu roku podjęto 1095 działań informacyjnych wobec zobowiązanych zmierzające do dobrowolnego wykonania obowiązku zapłaty, sporządzono 2199 zawiadomień o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (po zmianie stawki opłaty), wydano łącznie

73 zawiadomienia powtórne w sprawie określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wystawiono 90 upomnień oraz sporządzono 54 tytuły wykonawcze obejmujące zaległości roku 2020r. (10.02.2021r.).

10. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne w dalszej perspektywie wymagają rozbudowy selektywnego systemu zbiórki odpadów komunalnych np. poprzez stworzenie w PSZOK punktów (przygotowania do ponownego użycia), możliwości przyjmowania rzeczy używanych niestanowiących odpadów celem ich ponownego użycia.

Dokumentem strategicznym odzwierciedlającym i wskazującym niezbędne potrzeby i inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami jest Plan Gospodarki Odpadami Województwa Podkarpackiego na lata 2020-2026 z perspektywą do 2032 roku oraz Plan Inwestycyjny (stanowiący załącznik do planu).

Pożądanym działaniem w kolejnych latach jest dalsza promocja działań informacyjno-edukacyjnych w celu wzrostu ilości surowców wtórnych na potrzeby osiągnięcia wymaganych poziomów.

11. Podsumowania i wnioski

Na podstawie powyższych danych należy stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kołaczyce w 2020r. funkcjonował prawidłowo. Mieszkańcy mieli możliwość oddania wszystkich odpadów powstających w gospodarstwie domowym, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można było również oddać nieodpłatnie wszelkiego rodzaju odpady segregowane, wielkogabarytowe i odpady problemowe do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kołaczycach – z czego również korzystano.

Pożądanym działaniem w kolejnych latach jest dalsza promocja działań informacyjno-edukacyjnych w celu wzrostu ilości surowców wtórnych na potrzeby osiągnięcia wymaganych poziomów.

Burmistrz Kołaczyce

Stanisław Żygłowicz

*Sporządziła:
Jolanta Matysik
inspektor ds. gospodarki odpadami*