



Gmina
Czersk

**Informacja o funkcjonowaniu
systemu gospodarki odpadami
komunalnymi
na terenie Gminy Czersk**

Czersk, luty 2021 r.

1. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. – Dz.U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm.) „Gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.” Informacja ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów oraz odpadów surowcowych.

2. Umowy w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2.1 Zagospodarowanie odpadów.

W 2020 r. Gmina Czersk zawarła roczne umowy z dwiema Instalacjami Komunalnymi na zagospodarowanie odpadów komunalnych:

2.1.1 Umowa nr WB.6232.4.15.2019 z dn. 2 stycznia 2020 r. na zagospodarowanie odpadów z Zakładem Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. w Nowym Dworze gm. Chojnice,

2.1.2 Umowa nr 03/ZUOK/01/2020 z dn. 20 stycznia 2020 r. na zagospodarowanie odpadów z Zakładem Utylizacji Odpadów Komunalnych Stary Las Sp. z o.o. w Starym Lesie gm. Starogard Gdański.

W obu spółkach Gmina Czersk posiada udziały własnościowe. Rozliczanie umów odbywa się na podstawie rzeczywistej ilości dostarczonych odpadów, według stawek określonych w zatwierdzonych cennikach.

2.2 Odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odbywał się w 2020 r. na podstawie art. 67 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. – Dz.U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) w trybie z wolnej ręki. Obowiązywały dwie umowy z Zakładem Usług Komunalnych sp. z o.o. w Czersku:

2.2.1 umowa nr WO.272.58.2019 z dn. 3 stycznia 2020 r. zawarta na okres od 2.01.2020 – 30.06.2020 – rozliczenie ryczałtowe: 140.000,00 zł brutto/miesiąc,

2.2.2 umowa nr WZ.272.24.2020 z dn. 1 lipca 2020 r. zawarta na okres od 1.07.2020 – 31.03.2021. Zmienił się sposób rozliczania wykonanej usługi. Zgodnie z wymaganiami zawartymi w nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, rozliczanie wykonanej usługi oparte jest na rzeczywistej ilości odebranych odpadów wyrażonej w Mg (tonach). Koszt odbioru i transport 1 Mg odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wynosi obecnie 400 zł/Mg brutto.

W najbliższym czasie zawarta zostanie kolejna umowa z ZUK sp. z o.o. na okres od 1.04.2021 r. – 31.03.2022 r.

2.3 Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Od dnia 1 lipca 2016 r. działa stacjonarny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy Zakładzie Usług Komunalnych sp. z o. o w Czersku, który jest jego operatorem. Na wykonanie tej usługi zawarta została umowa nr WB.6232.8.4.2020 z dn. 31 grudnia 2020 r. na okres 1.01.2021 – 31.03.2021. Z tytułu utrzymania i obsługi PSZOK Zakład Usług Komunalnych w Czersku otrzymuje wynagrodzenie miesięczne w kwocie 10.833,33 zł brutto.

Do PSZOK przyjmowane są nieodpłatnie następujące rodzaje odpadów:

- 1) resztki farb, lakierów, klejów, żywic, środków do konserwacji i ochrony drewna oraz opakowania po nich,
- 2) rozpuszczalniki, środki czyszczące, substancje do wywabiania plam i opakowania po nich,
- 3) zbiorniki po aerozolach, pozostałości po domowych środkach dezynfekcji i dezynsekcji,
- 4) środki ochrony roślin oraz opakowania po nich,

- 5) lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, w tym świetlówki, termometry, przełączniki,
- 6) zużyte baterie i akumulatory,
- 7) zużyte pojemniki po tuszach i tonerach,
- 8) zużyte oleje,
- 9) przeterminowane leki i chemikalia,
- 10) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 11) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 12) zużyte opony,
- 13) odpady niebezpieczne,
- 14) odpady budowlane i rozbiórkowe, pochodzące ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych,
- 15) metale i tworzywa sztuczne,
- 16) papier,
- 17) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- 18) szkło,
- 19) bioodpady,
- 20) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym, w szczególności igły i strzykawki,
- 21) odpady tekstyliów i odzieży.

Transport odpadów do punktu selektywnego zbierania odpadów mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt. PSZOK przyjmuje wyłącznie odpady posegregowane oraz dostarczone w sposób umożliwiający ich selektywne odebranie.

2.4 Pojemniki na przeterminowane leki.

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom i licznym wnioskom mieszkańców, gmina Czersk zakupiła 7 sztuk pojemników na przeterminowane leki. Pojemniki te, na podstawie zawartych porozumień, zostały ustawione w 3 aptekach w Czersku, w aptece w Rytlu oraz przychodniach SP ZOZ w Czersku i Łęgu. Ostatni taki pojemnik znajduje się w Urzędzie. Koszt zakupu tych pojemników wyniósł niespełna 3 tyś. zł, ich opróżnianie odbywa się 1 raz w miesiącu. Dodatkowo cały czas można takie odpady dostarczać do naszego PSZOK-u w Czersku przy Oczyszczalni Ścieków.

3 Zasady gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Czersk.

3.1 Selektywna zbiórka odpadów.

W dniu 30 lipca 2019 r. Rada Miejska w Czersku podjęła uchwałę nr XI/133/19 w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Czersk, na mocy której wprowadzono obowiązkową segregację odpadów następujących frakcji:

- 3.1.1 Bio – odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów, tj. w szczególności:
 - 3.1.1.1 odpady tzw. kuchenne frakcji stałej, powstające w gospodarstwie domowym (bez odpadów pochodzenia zwierzęcego), takie jak pozostałości potraw i produktów, resztki warzyw, owoców itp.,
 - 3.1.1.2 odpady zielone, pochodzące z pielęgnacji ogrodów oraz terenów zielonych, takie jak trawa, chwasty, liście, pozostałości po przycięciu drzew i krzewów itp., a także rośliny domowe – kwiaty cięte, doniczkowe itp.,
- 3.1.2 Metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe – odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz opakowania wielomateriałowe, tj. szczególności:
 - 3.1.2.1 opakowania po produktach spożywczych, chemii gospodarczej i kosmetykach, folie, doniczki, zakrętki od butelek i innych opakowań, styropian opakowaniowy itp.,

- 3.1.2.2 puszki po konserwach, puszki aluminiowe po napojach, inne opakowania metalowe, zakrętki od słoików i butelek, puste opakowania po dezodorantach, garnki, narzędzia, drobny złom itp.,
- 3.1.3 Szkło – odpady ze szkła oraz odpady opakowaniowe ze szkła, tj. w szczególności butelki, słoiki itp.,
- 3.1.4 Papier – odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i tektury, tj. w szczególności gazety, zeszyty, książki, pudełka z kartonu itp.,
- 3.1.5 Popiół – popiół węglowy, z ekogroszku, peletu lub drzewny powstający w gospodarstwach domowych wykorzystywany do ogrzewania mieszkań i budynków mieszkalnych.

Pozostałe odpady, których już nie można wysegregować, trafiają do pojemnika na odpady zmieszane. Ponadto jeden raz w roku prowadzona jest zbiórka tzw. wielkogabarytów oraz elektroodpadów. Odpady niebezpieczne są odbierane w ramach funkcjonowania PSZOK.

Od dnia 1 stycznia 2020 r. na terenie gminy Czersk jest egzekwowany obowiązek pełnej segregacji odpadów. Osoby dotąd niesegregujące odpadów zostały zobowiązane do zmiany deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy.

Odpady zmieszane, bio oraz popiół gromadzone są w pojemnikach dostarczanych w ramach wnoszonej opłaty. Od dnia 1.07.2020 r. odpady surowcowe w zabudowie jednorodzinnej gromadzone są – w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – w workach, które dystrybuowane są przez pracowników ZUK i odbierane przez mieszkańców bezpośrednio z Urzędu.

3.2 Częstotliwość wywozu odpadów.

Odpady z terenu nieruchomości położonych w Gminie Czersk są odbierane z następującą minimalną częstotliwością:

Rodzaj nieruchomości	Rodzaj odpadów	Minimalna częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości
1. Nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych	Zmieszane	raz na 2 tygodnie
	Bio – sezon letni (IV-X)	raz na 2 tygodnie
	Bio – sezon zimowy (XI-III)	raz na 4 tygodnie
	Popiół (XI-III)	raz na 2 tygodnie
	Tworzywa sztuczne i opakowania Wielomateriałowe, metale	raz na 3 tygodnie
	Szkło	raz na 13 tygodni
	Papier i tektura	raz na 13 tygodni
2. Nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zabudowane budynkiem wielolokalowym	Odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, opony	1 raz w roku w okresie wiosennym
	Zmieszane	raz na tydzień
	Bio – sezon letni (IV-X) – miasto Czersk	raz na tydzień
	Bio – sezon letni (IV-X) – pozostałe miejscowości	raz na 2 tygodnie
	Bio – sezon zimowy (XI-III)	raz na 4 tygodnie
	Popiół (XI-III)	raz na 2 tygodnie
	Tworzywa sztuczne i opakowania Wielomateriałowe, metale	raz na 3 tygodnie
Szkło	raz na 6 tygodni	

	Papier i tektura	raz na 6 tygodni
	Odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, opony	1 raz w roku w okresie wiosennym

Taka sama częstotliwość obowiązuje również dla właścicieli nieruchomości, które nie są objęte gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi: domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, czy też pozostałych nieruchomości niezamieszkałych.

3.3 Liczba mieszkańców objętych zorganizowanym systemem gospodarowania odpadami komunalnych z podziałem na rodzaj zabudowy.

Liczba mieszkańców, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru meldunkowego Gminy Czersk, wynosi 20.973 osób, z tego na terenie miasta mieszka 9.505 osób, na terenach wiejskich 11.468 osób (dane na dzień 31 grudnia 2020 r.).

Zgodnie z § 2 ust. 1 uchwały nr XIV/169/19 Rady Miejskiej w Czersku z dnia 26 listopada 2019 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych w Gminie Czersk, właściciel nieruchomości zobowiązany był złożyć nową deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie do 15 lutego 2020 r. Mieszkańcy Gminy złożyli 4.929 deklaracji, w związku ze zmianą sposobu naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz na skutek zmiany miejsca zamieszkania lub właściciela nieruchomości. Ponadto złożono 545 nowych deklaracji, wynikających ze zmiany liczby mieszkańców nieruchomości.

Gmina pozyskała w ten sposób aktualne dane na temat liczby mieszkańców faktycznie zamieszkujących nieruchomości na terenie gminy.

liczba osób zamieszkujących nieruchomość/ lokal mieszkalny	zabudowa jednorodzinna	liczba osób	zabudowa wielorodzinna	liczba osób	razem osoby
1	851	851	442	442	1.293
2	1.262	2.524	493	986	3.510
3	817	2.451	230	690	3.141
4	738	2.952	151	604	3.556
5	501	2.505	64	320	2.825
6 i więcej	455	3.070*	30	195	3.265*
	4.624	14.353	1.410	3.237	17.590

*na podstawie bazy danych Wydziału Bezpieczeństwa i Środowiska.

Zorganizowanym systemem odbioru odpadów komunalnych na terenie gminy Czersk objęte są wyłącznie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Na mocy uchwały nr XIX/228/20 Rady Miejskiej w Czersku z dnia 24 marca 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr XIII/157/19 w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczaną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

nieruchomości letniskowe zostały wyłączone ze zorganizowanego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Czersk. Niniejsza decyzja podyktowana była brakiem prawnej możliwości poboru od właścicieli tych nieruchomości opłaty za rok bieżący. Oznacza to w praktyce, że od 2020 r. właściciele domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe nie ponoszą opłaty za odbieranie odpadów na rzecz Gminy Czersk. Tym samym ciąży na nich obowiązek zawarcia umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów z ww. nieruchomości z jedną z firm wpisanych do Rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Czersk, prowadzonego przez Burmistrza Czerska.

3.4 Stawki za odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych w okresie od 1 kwietnia 2019 r. do 31 stycznia 2020 r. byli obciążani przez Gminę Czersk opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi na podstawie uchwały nr IV/56/19 Rady Miejskiej w Czersku z dnia 28 lutego 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty. Ustalono wówczas, iż opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi ponoszona będzie od gospodarstwa domowego z uwzględnieniem zróżnicowania stawki w zależności od liczby mieszkańców zamieszkujących nieruchomość. Podjęto następujące miesięczne stawki opłaty za gospodarowanie odpadami odbieranymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w przypadku, gdy odpady komunalne są gromadzone i odbierane w sposób selektywny:

- 1) 21,00 zł od gospodarstwa domowego jednoosobowego,
- 2) 40,00 zł od gospodarstwa domowego dwuosobowego,
- 3) 58,00 zł od gospodarstwa domowego trzyosobowego,
- 4) 63,00 zł od gospodarstwa domowego czterosobowego,
- 5) 70,00 zł od gospodarstwa domowego pięciosobowego lub większego.

Właściciele nieruchomości, którzy nie segregowali odpadów zobowiązani byli do wnoszenia opłaty podwyższonej, wskazanej w ww. uchwale.

Nowelizacja ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie 6 września 2019 r., wprowadziła obowiązek selektywnego zbierania odpadów przez wszystkich właścicieli nieruchomości.

W związku ze znacznym wzrostem kosztów gospodarowania odpadami konieczna była zmiana stawek i metody ustalenia opłaty (z metody od gospodarstwa domowego na metodę od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość). W związku z tym, w dniu 26 listopada 2019 r., Rada Miejska w Czersku przyjęła uchwałę nr XIV/168/19 określającą nowe stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które zaczęły obowiązywać od dnia 1 lutego 2020 r.

Ustalono następujące miesięczne stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, dla właścicieli nieruchomości jednorodzinnych i wielorodzinnych, na których zamieszkują mieszkańcy:

- 1) 30,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez jedną osobę,
- 2) 29,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez dwie osoby,
- 3) 27,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez trzy osoby,
- 4) 23,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez cztery osoby,
- 5) 20,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez pięć osób,
- 6) 20,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez sześć osób lub więcej, przy czym maksymalna opłata wynosi 120,00 zł.

Ustalono następujące miesięczne stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciele nieruchomości jednorodzinnych i wielorodzinnych, na których zamieszkują mieszkańcy, nie wypełniają obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny za miesiąc:

- 1) 75,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez jedną osobę,
- 2) 72,50 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez dwie osoby,
- 3) 67,50 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez trzy osoby,
- 4) 57,50 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez cztery osoby,
- 5) 50,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez pięć osób,
- 6) 50,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez sześć osób lub więcej, przy czym maksymalna opłata wynosi 300,00 zł.

Wysokość miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości jednorodzinnej stanowi iloczyn liczby mieszkańców danej nieruchomości i stawki opłaty wymienionej powyżej. Wysokość miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości wielorodzinnej stanowi sumę iloczynów liczby mieszkańców w poszczególnych lokalach i stawki opłaty wymienionej powyżej.

W ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Gmina przejęła na siebie obowiązek wyposażenia mieszkańców w pojemniki na odpady zmieszane, popioły i odpady bio. Od 1 lipca 2020 r. pozostałe odpady (czyli metale i tworzywa sztuczne, szkło oraz papier) właściciele zabudowy jednorodzinnej gromadzą w workach.

24 marca 2020 r. Rada Miejska w Czersku dokonała korekty stawek opłat, która miała na celu rekompensatę kosztów wynajmu pojemników do selektywnej zbiórki odpadów od firmy zewnętrznej. Stawki opłat zostały pomniejszone o średnio 3 zł w przeliczeniu na nieruchomość. Zmiany weszły w życie od dnia 1 lipca 2020 r.

Ustalono następujące miesięczne stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości jednorodzinnych i wielorodzinnych.

- 1) 27,50 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez jedną osobę,
- 2) 27,50 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez dwie osoby,
- 3) 26,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez trzy osoby,
- 4) 22,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez cztery osoby,
- 5) 19,50 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez pięć osób,
- 6) 19,50 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez sześć osób lub więcej, przy czym maksymalna opłata wynosi 117,00 zł.

Wysokość miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości jednorodzinnej stanowi iloczyn liczby mieszkańców danej nieruchomości i stawki opłaty wymienionej powyżej. Wysokość miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości wielorodzinnej stanowi sumę iloczynów liczby mieszkańców w poszczególnych lokalach i stawki opłaty wymienionej powyżej. Opłaty są wnoszone z dołu, do 15-go dnia każdego miesiąca za poprzedni miesiąc kalendarzowy.

Ustalono ponadto następujące stawki opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości jednorodzinnej i wielorodzinnej, na której zamieszkują mieszkańcy, nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, za miesiąc:

- 1) 69,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez jedną osobę,
- 2) 69,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez dwie osoby,
- 3) 65,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez trzy osoby,
- 4) 55,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez cztery osoby,
- 5) 49,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez pięć osób,
- 6) 49,00 zł za osobę w przypadku zamieszkiwania danej nieruchomości jednorodzinnej/lokalu w zabudowie wielorodzinnej przez sześć osób lub więcej, przy czym maksymalna opłata wynosi 293,00 zł.

Dzięki zmianie stawek opłat właściciele nieruchomości korzystający wyłącznie z worków na frakcje surowcowe (a jest ich zdecydowana większość) ponoszą niższe koszty zagospodarowania odpadów, a tym osobom, które będą chciały zakupić lub wdzierżawić pojemniki, różnica między dotychczasową a nową opłatą pozwoli sfinansować znaczną część tej operacji. Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o. oferuje dzierżawę pojemników.

Ponadto od 1 stycznia 2020 r., w celu usprawnienia odbioru odpadów, właściciele nieruchomości zobowiązani są do wystawiania pojemników na odpady poza posesję w dniu odbioru lub ich udostępnienia bez konieczności wchodzenia pracowników Wykonawcy na teren posesji. Niewystawione odpady lub odpady wystawione zbyt późno nie są odbierane.

4 Masa wytworzonych odpadów na terenie gminy Czersk.

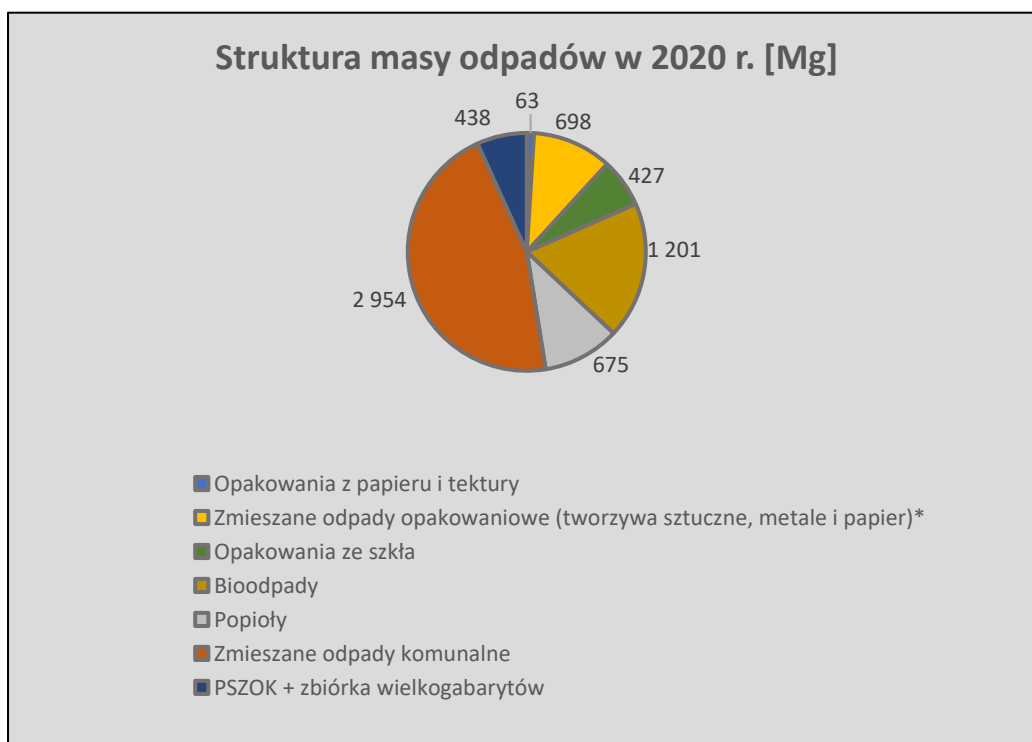
4.1 Porównanie ilości odpadów w latach 2018 – 2020.

Rodzaj odpadu	Masa odpadów 2018 [Mg]	Masa odpadów 2019 [Mg]	Masa odpadów 2020 [Mg]	Wzrost/spadek w 2020 r. w stosunku do 2018 [w %]
Opakowania z papieru i tektury	nie były zbierane selektywnie	nie były zbierane selektywnie	63	nie dotyczy
Zmieszane odpady opakowaniowe (tworzywa sztuczne, metale i papier)*	534	633	698	+31%
Opakowania ze szkła	324	367	427	+32%
Biodopady	709	693	1.201	+69%
Popioły	969	876	675	-30%
Zmieszane odpady komunalne	3.279	3.231	2.954	-10%
PSZOK + zbiórka wielkogabarytów	458	307	438**	-4%
Razem	6.273	6.107	6.456	średnio +14%

* tworzywa sztuczne i metale były zbierane łącznie z papierem do końca 2019 r., od 2020 r. opakowania z papieru i tektury są zbierane selektywnie

** w 2020 r. odbyła się tylko jedna zbiórka odpadów wielkogabarytowych

Jak wynika z powyższej tabeli, odnotowano bardzo duży wzrost masy bioodpadów odebranych w 2020 r. w stosunku do 2018 r. – aż o 69%. Po raz pierwszy wyodrębniono papier i tekturę jako osobną frakcję – odebrano od mieszkańców 63 Mg odpadów. Mimo wyodrębnienia tej frakcji spośród zmieszanych odpadów opakowaniowych nie odnotowano spadku masy odebranych tworzyw sztucznych. O ponad 30% wzrosła masa odebranych zmieszanych odpadów opakowaniowych oraz opakowań ze szkła. Aż o 325 Mg (około 10%) spadła masa odebranych od mieszkańców zmieszanych odpadów komunalnych. W 2018 r. udział odpadów zmieszanych w łącznej masie odebranych i zebranych odpadów stanowił 52%, z kolei w 2020 r. udział ten spadł do 45%. Można stwierdzić, że poziom segregacji odpadów komunalnych przez mieszkańców uległ znaczącej poprawie.

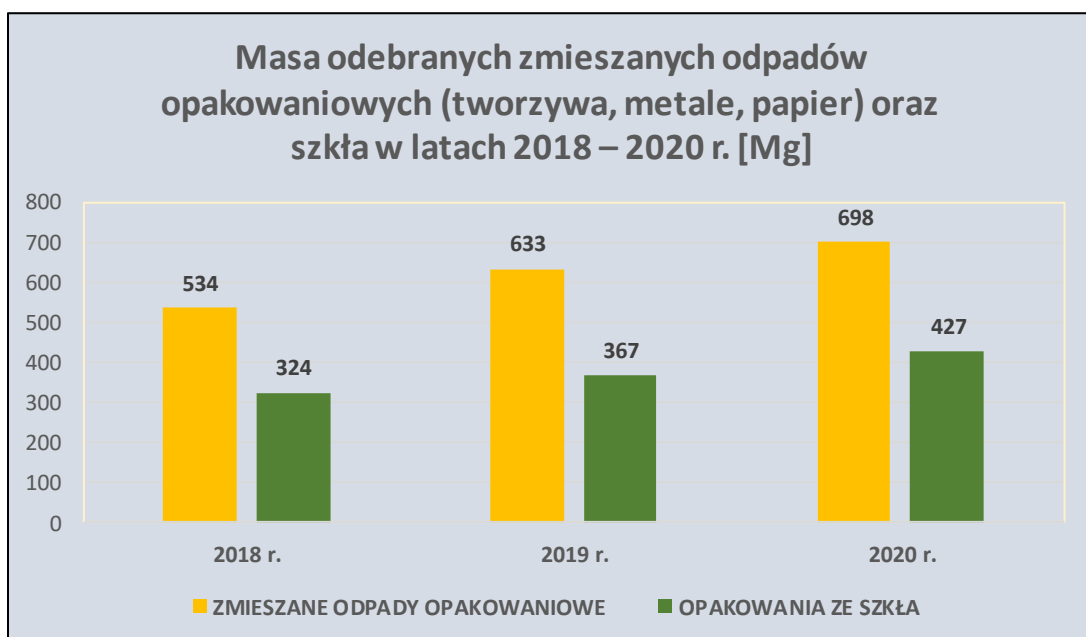
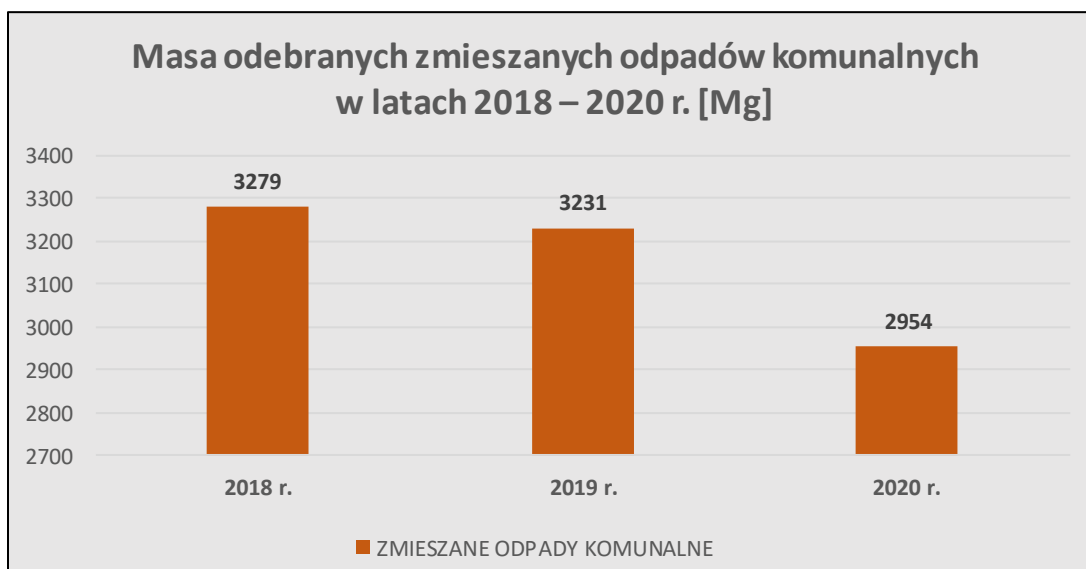


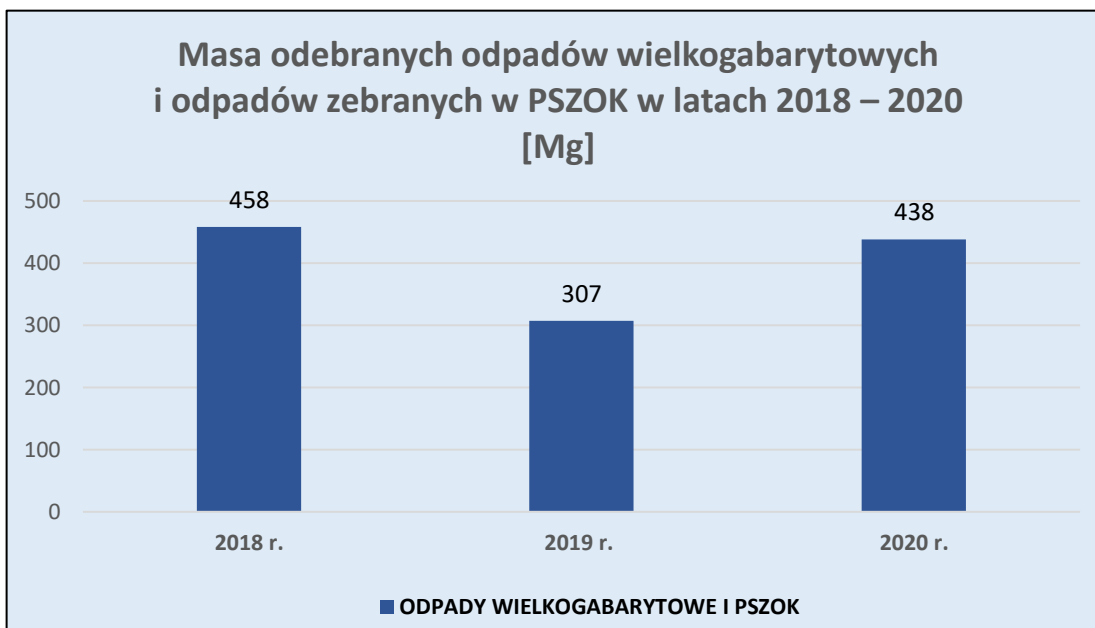
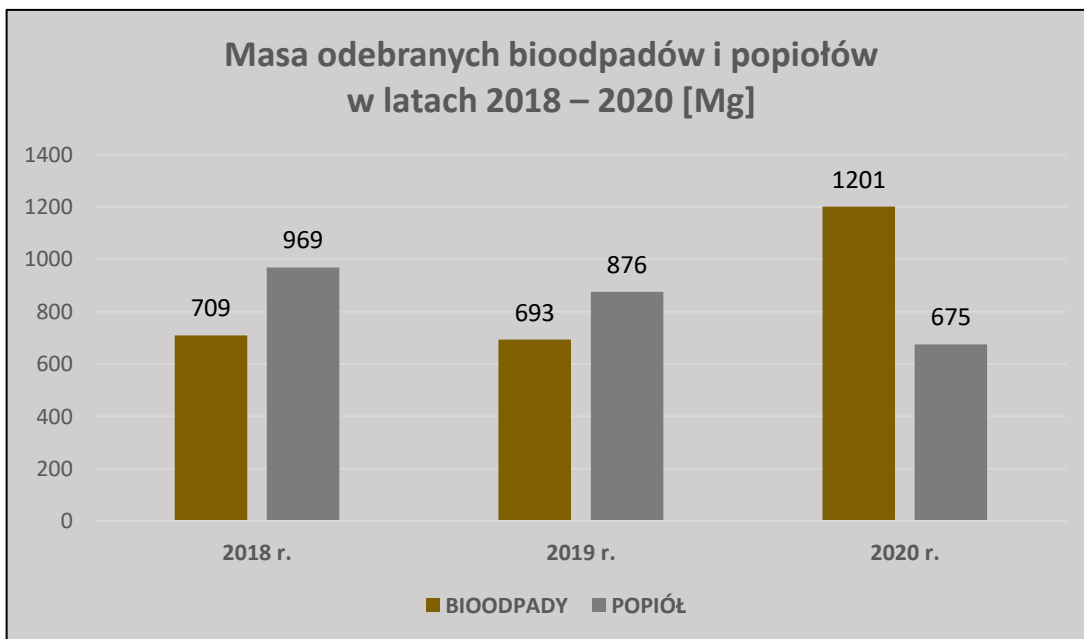
2020 rok był pierwszym, w którym wprowadzona została ulga z tytułu kompostowania bioodpadów dla właścicieli nieruchomości jednorodzinnej. Jest ona zależna od liczby mieszkańców nieruchomości i wynosi 1 zł miesięcznie/osobę, nie więcej jednak niż 6 zł miesięcznie. 1.639 właścicieli nieruchomości jednorodzinnych zadeklarowało gromadzenie bioodpadów w przydomowym kompostowniku, z kolei 3.007 właścicieli oddaje bioodpady firmie wywozowej. Udział właścicieli kompostujących bioodpady wynosi ok. 35% spośród zgłoszonych nieruchomości jednorodzinnych.

4.2 Usuwanie z folii rolniczych, siatki i sznurka do owijania balotów, worków po nawozach i opakowań typu Big Bag z terenu gminy Czersk.

W 2020 r. Gmina przystąpiła do realizacji przedsięwzięcia „Usuwanie odpadów z folii rolniczych, siatki i sznurka do owijania balotów, opakowań po nawozach i typu BIG_BAG” oraz uzyskała dofinansowanie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na kwotę 46.230,00 zł. Udało się zebrać 92,46 Mg odpadów rolniczych. Zostały one zagospodarowane w instalacji komunalnej, zebrano je od rolników nieodpłatnie.

4.3 Szczegółowe porównanie ilości odpadów w latach 2018 – 2020 w poszczególnych frakcjach.





5. Koszty systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

5.1 Wydatki systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2020 r.

Wydatki systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2020 r.		4.645.874,86
1.	odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, w tym:	4.199.810,45
	odbiór i transport odpadów z nieruchomości zamieszkałych dotyczy realizacji umów z Zakładem Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Czersku zawartych w trybie z wolnej ręki: 1) umowa nr WO.272.58.2019 z dn. 3 stycznia 2020 r. zawarta na okres od 2.01.2020 – 30.06.2020, 2) umowa nr WZ.272.24.2020 z dn. 1 lipca 2020 r. zawarta na okres od 1.07.2020 – 31.03.2021, W styczniu 2020 r. uiszczono także należność za grudzień 2019 r. na podstawie umowy nr WO.272.13.2017 z dn. 29 czerwca 2017 r. z Zakładem Usług Komunalnych Sp. z o.o. zawartej w trybie <i>in house</i> na okres od 1.07.2017 – 31.12.2019	2.408.933,20 w tym: 1.215.945,20 zł 1.052.988,00 zł 140.000,00 zł
	zagospodarowanie odpadów dotyczy zagospodarowania odpadów odebranych od mieszkańców i zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, dostarczonych do: 1) Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór sp. z o. o. – umowa nr WB.6232.4.15.2019 z dn. 2 stycznia 2020 r. 2) Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych „Stary Las” Sp. z o. o. – umowa nr 03/ZUOK/01/2020 z dn. 20 stycznia 2020 r.; W styczniu 2020 r. uiszczono także należność za grudzień 2019 r. na podstawie umowy nr WR.6232.4.5.2017 dn. 29 czerwca 2017 r. z Zakładem Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. zawartej na okres 1.07.2017 – 31.12.2019. Rozliczenie ww. umów odbywa się na podstawie cennika oraz w oparciu o masę dostarczonych odpadów.	1.790.877,25 zł w tym: 1.539.188,59 zł 150.693,48 zł 100.995,18 zł
2.	utrzymanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (dotyczy realizacji umowy na prowadzenie i obsługę PSZOK przez Zakład Usług Komunalnych sp. z o. o.)	129.999,96 zł

3.	obsługa administracyjna systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w tym: <ol style="list-style-type: none"> 1) utrzymanie stanowisk pracowników Urzędu Miejskiego w Czersku zajmujących się gospodarką odpadami, 2) usługi pocztowe – wysyłka zawiadomień o zmianie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla mieszkańców i pozostałej korespondencji, 3) koszty energii, 4) koszty komornicze systemu (w tym należność za koszty komornicze wystawione w grudniu 2019 r.) 	260.714,04 zł w tym: 192.782,04 zł 67.932,00 zł 10.000,00 zł 606,50 zł
4.	utrzymanie czystości i porządku na terenie miasta i gminy przez Administrację Zasobów Komunalnych w Czersku	44.532,63 zł
5.	edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi (wydatki dotyczą wydruku materiałów informacyjnych i formularzy deklaracji o wysokości opłaty zasadach segregacji odpadów)	2.006,13 zł
6.	zakup pojemników na przeterminowane leki (umieszczono je w publicznych ośrodkach zdrowia w Czersku, Łęgu i Rytlu, aptekach w Czersku i Rytlu oraz w budynku Urzędu Miejskiego w Czersku)	2.527,65 zł
7.	kara administracyjna nałożona przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska za nieosiągnięcie w 2013 r. wymaganego poziomu ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	6.284,00 zł

W ramach pracy Wydziału Bezpieczeństwa i Środowiska tut. Urzędu wykonywane są czynności z zakresu naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jej księgowania i egzekucji, jak również bieżąca obsługa interesantów. Poniższe zestawienie obrazuje skalę wysyłanej do właścicieli nieruchomości korespondencji z zakresu gospodarki odpadami w 2020 r.

Lp.	Rodzaj korespondencji	Liczba wysłanych pism w 2020 r.
1.	Zawiadomienia o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	ok. 4.800
2.	Informacja dla właścicieli nieruchomości letniskowych o wyłączeniu z gminnego systemu gospodarowania odpadami	260
3.	Upomnienia	2.359
4.	Wezwania do złożenia deklaracji	384

5.	Postępowania w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami	45
6.	Decyzje naliczające opłatę	27
7.	Decyzje – zwrot nadpłaty	35
8.	Tytuły wykonawcze do Urzędu Skarbowego	24
9.	Pozostała korespondencja	ok. 300
10.	Razem	8.234

Zdecydowanie najwięcej wysyłek dotyczy zawiadomień o zmianie wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz upomnień w przypadku nieuiszczenia ww. opłaty.

5.2 Porównanie wydatków gospodarki odpadami w latach 2019 – 2020.

	2019	2020
Odbieranie odpadów komunalnych	1.680.000	2.408.933
Odbieranie letniskowe	40.910	0
Zagospodarowanie odpadów	1.170.000	1.790.877
Obsługa administracyjna	137.000	260.714
PSZOK	104.000	130.000
Koszty pozostałe	10.779	55.350
Suma wydatków	3.142.689	4.645.874

* do kosztów administracyjnych w 2020 r. wliczono także usługi pocztowe, obejmujące m.in. wysyłkę zawiadomień o zmianie wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, koszty energii

5.3 Planowana struktura wydatków na gospodarowanie odpadami komunalnymi na rok 2021.

Planowaną strukturę wydatków na rok 2021 przedstawiono na poniższym wykresie. Głównymi planowanymi wydatkami są: odbiór i transport odpadów komunalnych (53%) oraz zagospodarowanie odpadów (41%). Koszty obsługi administracyjnej systemu wyniosą najprawdopodobniej niespełna 4 %, a utrzymanie PSZOK poniżej 3%.



5.4 Przyczyny wzrostu kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Do głównych czynników wzrostu kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi należy zaliczyć wydatki na zagospodarowanie odpadów, które w 2020 r. wzrosły o 35 % w stosunku do roku poprzedniego. Wynika to przede wszystkim ze wzrostu tzw. „opłaty marszałkowskiej” oraz załamania na rynku surowców (brak chętnych do odbioru surowców). Obecnie instalacje komunalne muszą szukać odbiorcy i płacić coraz to wyższe kwoty za odbiór wyselekcjonowanych odpadów. Widoczny jest także znaczny wzrost kosztów odbioru i transportu odpadów (o 43 %), spowodowany wzrostem kosztów pracowniczych oraz koniecznością zmiany sposobu rozliczenia odbioru odpadów komunalnych z ryczałtowego na rozliczenie „od tony” odebranych odpadów (wynikające z przepisów ustawy). Wzrost wydatków na administrację i obsługę systemu wiąże się ze zwiększoną ilością przesyłek pocztowych oraz uwzględnieniem kosztów energii i wynagrodzenia trzech pracowników zajmujących się gospodarką odpadami.

5.5 Wzrost kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi w wybranych frakcjach.*

Zmieszane odpady opakowaniowe	Roczny koszt zagospodarowania odpadów w 2019 r. [zł]	Roczny koszt zagospodarowania odpadów w 2020 r. [zł]	Szacowany wzrost kosztów zagospodarowania odpadów 2019 – 2020 [zł]	Procentowy wzrost kosztów zagospodarowania odpadów 2019 – 2020
Zmieszane odpady opakowaniowe (tworzywa sztuczne, papier, metale)	2.127,58	84.393,88	82.266,30	3.867 %

Opakowania ze szkła	1.232,71	51.667,75	50.435,04	4.091 %
Biodopady	3.688,32	134.320,24	130.631,92	3.542 %
Popioły	125.619,88	99.667,90	-25.951,98	-21 %
Zmieszane odpady komunalne	1.049.580,46	1.251.504,69	201.924,23	19 %
Razem	1.182.248,95	1.621.554,46	439.305,51	37 %

* tabela nie zawiera informacji o koszcie zagospodarowania odpadów wielkogabarytowych, odpadów z PSZOK oraz papieru i tektury, który jest zbierany selektywnie dopiero od 2020 r.

Powyższa tabela obrazuje, jak znaczący nastąpił wzrost kosztów zagospodarowania odpadów, zwłaszcza selektywnie zebranych: zmieszanych odpadów opakowaniowych, odpadów ze szkła i biodopadów. Jedynie koszt zagospodarowania popiołów w 2020 r. był niższy, niż w roku poprzednim z uwagi na spadek ilości odebranych od mieszkańców odpadów tej frakcji.

5.6 Przychody w systemie gospodarki odpadami komunalnymi.

Wpływy z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi muszą bilansować wydatki związane z pokrywaniem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W 2020 r. wpłaty z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 4.672.499,79 zł i były wyższe od wydatków o 26.624,93 zł. Zaległości z tytułu nieuregulowanej opłaty na dzień 31.12.2020 r. wyniosły 248.845,78 zł (narastająco od 1.07.2013 r.). Przychody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami na rok 2020 winny wynieść **4.750.000,00 zł** i pokryć w całości koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Czersk.

Tabela: Porównanie wpływów i zaległości w latach 2019 – 2020.

	2019	2020
Wpłaty	3.313.000,00 zł	4.672.499,79 zł
Zaległości (narastająco)	338.727,00 zł	248.845,78 zł

6. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji w 2019 r.

Lp.	Wymagane do osiągnięcia poziomy wg rozporządzenia	Wskaźnik z rozporządzenia	Osiągnięty przez Gminę wskaźnik	Rezultat
1.	poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy	40%	35,77%	nie osiągnięto poziomu
2.	poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z	60%	69%	osiągnięto wymagany poziom

	odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych			
3.	osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych do składowania	40%	12,5%	osiągnięto wymagany poziom

Z uwagi na epidemię koronawirusa COVID-19 oraz wdrażanie systemu BDO (Baza Danych Odpadowych) terminy sporządzenia sprawozdań oraz analizy z gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2019 zostały przełożone na jesień 2020 r.

Burmistrz Czerska sporządził i przekazał Pomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska oraz Marszałkowi Województwa Pomorskiego roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 rok w terminie do 31 października 2020 r. Wykazano, że Gmina Czersk w 2019 r. nie osiągnęła wymaganego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Poziom ten, obliczony i podany w rocznym sprawozdaniu Gminy Czersk wyniósł 35,77 % wobec wymaganych rozporządzeniem Ministra Środowiska 40%.

Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła poddanych recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz innych wytwórców odpadów komunalnych wynosi 748,606 Mg, co w konsekwencji pozwoliło ustalić poziom wskaźnika w wysokości 35,77%. Do przygotowania sprawozdania przyjęto liczbę mieszkańców uwzględnioną w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (wg stanu na dzień 31.12.2019 r.) wynoszącą 17.403 osób, w tym 7.831 mieszkańców miasta oraz 9.572 mieszkańców wsi.

7. Podsumowanie i wnioski.

Podsumowując powyższą analizę należy stwierdzić, że jakość segregacji odpadów „u źródła” uległa znaczącej poprawie. Zmalała masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców. Wzrósł udział masy odpadów zebranych selektywnie. Wśród mieszkańców następuje wzrost świadomości ekologicznej w zakresie gospodarki odpadami. Gmina nie otrzymała zgłoszeń z instalacji komunalnych na temat dostarczenia przez ZUK sp. z o.o. nieprawidłowo posegregowanych odpadów. W przypadku odnotowania przez pracowników odbierających odpady komunalne niewłaściwego gromadzenia odpadów, na pojemniku umieszczana jest naklejka z informacją dla właściciela nieruchomości.

Opracowanie:
Wydział Bezpieczeństwa i Środowiska

B U R M I S T R Z
Przemysław Biesek-Talewski