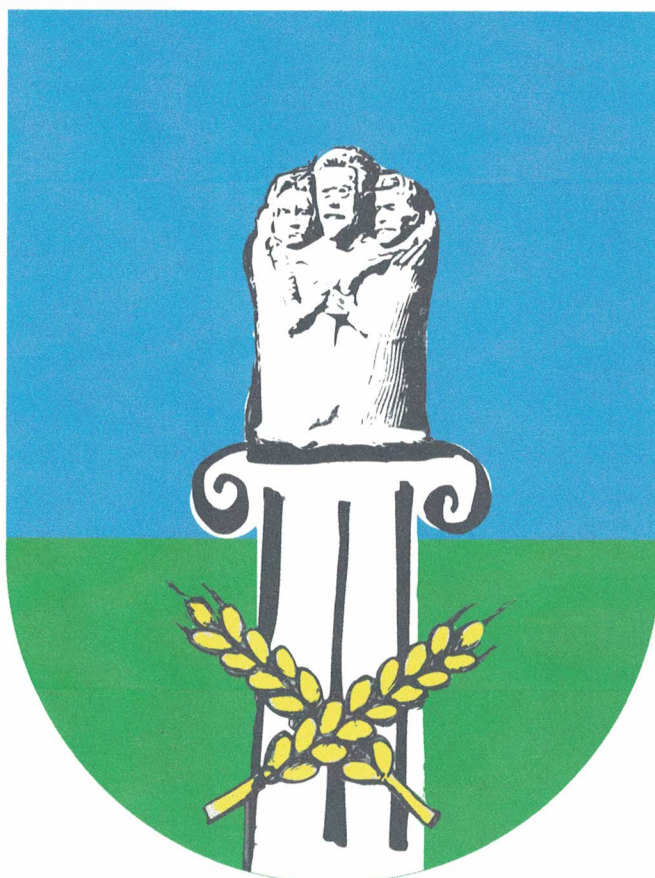


**Analiza**  
**stanu gospodarki odpadami komunalnymi**  
**na terenie Gminy Kołaczkowo**  
**za 2019 rok**



**Przygotowały:**  
Olga Pietrzykowska  
Monika Jazic

**Zatwierdził:**

**WÓJT**  
*Waszak*  
Teresa Waszak

## **SPIS TREŚCI**

	<b>Strona</b>
<b>I. Wprowadzenie</b>	<b>3</b>
1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami	3
1.2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami	3
<b>II. Zagadnienia ogólne</b>	<b>4</b>
2.1. Regulacje prawne - akty prawa miejscowego	4
2.2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kołaczkowo w 2019 r.	5
2.3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz pozostałe zbiórki odpadów	9
2.4. Źródła powstawania odpadów komunalnych	12
<b>III. Dane dotyczące właścicieli nieruchomości</b>	<b>12</b>
3.1. Liczba mieszkańców w poszczególnych sołectwach na terenie Gminy Kołaczkowo na dzień 31.12.2019 r.	12
3.2. Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r.	13
3.3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach	15
<b>IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Kołaczkowo w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi</b>	<b>15</b>
4.1. 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.	13
4.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	16
<b>V. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy</b>	<b>16</b>
5.1. Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy	16
5.2. Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz osiągnięty przez gminę poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	18
<b>VI. Koszty obsługi systemu</b>	<b>18</b>
<b>VII. Podsumowanie</b>	<b>19</b>

## I. Wprowadzenie

### 1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami.

Utrzymanie czystości i porządku należy do obowiązkowych zadań własnych gminy. Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (dalej: u.c.p.g) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 u.c.p.g, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy. Przepisami ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150) wydłużono do dnia 31 sierpnia 2020 r., terminy składania sprawozdań z gospodarowania odpadami za rok 2019. Wprowadzone zmiany powodują, że analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2019 rok, przygotowana na dzień 30 kwietnia 2020 r. oparta została na wskaźnikach częściowych oraz dostępnych materiałach związanych z prowadzeniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy. Uzupełnienie przedmiotowej analizy nastąpi w ciągu miesiąca od sporządzenia rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Kołaczkowo ma celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi oraz ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

### 1.2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 pkt. 1 u.c.p.g analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać następujące informacje:

- 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.

## II. Zagadnienia ogólne

### 2.1. Regulacje prawne – akty prawa miejscowego.

Na podstawie ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym oraz ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach organy gminy podjęły następujące regulacje, które obowiązywały w 2019 r.:

**Uchwała Nr III/10/2014** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **30 grudnia 2014 r.** w sprawie: zmiany Uchwały Nr XIX/116/2012 Rady Gminy Kołaczkowo z dnia 19 listopada 2012 r. w sprawie: wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2015 poz. 224.*

**Uchwała nr XXXII/234/2017** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **13 grudnia 2017 r.** w sprawie: odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2017 poz. 8649.*

**Uchwała Nr XXXII/235/2017** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **13 grudnia 2017 r.** w sprawie: Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kołaczkowo.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2017 poz. 8650.*

Rozstrzygnięcie nadzorcze Wojewody Wielkopolskiego z dnia 17.01.2018 r. nr KM-I.4131.1.15.2018.5 .

**Uchwała Nr XXXII/236/2017** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **13 grudnia 2017 r.** w sprawie: szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2017 poz. 8651.*

**Uchwała nr XXXVI/286/2018** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **24 kwietnia 2018 r.** w sprawie: określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2018 poz. 4030.*

**Uchwała nr XXXVI/287/2018** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **24 kwietnia 2018 r.** w sprawie: wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2018 poz. 4031.*

**Uchwała nr XXXVI/288/2018** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **24 kwietnia 2018 r.** w sprawie zmiany Uchwały Nr XVI/128/2016 Rady Gminy Kołaczkowo z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2018 poz. 4032.*

**Uchwała nr XXXVI/289/2018** Rady Gminy Kołaczkowo z dnia **24 kwietnia 2018 r.** w sprawie: wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

*Publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z roku 2018 poz. 4034.*

## **2.2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kołaczkowo w 2019 r.**

Odpady komunalne w 2019 r. były odbierane i zagospodarowane przez firmy wpisane do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Kołaczkowo tj.:

1. IGLESPOL Z. Iglewscy i Wspólnicy, Spółka Jawna, ul. Wrocławska 14, 62-300 Września (nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe),
2. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Sikorskiego 38, 62-300 Września (nieruchomości niezamieszkałe),
3. WM Wiatrowiec Energie Sp. z o.o., Nowa Wieś 22, 63-308 Gizałki (nieruchomości niezamieszkałe).
4. Firma Handlowo-Usługowa LL Service Laura Lehmann, Nowa Wieś 22, 63-308 Gizałki (nieruchomości niezamieszkałe),

Oprócz powyższych podmiotów do ww. rejestru wpisane są również:

1. „ZGO - NOVA” Sp. z o.o., ul. T. Kościuszki 21, 63-200 Jarocin,
2. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Artur Zys, ul. Warszawska 2, 62-020 Swarzędz,
3. CRP Sp. z o.o., os. Orła Białego 51/5, 61-251 Poznań,
4. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Kaliszu Spółka Akcyjna, ul. Bażancia 1a, 62-800 Kalisz,
5. REMONDIS Sanitech Poznań Sp. z o.o., ul. Górecka 104, 61-483 Poznań,
6. EKO-SKÓRTEX Gizałki Sp. z o.o., ul. Malinowa 24g, Piotrowice, 62-400 Słupca (nieruchomości niezamieszkałe) – wykreślono z rejestru w dniu 15.05.2019.

Według stanu na dzień 31.12.2019 r. do rejestru, który dostępny jest w BIP Gminy Kołaczkowo (zakładka Ochrona Środowiska) było wpisanych **9** przedsiębiorców.

Odbiorem i transportem odpadów z terenu Gminy Kołaczkowo w 2019 r. zajmowała się firma IGLESPOL Z. Iglewscy i Wspólnicy Spółka Jawna z Wrześni, która I połowie 2018 r. wygrała przetarg na odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i części nieruchomości niezamieszkałych. Umowa nr FEZP.272.3.2018 z dnia 21.02.2018 r. została zawarta na okres od 01.07.2018 r. do 30.06.2020 r. Wartość umowy za 24 miesiące wynosiła 471 744,00 zł tj. 19 656,00 zł brutto – cena ryczałtowa (stała za każdy miesiąc świadczonej usługi).

Zgodnie z Uchwałą Nr XXXII/236/2017 Rady Gminy Kołaczkowo z dnia 13 grudnia 2017 r. i umową na odbieranie oraz transport odpadów komunalnych firma wyłoniona w przetargu dostarczała worki i pojemniki na odpady selektywne wyłącznie dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych, natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych (ujęci w gminnym systemie) odbierali worki na odpady selektywne w Urzędzie Gminy w Kołaczkowie. Z kolei obowiązkiem wszystkich właścicieli nieruchomości Gminy Kołaczkowo zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 1 u.c.p.g było wyposażenie się w pojemniki na zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne oraz pojemniki na bioodpady.

Poza tym firma przeprowadziła 2 razy w roku zbiórkę mebli i innych odpadów wielkogabarytowych poprzez Mobilny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, a także odbierała i transportowała odpady komunalne z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (dalej: PSZOK) do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (dalej: RIPOK), która od września 2019 r. stała się instalacją komunalną.

**Tabela nr 1.** Rodzaj, częstotliwość oraz sposób odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem w 2019 r. Uchwałą nr XXXII/236/2017 Rady Gminy Kołaczkowo z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie: szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

<b>CZĘSTOTLIWOŚĆ ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH W 2019r.</b>		
<b>GNIAZDA</b>	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	Co 2 tygodnie
	Metale i tworzywa sztuczne	Co 2 tygodnie
	Papier	Co 2 tygodnie
	Szkło	1 raz w miesiącu
	Biodpady	1 raz w miesiącach: styczeń, luty, marzec, listopad, grudzień
		Co 2 tygodnie w miesiącach: kwiecień, maj, czerwiec, lipiec, sierpień, wrzesień, październik
Meble i inne odpady wielkogabarytowe	2 razy w roku w miesiącach: kwiecień, wrzesień (Mobilny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych)	
<b>Nieruchomości zamieszkałe i części niezamieszkałe (pojemniki od 120l oraz worki)</b>	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 razy w miesiącach: styczeń, luty, marzec, kwiecień, październik, listopad, grudzień
		1 raz w miesiącach: maj, czerwiec, lipiec, sierpień, wrzesień
	Metale i tworzywa sztuczne	1 raz w miesiącu
	Papier	1 raz w miesiącach: marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień
	Szkło	1 raz w miesiącach: styczeń, kwiecień, lipiec, październik
	Odpady ulegające biodegradacji	1 raz w miesiącach: styczeń, luty, marzec, listopad, grudzień
		Co 2 tygodnie w miesiącach: kwiecień, maj, czerwiec, lipiec, sierpień, wrzesień, październik
Meble i inne odpady wielkogabarytowe	2 razy w roku w miesiącach: kwiecień, wrzesień (Mobilny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych)	
<b>POZOSTAŁE ODPADY- indywidualnie dostarczone do wyznaczonych punktów</b>		
Biodpady	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	
Zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	
Meble i inne odpady wielkogabarytowe	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	
Odpady budowlane i rozbiórkowe	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	
Opakowania po chemikaliach	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	
Zużyte opony	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	
Przeterminowane leki	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, apteka w Kołaczkowie, punkty apteczne w Borzykowie i Sokolnikach	
Zużyte baterie i akumulatory	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, szkoły na terenie gminy, Urząd Gminy w Kołaczkowie	

W grudniu 2018 r. przeprowadzono postępowanie w ramach zamówienia z wolnej ręki z firmą Urbis z Gniezna (zarządzającym Zakładem Zagospodarowania Odpadów w Lulkowie – dalej: ZZO Lulkowo) dotyczące zagospodarowania odpadów z terenu Gminy Kołaczkowo w 2019 r. Umowę nr FEZP.272.12.2018 r. podpisano na okres od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. Wartość umowy to 353 997,00 zł brutto (rozliczenie miesięczne w zależności od ilości dostarczonych odpadów do ZZO Lulkowo (stacja przeładunkowa w Bardzie). W dniu 10.12.2019 r. zawarto aneks 1/2019 do ww. umowy zwiększający jej wartość do kwoty 366 171,84 zł brutto.

W 2019 r. nadal obowiązywał mechanizm promujący selektywną zbiórkę odpadów. Polega on na stosowaniu cen dla określonych kodów odpadów ustalany w oparciu o wskaźnik udziału przywiezionych do RIPOK odpadów o kodzie 15 czyli selektywnie zebranych (opakowania z papieru i tektury, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania ze szkła, zmieszane odpady opakowaniowe) do ilości odpadów o kodzie 20 03 01 czyli niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Wielkość wskaźnika była ustalana, co miesiąc na podstawie ewidencji systemu wagowego ZZO w Lulkowie i wyznaczała wysokość cen w następnym miesiącu.

**Tabela nr 2.** Ceny netto za przyjęcie 1 Mg w 2019 r. odpadów wg wskaźników.

Wielkość wskaźnika (%)	Niesegregowanych (zmieszane) odpady komunalne	Odpady selektywne:	Zmieszane odpady opakowaniowe
> = 0 %	315,00 zł	29,00 zł	100,00 zł
> 0 % do <= 5 %	311,06 zł	28,28 zł	97,50 zł
> 5 % do <= 10 %	307,13 zł	27,55 zł	95,00 zł
>10 % do <= 15 %	304,76 zł	26,83 zł	92,50 zł
> = 15 %	302,40 zł	26,10 zł	90,00 zł

**Tabela nr 3.** Pozostałe odpady przyjmowane w ZZO Lulkowo (stałe ceny).

Rodzaj	Cena netto za przyjęcie 1 Mg
Meble i inne odpady wielkogabarytowe	315,00 zł
Zużyte opony	315,00 zł
Odpady ulegające biodegradacji	29,00 zł
Odpady z betonu oraz gruz z rozbiórek i remontów	29,00 zł
Gruz ceglany	29,00 zł

**Tabela nr 4.** Miesięczne zestawienie faktur za odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2019 r. (dot. właścicieli nieruchomości objętych systemem gminnym) oraz wskaźniki uzyskane w poszczególnych miesiącach:

<b>Firma</b>	<b>Iglespol Września</b>	<b>Urbis Gniezno</b>	<b>Wskaźnik</b>
<b>Rodzaj</b>	Odbieranie i transport	Zagospodarowanie	
<b>Miesiąc</b>	<b>Faktury miesięczne [zł]</b>		
Styczeń	19 656,00	33 234,03	9,04
Luty	19 656,00	34 190,97	28,88
Marzec	19 656,00	34 022,99	5,64
Kwiecień	19 656,00	38 630,57	10,02
Maj	19 656,00	20 078,35	10,47
Czerwiec	19 656,00	23 766,07	43,08
Lipiec	19 656,00	21 230,05	22,05
Sierpień	19 656,00	21 158,73	21,75
Wrzesień	19 656,00	27 120,09	21,19
Październik	19 656,00	34 983,44	18,61
Listopad	19 656,00	35 528,82	26,37
Grudzień	19 656,00 – płatność w 01/2020 r.	38 114,73 – płatność w 01/2020 r.	9,08
<b>Razem</b>	235 872,00	362 058,84	<b>Średnia:</b>
	<b>597 930,84 zł</b>		<b>18,85</b>

Gmina zobowiązana jest do zapewnienia odbioru odpadów komunalnych z gospodarstw domowych, natomiast rolnicy zobowiązani są zagospodarować odpady rolnicze zgodnie z zapisami ustawy o odpadach oraz gospodarce odpadami opakowaniowymi. W związku z tym, każdy rolnik będący wytwórcą odpadów ma obowiązek zagospodarować je na własny koszt np. przez zlecenie tych czynności podmiotowi posiadającemu odpowiednie zezwolenie.

Zgodnie z zapisami ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 1579) gmina zobowiązana jest do udostępnienia na stronie internetowej urzędu gminy oraz w sposób zwyczajowo przyjęty adresów punktów zbierania odpadów folii, sznurka oraz opon powstających w gospodarstwach rolnych lub zakładów przetwarzania takich odpadów, jeżeli na obszarze gminy są położone gospodarstwa rolne.



**Tabela nr 5.** Wykaz firm zajmujących się odpłatnym odbiorem odpadów pochodzących z gospodarstw rolnych, który dostępny jest na stronie [www.kolaczkowo.pl](http://www.kolaczkowo.pl) oraz w BIP-e.

Odpady rolnicze (folie, sznurki)	Opony rolnicze
<p><b>AgroOPC Piotr Śliski</b></p> <p>ul. Izdby 5</p> <p>88-300 Mogilno (województwo: kujawsko-pomorskie) e-mail: <a href="mailto:biuro@agroopc.com">biuro@agroopc.com</a> tel. 601 236 867 <a href="http://www.agroopc.com/">http://www.agroopc.com/</a></p>	<p><b>Grupa RECYKL S.A.</b></p> <p>ul. Letnia 3 63-100 Śrem (województwo: wielkopolskie) e-mail: <a href="mailto:recykl@recykl.pl">recykl@recykl.pl</a> tel. 612 810 611 <a href="https://www.recykl.pl/">https://www.recykl.pl/</a></p> <p><b>Odbiór opon:</b> tel. 667 955 563 e-mail: <a href="mailto:opony@recykl.pl">opony@recykl.pl</a> <a href="https://sodo.recykl.pl/">https://sodo.recykl.pl/</a></p>
<p><b>Jopek Recykling</b></p> <p>ul. Przemysłowa 12, Fabianów 63-330 Dobrzyca (województwo: wielkopolskie) e-mail: <a href="mailto:jopek-recykling@wp.pl">jopek-recykling@wp.pl</a> tel. 667 429 619 tel. 724 569 561 <a href="http://jopek-recykling.pl/">http://jopek-recykling.pl/</a></p>	
<p><b>Zakład Obrotu Odpadami TROXI sp. z o.o.</b></p> <p>ul. Dereniowa 3 62-300, Gutowo Małe (województwo: wielkopolskie) tel: 61 640 09 70 e-mail: <a href="mailto:biuro@troxi.com.pl">biuro@troxi.com.pl</a> <a href="http://troxi.com.pl/">http://troxi.com.pl/</a></p>	

### 2.3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz pozostałe zbiórki odpadów.

Ustawowym obowiązkiem gminy było utworzenie co najmniej jednego stacjonarnego PSZOK samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami. Pod koniec 2015 r. zakupiono 2 kontenery morskie, które od 01.01.2016 r. stanowią PSZOK. Firma Iglespol zgodnie z umową zaopatrzyła PSZOK w 2 kontenery KP: (1 szt. na bioodpady, 1 szt. na odpady budowlane i rozbiórkowe). Zasady funkcjonowania PSZOK precyzuje regulamin, który został umieszczony na stronie [www.kolaczkowo.pl](http://www.kolaczkowo.pl). Przyjmowanie odpadów w PSZOK nadzoruje pracownik zatrudniony na umowę zlecenie, a ich transport mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

#### Położenie:

- oczyszczalnia ścieków w Kołaczkowie tel. 61 4385 575.

#### Czynny:

- w środy od 12:00 - 16:00,

- w soboty od 10:00 - 14:00

z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

**Uwaga:**

- obiekt jest monitorowany,
- zakazuje się zostawiania odpadów w przypadku nieobecności osoby obsługującej PSZOK,
- odpady należy samemu włożyć do kontenera lub w odpowiednie miejsce wskazane przez pracownika PSZOK.

**Właściciele nieruchomości objęci gminnym systemem mogą dostarczać do PSZOK przede wszystkim odpady, których nie wolno wrzucać do pojemników i worków:**

- meble i inne odpady wielkogabarytowe  
**Ważne:** duże odpady wielkogabarytowe (meblościanki, wersalki, szafy itp. muszą być rozmontowane tj. rozłożone na części, aby zajmowały jak najmniej miejsca)!
- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny (kompletny),
- bioodpady (trawa, liście, drobne gałązki o długości do 50 cm, kwiaty i inne rośliny),
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- puste opakowania po chemikaliach tj. po farbach itp.,
- plastikowe doniczki, wiaderka, miski,
- zużyte opony wyłącznie od aut osobowych.

**PSZOK nie przyjmuje:**

- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- styropianu,
- waty szklanej,
- wyrobów zawierających azbest,
- papy,
- niekompletnego, zdemontowanego zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego,
- części samochodowych (foteli, błotników, zderzaków lamp) itp.,
- opon pochodzących z działalności rolniczej i gospodarczej,
- innych odpadów pochodzących z działalności rolniczej i gospodarczej.

Tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych służy minimalizowaniu negatywnego oddziaływania na środowisko, właściwemu postępowaniu z odpadami, a także zapobiega zanieczyszczeniom środowiska naturalnego. Ponadto, tego typu punkty oraz jego odpowiednia promocja doprowadzają do zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców, a co za tym idzie, skuteczniejszej segregacji odpadów na terenie gminy. W 2019 r. 322 właściciele nieruchomości (wg zapisów w rejestrze) dostarczyło odpady komunalne do PSZOK.

**Tabela nr 6.** Rodzaj, waga oraz ilość odbiorów odpadów komunalnych z PSZOK w 2019 r. przez firmę Iglespol w ramach umowy na odbiór i transport odpadów komunalnych.

Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Waga [Mg]	Ilość odbiorów z PSZOK
Zużyte opony	16 01 03	9,860	5
Odpady z betonu oraz gruz betonowy Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 01 17 01 07	30,300	9
Tworzywa sztuczne	20 01 39	0,620	2
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	3,520	7
Meble i inne wielkogabarytowe	20 03 07	17,300	8
<b>Razem:</b>		<b>61,600</b>	<b>31</b>

Zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny został odebrany z PSZOK na podstawie umowy z organizacją odzysku tj. firmą ELEKTRORECYKLING z Sękowa. Oprócz tego przez cały rok właściciele nieruchomości objętych gminnym systemem odbioru odpadów mogli oddawać baterie oraz zużyte świetlówki w siedzibie Urzędu Gminy w Kołaczkwie, a także w placówkach oświatowych na terenie Gminy Kołaczkowo. Odpady te przekazywane były również firmie ELEKTRORECYKLING z Sękowa.

**Tabela nr 7.** Zestawienie ilości odbieranego i zagospodarowanego zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego z PSZOK przez firmę Elektrorecykling z Sękowa w 2019 r.

Data odbioru	Nr karty	KOD	Ilość	Opis
12.03.2019	1167	16 02 16	0,030	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń
12.03.2019	1168	16 02 13*	0,003	Świetlówki, lampy
13.03.2019	1169	16 06 05	0,390	Inne baterie i akumulatory
13.03.2019	1170	20 01 35*	0,390	Chłodziarki
13.03.2019	1171	20 01 35*	1,450	Telewizory
13.03.2019	1172	20 01 36	0,320	Pozostały sprzęt informatyczny
12.07.2019	4418	20 01 35*	0,548	Chłodziarki
12.07.2019	4419	20 01 35*	0,745	TV, monitory
12.07.2019	4420	20 01 36	0,942	Pralki, kuchenki, sprzęt inf.
12.07.2019	4421	16 02 16	0,024	Tonery tj. pozostały sprzęt
12.07.2019	4422	20 01 34	0,061	Baterie i akumulatory inne
15.10.2019	6548	20 01 35*	0,518	Chłodziarki
15.10.2019	6549	20 01 35*	0,776	Telewizory
15.10.2019	6550	20 01 36	0,594	Zmywarki, kuchenki, komputery
15.10.2019	6551	20 01 21*	0,022	Świetlówki
15.10.2019	6552	20 01 34	0,040	Baterie i akumulatory
15.10.2019	6553	16 02 16	0,012	Elementy usunięte z innych urządzeń
<b>RAZEM:</b>			<b>6,865</b>	

Zużyte ubrania można było oddawać do pojemników ustawionych w sołectwach. Ich właścicielem do marca 2019 r. była firma WTÓRPOL ze Skarżyska - Kamiennej, która uiszczała gminie opłatę roczną za dzierżawę gruntów w ramach umowy na postawienie ww. pojemników. Natomiast na mocy porozumienia trójstronnego z dnia 23.04.2019 r. dotychczasowego dzierżawcę zastąpił Polski Czerwony Krzyż - Oddział w Poznaniu.

Przeterminowane leki można było przynosić do pojemników, które ustawione są aptece w aptece Kołaczkwie oraz w punktach aptecznych w Borzykowie i Sokolnikach. Odbierane były one na zgłoszenie przez firmę TROXI z Gutowa Małego, z którą Gmina Kołaczkowo ma zawartą umowę na ww. usługę od 05.10.2006 r.

**Tabela nr 8. Zestawienie ilości odebranych i zagospodarowanych leków przez firmę Troxi z Gutowa Małego w 2019 r.**

<b>PRZETERMINOWANE LEKI (20 01 32)</b>		
<b>Data odbioru</b>	<b>Miejsce odbioru</b>	<b>Ilość [kg]</b>
<b>03.01.2019</b>	Borzykowo	17
	Kończakowo	11
<b>19.03.2019</b>	Borzykowo	13
	Kończakowo	7
	Sokolniki	7
<b>03.07.2019</b>	Borzykowo	14
	Kończakowo	15
	Sokolniki	8
<b>12.09.2019</b>	Borzykowo	16
<b>07.11.2019</b>	Kończakowo	16
<b>18.12.2019</b>	Borzykowo	14
	Sokolniki	7
<b>RAZEM:</b>		<b>145</b>

Ogłoszenia o wszystkich zbiórkach organizowanych przez gminę umieszczane były na stronie [www.kolaczkowo.pl](http://www.kolaczkowo.pl) (w aktualnościach), na BIP (w zakładce Gospodarka Odpadami) na tablicach ogłoszeń w sołectwach i tablicy w Urzędzie Gminy w Kończakowie, a także w prasie lokalnej oraz w radiu. Dodatkowo informacje o zgłoszeniach dotyczących mobilnej zbiórki mebli i innych odpadów wielkogabarytowych zamieszczane są zawsze w harmonogramie odbioru odpadów, który dostarczyła właścicielom nieruchomości firma Iglespol.

#### **2.4. Źródła powstawania odpadów komunalnych**

W myśl ustawy o odpadach z 14 grudnia 2012 r., odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Dodaje się ponadto, że niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości. Odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, jak: obiekty użyteczności publicznej (szpitale, szkoły) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, targowiska, usługi). Są to także odpady z terenów otwartych, takie jak odpady z koszy ulicznych.

### **III. Dane dotyczące właścicieli nieruchomości**

#### **3.1. Liczba mieszkańców w poszczególnych sołectwach na terenie Gminy Kończakowo na dzień 31.12.2019 r.:**

Liczba zameldowanych mieszkańców na terenie Gminy Kończakowo odbiegała od faktycznie zamieszkałych na jej terenie. Różnica ta wynikała m. in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez wielu uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występowała wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywali poza terenem gminy.

**Tabela nr 9. Liczba mieszkańców zamieszkujących i zameldowanych (pobyt stały i czasowy) w poszczególnych sołectwach na terenie Gminy Kołaczkowo według stanu na dzień 31.12.2019 r.**

L.p.	Miejscowość	Zamieszkujący (dane z deklaracji)	Zameldowani (dane z ewidencji ludności)
1.	Bieganowo	590	687
2.	Borzykowo	659	727
3.	Budziłowo	116	141
4.	Cieśle Małe	57	71
5.	Cieśle Wielkie	74	84
6.	Gałężewice	151	172
7.	Gorazdowo	389	464
8.	Grabowo Królewskie	419	516
9.	Kołaczkowo	798	898
10.	Krzywa Góra	271	329
11.	Łągiewki	51	64
12.	Sokolniki	575	642
13.	Splawie	46	56
14.	Szamarzewo	191	247
15.	Wszembórz	238	285
16.	Zieliniec	375	437
17.	Żydowo	176	182
<b>RAZEM:</b>		<b>5176</b>	<b>6002</b>
<b>RÓŻNICA:</b>		<b>826</b>	

### 3.2. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r.

- **Nieruchomości zamieszkałe:**

- **10,00 zł** od osoby zamieszkującej nieruchomość w przypadku zdeklarowania selektywnej zbiórki odpadów,
- **20,00 zł** od osoby zamieszkującej nieruchomość w przypadku zdeklarowania nieselektywnej zbiórki odpadów.

Terminy płatności za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych nie zmieniły się od początku funkcjonowania systemu. Obowiązkiem właściciela nieruchomości było uiścić opłatę co dwa miesiące tj.:

- I rata – do 15 lutego (za miesiąc styczeń i luty 2019 r.),
- II rata – do 15 kwietnia (za miesiąc marzec i kwiecień 2019 r.),
- III rata – do 15 czerwca (za miesiąc maj i czerwiec 2019 r.),
- IV rata – do 15 sierpnia (za miesiąc lipiec i sierpień 2019 r.),
- V rata – do 15 października (za miesiąc wrzesień i październik 2019 r.),
- VI rata – do 15 grudnia (za miesiąc listopad i grudzień 2019 r.).

**Tabela nr 10. Ilość mieszkańców według podziału na zbiórkę selektywną i nieselektywną według stanu na dzień 31.12.2019 r.**

L.p.	Miejscowość	Zbiórka		Razem
		Selektywna	Nieselektywna	
1.	Bieganowo	588	2	590
2.	Borzykowo	657	2	659
3.	Budziłowo	113	3	116
4.	Cieśle Małe	56	1	57
5.	Cieśle Wielkie	74	0	74
6.	Gałęzewice	150	1	151
7.	Gorazdowo	3	0	389
8.	Grabowo Królewskie	417	2	419
9.	Kończakowo	767	31	798
10.	Krzywa Góra	270	1	271
11.	Łagiewki	51	0	51
12.	Sokolniki	567	8	575
13.	Splawie	45	1	46
14.	Szamarzewo	181	10	191
15.	Wszembórz	235	3	238
16.	Zieliniec	363	12	375
17.	Żydowo	175	1	176
	<b>RAZEM:</b>	<b>5098</b>	<b>78</b>	<b>5176</b>

- **Nieruchomości niezamieszkałe**

W dniu 13 grudnia 2017 r. Rada Gminy Kończakowo podjęła uchwałę dotyczącą objęcia systemem gospodarowania odpadami komunalnymi część nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne bez względu na organ prowadzący: placówki opieki nad dziećmi w wieku do lat 3, przedszkola, szkoły, a także obiekty użyteczności publicznej, dla których organem prowadzącym jest Gmina Kończakowo. Do dnia 31.12.2019 r. nieruchomości niezamieszkałe objęte systemem gminnym to 25 punktów odbioru tj.: Urząd Gminy w Kończakowie, świetlica wiejska w Bieganowie, świetlica wiejska w Borzykowie, świetlica wiejska w Budziłowie, świetlica wiejska w Gałęzewicach, świetlica wiejska w Gorazdowie, altana wiejska w Grabowie Królewskim, świetlica wiejska w Krzywej Górze, świetlica wiejska w Sokolnikach, świetlica wiejska we Wszemborzu, świetlica wiejska w Zielńcu, świetlica wiejska w Żydowie, Gminny Ośrodek Kultury w Kończakowie, biblioteka w Sokolnikach, Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kończakowie (budynek ZGKiM), Zakład Gospodarki Komunalnej

i Mieszkańcowej w Kołaczku (oczyszczalnia ścieków), Zespół Szkolno-Przedszkolny w Kołaczku (szkoła), Zespół Szkolno-Przedszkolny w Kołaczku (przedszkole), Społeczna Szkoła we Wszemborzu, Niepubliczne Przedszkole we Wszemborzu, Szkoła Podstawowa w Bieganowie, Szkoła Podstawowa w Grabowie Królewskim, Szkoła Podstawowa w Sokolnikach (szkoła), Szkoła Podstawowa w Sokolnikach (przedszkole), Niepubliczne Przedszkole w Borzykowie.

**Tabela nr 11.** *Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujące w 2019 r. dla właścicieli nieruchomości niezamieszkałych objętych gminnym systemem odbioru odpadów komunalnych.*

<b>Rodzaj pojemnika</b>	Miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób <b>SELEKTYWNY</b>	Miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób <b>NIESELEKTYWNY</b>
<b>120 l</b>	30,00 zł	60,00 zł
<b>140 l</b>	35,00 zł	70,00 zł
<b>240 l</b>	50,00 zł	100,00 zł
<b>770 l</b>	90,00 zł	180,00 zł
<b>1100 l</b>	120,00 zł	240,00 zł

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele powyższych nieruchomości mieli obowiązek wpłacać na konto bankowe Gminy Kołaczko do 25 dnia każdego miesiąca.

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

Od pierwszej połowy 2013 r. wszyscy wytwórcy odpadów z terenów niezamieszkałych powinni mieć podpisaną umowę na odbiór odpadów komunalnych z gminną jednostką organizacyjną lub przedsiębiorstwem odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości wpisanych do rejestru działalności regulowanej. Wykonanie powyższego obowiązku powinno być udokumentowane poprzez okazanie takich umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi.

Firmy wpisane do ww. rejestru zgodnie z przepisami ustawy dołączają do sprawozdań wykaz zawartych oraz rozwiązanych umów z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych. Liczba podpisanych umów wg stanu na dzień **31.12.2019 r.** wynosiła **89**.

## **IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Kołaczko w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

### **4.1 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.**

Gmina Kołaczko zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego (dalej: WGPO) na lata 2016 – 2022 wraz z planem inwestycyjnym należała do VII regionu, gdzie od 01.08.2015 r. funkcjonowała Regionalna

Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK – Zakład Zagospodarowania Odpadów w Lulkowie/Stacja Przeładunkowa w Bardzie).

ZZO Lulkowo była Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów Komunalnych na mocy Uchwały nr VIII/201/15 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 29.06.2015 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017 ZZO Lulkowo uzyskał status Regionalnej Stacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla obsługi regionu VII województwa wielkopolskiego obejmującego gminy powiatu gnieźnieńskiego i wrzesińskiego. Odpady z gmin powiatu wrzesińskiego w 2019 r. były przyjmowane na Stacji Przeładunkowej w miejscowości Bardo, natomiast odpady z gmin powiatu gnieźnieńskiego w ZZO Lulkowo.

Należy podkreślić, iż rok 2019 przyniósł wiele istotnych zmian związanych z gminnymi systemami gospodarki odpadami komunalnymi, o których mowa w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw. Znowelizowane przepisy – z pewnymi wyjątkami weszły w życie 6 września 2019 r. Jednym z nich jest zniesienie regionalizacji, tzn. likwidacja podziałów na regiony gospodarki komunalnej i powiązany z tym zakaz przetwarzania wybranych odpadów poza granicami regionów. Regionalne Instalacje Przetwarzania Odpadów Komunalnych zostały zastąpione przez instalacje komunalne, a zastępcze i ponadregionalne RIPOK-i zostały usunięte, z uwagi na brak regionów.

Oprócz tego uchwały w sprawie wykonania Wojewódzkich Planów Gospodarki Odpadami zastąpiono tzw. listami instalacji komunalnych prowadzonymi przez marszałków województw. Instalacją komunalną jest instalacja, o której mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1 ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t. j. Dz.U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.).

Zniesienie regionalizacji miało umożliwić gminom przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów, pozostałości z sortowania i z procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych do instalacji położonych na obszarze całego kraju. Dotychczas było to możliwe wyłącznie w granicach regionów gospodarki odpadami określonych w WPGO. Postulując tę zmianę, Ministerstwo Środowiska podkreślało, że ma ona na celu zniesienie monopolu RIPOK-ów poprzez zwiększenie konkurencyjności i umożliwienie działania na rynku również mniejszych instalacji przeznaczonych do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

#### **4.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2019 roku nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

## **V. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy**

### **5.1. Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy.**

W roku 2019 z nieruchomości położonych na terenie Gminy Kołaczkowo odebrano łącznie **1686,6800 Mg** odpadów komunalnych.



**Tabela nr 12.** Ilość i rodzaj odpadów zebranych na terenie Gminy Kołaczkowo w 2019 roku.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	18,1000
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	86,2600
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,9000
15 01 07	Opakowania ze szkła	73,7200
16 01 03	Zużyte opony	9,8600
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione 16 02 09 i 16 02 12	0,0030
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,0660
16 06 05	Inne baterie i akumulatory	0,3900
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	12,7000
17 01 02	Gruz ceglany	19,3800
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	19,6800
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0220
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1450
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1010
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,4270
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,8560
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,6200
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	178,620
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1207,850
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	45,6800
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	5,3000
<b>RAZEM</b>		<b>1686,6800</b>

## 5.2. Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz osiągnięty przez gminę poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

W związku z zapisami art. 2 pkt 3) ustawy z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2020 r. poz. 150) osiągnięty przez Gminę Kołaczkowo:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła;
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych;
- poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

będzie znany dopiero po zakończeniu okresu sprawozdawczego, który upływa:

- **30 czerwca 2020 r.** – dla sprawozdań za 2019 r. przedkładanych do wójta, burmistrza, prezydenta miasta,
- **31 sierpnia 2020 r.** – dla sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 rok przedkładanych marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska przez wójta, burmistrz, prezydent miasta.

## VI. Koszty obsługi systemu

Na koszty gospodarowania odpadami komunalnymi składają się następujące elementy:

- odbiór i transport odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i części nieruchomości niezamieszkałych;
- zagospodarowanie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych;
- obsługa systemu gospodarowania odpadami komunalnymi (w tym koszty administracyjne);
- edukacja ekologiczna.

**Tabela nr 13.** Koszty systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2019 r.

WYDATKI – nazwa kosztu	Kwota [zł]
Odbiór oraz transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i części nieruchomości niezamieszkałych z terenu Gminy Kołaczkowo: Iglespol za 12/2018 r. – 11/2019 r.	235 872,00
Zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i części nieruchomości niezamieszkałych z terenu Gminy Kołaczkowo: Urbis za 12/2018 r. - 11/2019 r.	360 694,07
Nadzór i utrzymanie czystości w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (umowa zlecenie z pracownikiem obsługującym PSZOK)	6 232,56
Zakup worków do segregacji odpadów wraz z transportem (nieruchomości niezamieszkałe), worków na odpady zmieszane wraz z transportem.	4 674,00
Monitoring składowiska w Gałęzewicach – badania wód podziemnych, gazu składowiskowego, opracowanie sumy odpadów w rejonie nieczynnego składowiska.	2 305,70
Odbiór i utylizacja przeterminowanych leków przez firmę TROXI.	1 879,20

Odbiór i utylizacja zużytych opon P.P.H.U NOW-POL (pozostałe odbiory były realizowane przez Iglespol do ZZO Lulkowo).	255,00
Odbiór i utylizacja zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego (tonery, świetlówki, niekompletny sprzęt) ELKTRO RECYKLING.	420,12
Zakup wraz z transportem 4 pojemników na selektywną zbiórkę (miejsce czynnego wypoczynku w Kończakowie).	398,52
<u>Koszty administracyjne w tym:</u> - wynagrodzenie, składki, fundusz pracy, 13-stka - 65 730,26 zł - odpis ZFŚS - 1 246,76 zł - materiały biurowe - 1 270,80 zł - koszty korespondencji - 3 374,70 zł - opieki autorskie program GOK+, WIP+ - 993,10 zł - koszty komornicze - 716,63 zł - szkolenia - 260,00 zł	73 592,25
<b>RAZEM:</b>	<b>686 387,38</b>

**Tabela nr 14.** Dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi 2019 r.

ROK	DOCHODY		
	Należność główna	Koszty upomnienia	Odsetki
2019	664 295,95 zł	4 300,97 zł	2 036,93 zł
	<b>670 633,85 zł</b>		

Obowiązujące w 2019 roku stawki za odbiór i zagospodarowanie odpadów nie pokryły w pełni wydatków na obsługę gospodarki odpadami.

## VII. Podsumowanie

Oceniając obecny stan gospodarki odpadami na terenie Gminy Kończakowo należy zwrócić uwagę na kilka aspektów:

- zbiórką odpadów komunalnych objęto 100% nieruchomości zamieszkałych oraz część nieruchomości niezamieszkałych,
- odpady komunalne zbierane są w sposób selektywny, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U z 2017 r. poz. 19).
- utworzony jest jeden stacjonarny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych dla mieszkańców Gminy Kończakowo, który znajduje się przy ul. Miłostawskiej w Kończakowie (oczyszczalnia ścieków).

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Kończakowo na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

<b>Tabela nr 1.</b>	<b>6</b>
<i>Rodzaj, częstotliwość oraz sposób odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem w 2019 r. Uchwałą nr XXXII/236/2017 Rady Gminy Kołaczkowo z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie: szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.</i>	
<b>Tabela nr 2.</b>	<b>7</b>
<i>Ceny netto za przyjęcie 1 Mg w 2019 r. odpadów wg wskaźników.</i>	
<b>Tabela nr 3.</b>	<b>7</b>
<i>Pozostałe odpady przyjmowane w ZZO Lulkowo (<u>stałe ceny</u>).</i>	
<b>Tabela nr 4.</b>	<b>8</b>
<i>Miesięczne zestawienie faktur za odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych w 2019 r. (dot. właścicieli nieruchomości objętych systemem gminnym) oraz wskaźniki uzyskane w poszczególnych miesiącach:.</i>	
<b>Tabela nr 5.</b>	<b>9</b>
<i>Wykaz firm zajmujących się odpłatnym odbiorem odpadów pochodzących z gospodarstw rolnych, który dostępny jest na stronie <a href="http://www.kolaczkowo.pl">www.kolaczkowo.pl</a> oraz w BIP-e.</i>	
<b>Tabela nr 6.</b>	<b>10</b>
<i>Rodzaj, waga oraz ilość odbiorów odpadów komunalnych z PSZOK w 2019 r. przez firmę Iglespol w ramach umowy na odbiór i transport odpadów komunalnych.</i>	
<b>Tabela nr 7.</b>	<b>11</b>
<i>Zestawienie ilości odbieranego i zagospodarowanego zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego z PSZOK przez firmę Elektrorecykling z Sękowa w 2019 r.</i>	
<b>Tabela nr 8.</b>	<b>12</b>
<i>Zestawienie ilości odebranych i zagospodarowanych leków przez firmę Troxi z Gutowa Małego w 2019 r.</i>	
<b>Tabela nr 9.</b>	<b>13</b>
<i>Liczba mieszkańców zamieszkujących i zameldowanych (pobyt stały i czasowy) w poszczególnych sołectwach na terenie Gminy Kołaczkowo według stanu na dzień 31.12.2019 r.</i>	
<b>Tabela nr 10.</b>	<b>14</b>
<i>Ilość mieszkańców według podziału na zbiórkę selektywną i nieselektywną według stanu na dzień 31.12.2019 r.</i>	
<b>Tabela nr 11.</b>	<b>15</b>
<i>Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujące w 2019 r. dla właścicieli nieruchomości niezamieszkałych objętych gminnym systemem odbioru odpadów komunalnych.</i>	
<b>Tabela nr 12.</b>	<b>17</b>
<i>Ilość i rodzaj odpadów zebranych na terenie Gminy Kołaczkowo w 2019 roku.</i>	
<b>Tabela nr 13.</b>	<b>18</b>
<i>Koszty systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2019 r.</i>	
<b>Tabela nr 14.</b>	<b>19</b>
<i>Dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi 2019 r.</i>	