



Gmina Ustronie Morskie  
[www.ustronie-morskie.pl](http://www.ustronie-morskie.pl)

# ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA GMINY USTONIE MORSKIE ZA 2020 R

PRZYGOTOWANA W OPARCIU O 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.

Ustronie Morskie  
dnia, 20.04.2021 r.

## Spis treści

<b>1. Wstęp.....</b>	<b>3</b>
1. Zakres opracowania analizy.....	3
2. Słownik pojęć.....	3
<b>2. Uwarunkowania formalno-prawne 2020 rok .....</b>	<b>4</b>
1. Prawo krajowe - ustawy, rozporządzenia i plany.....	4
2. Prawo miejscowe – uchwały.....	4
<b>3. Gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Ustronie Morskie.....</b>	<b>5</b>
1. Charakterystyka ogólna.....	5
2. Realizacja zadań nałożonych na gminę.....	6
3. Liczba mieszkańców gminy Ustronie Morskie .....	8
4. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Ustronie Morskie oraz wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	9
5. Częstotliwość odbioru odpadów z terenu Gminy Ustronie Morskie.....	10
6. Analiza złożonych deklaracji.....	11
7. Wykaz przedsiębiorstw wpisanych do Rejestr Działalności Regulowanej.....	11
<b>4. Analiza możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.....</b>	<b>12</b>
1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .....	12
2. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2020 roku.....	12
3. Liczba właścicieli nieruchomości ,którzy nie zawarli umowy , o której mowa w art.6 ust.1 w imieniu ,których gmina powinna podjąć działania , o których mowa w art.6 ust6-12.....	18
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	19
<b>5. Osiągnięte przez gminę Ustronie Morskie poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego odzysku oraz koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....</b>	<b>20</b>
1. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.....	20
2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy Ustronie Morskie .....	21
3. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych.....	22
4. Koszty obsługi systemu.....	23
5. Zestawienie należności z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	24
6. Bilans dochodów i wydatków.....	25
<b>6. Podsumowanie i wnioski.....</b>	<b>25</b>
1. Podsumowanie.....	25
2. Priorytetowe zadania Gminy.....	26

## 1. WSTĘP

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2020 rok, sporządzoną w celu zweryfikowania możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Ustronie Morskie w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi (zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach).

### ZAKRES OPRACOWANIA ANALIZY.

Zgodnie z art. 9tb. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

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

### *Słownik pojęć:*

\*u.c.p.g. - ustawa z dnia 13.09.1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Mg - Megagram = 1 tona = 1000 kilogramów

\*PSZOK - Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

\*RIPOK - Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych

\*MBP - Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów

\*WPGO - Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami

\*KPGO - Krajowy Plan Gospodarki Odpadami

\*WFOŚ i GW - Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

## ***2.UWARUNKOWANIA FORMALNO – PRAWNE NA 2020R.***

### **1.Prawo krajowe -ustawy, rozporządzenia i plany**

1. Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r.;
2. Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.;
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych;
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji;
5. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach;
6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów;
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów;
8. Uchwała nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2022.

### **2.Prawo miejscowe- uchwały, zarządzenia .**

1.UCHWAŁA NR VII/44/2019 RADY GMINY USTRONIE MORSKIE z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności

2.UCHWAŁA NR VII/45/2019 RADY GMINY USTRONIE MORSKIE z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ustronie Morskie.

3.UCHWAŁA NR VII/46/2019 RADY GMINY USTRONIE MORSKIE z dnia 29 marca 2019 r. o zmianie uchwały w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami

komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej 4 oraz wykazu dokumentów potwierdzających dane zawarte w deklaracji.

4.UCHWAŁA NR VII/47/2019 RADY GMINY USTRONIE MORSKIE z dnia 29 marca 2019 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

5.UCHWAŁA NR VII/48/2019 RADY GMINY USTRONIE MORSKIE z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokości cen za te usługi.

### 3. GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY USTRONIE MORSKIE

#### 1 CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA.

Gmina Ustronie Morskie położona jest w północno-zachodniej Polsce, w środkowej części województwa zachodniopomorskiego oraz we wschodniej części powiatu kołobrzeskiego. Od północy granicę gminy wyznacza Morze Bałtyckie. Wschodnia granica gminy jest zarazem granicą powiatu kołobrzeskiego.

Gmina sąsiaduje z następującymi gminami:

- ⬇ § od zachodu z gminą i miastem Kołobrzeg (powiat kołobrzeski),
- ⬇ § od południa z gminą Dygowo (powiat kołobrzeski),
- ⬇ § od wschodu z gminą Będzino (powiat koszaliński).



Rysunek 1 Położenie Gminy Ustronie Morskie w powiecie kołobrzeskim

Powierzchnia gminy wynosi ok. 57,0 km<sup>2</sup>. Ustronie Morskie jest jedną z najmniejszych gmin w województwie zachodniopomorskim. Przez gminę przebiega droga krajowa nr 11 relacji Poznań - Koszalin – Kołobrzeg oraz S6. Droga krajowa łączy Ustronie Morskie z Kołobrzegiem (15 km) oraz przez Będzino

(16 km) z Koszalinem (32 km). Droga ta stanowi główną oś komunikacyjną gminy, uzupełnioną siecią dróg powiatowych i gminnych. Jest to jedyna droga zapewniająca mieszkańcom połączenie o znaczeniu ponadlokalnym. Odległości od innych ważniejszych miejscowości i miast wynoszą: od Szczecina – 157 km, od Karlina – 41 km, a od Białogardu – 50 km.



MAPA TERENU GMINY USTRONIE MORSKIE

## 2. REALIZACJA ZADAŃ NAŁOŻONYCH NA GMINĘ.

1) Obowiązek zawarcia umowy na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wynika wprost z art. 6f u.c.p.g., który jest następstwem obowiązku przeprowadzenia przetargu na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wynikającego z art. 6d u.c.p.g. Obowiązek ten został przez gminę spełniony. Dnia 20 marca 2018 roku po przeprowadzonym postępowaniu przetargowym na „Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Ustronie Morskie w okresie 01.03.2018-31.12.2020” zawarta została umowa nr 41/2018 pomiędzy Zakładem Usługowo-Handlowym „JOD-KAR” Zdzisław Jodko . a Gminą Ustronie Morskie , której zakres obejmował: odbiór odpadów zmieszanych i zielonych, odbiór i zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych, gromadzonych na terenie nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych; wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki do gromadzenia odpadów komunalnych.

Sposób rozliczania się z Wykonawcą odbywał się w terminach miesięcznych. Obowiązującą formą wynagrodzenia, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz wybraną w trybie przetargu nieograniczonego ofertą Wykonawcy, było wynagrodzenie ryczałtowe, niezmiennie przez okres trwania umowy i wynosiło 106.920,00zł brutto. Wykonawca w ramach zapisów umownych zobowiązany był zagospodarować odpady komunalne odebrane od mieszkańców gminy w okresie od 01-01-2020 do 30-06-2020 z tzw. PSZOK-a „mobilnego „, , jak również odpady dostarczone przez mieszkańców gminy do PSZOK. w okresie od 01-07-2020 do 31-12-2020

2) Gmina zobowiązana jest zgodnie z u.c.p.g. oraz Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami (WPGO) kierować strumień odpadów zmieszanych jak i odpadów biodegradowalnych do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, zwanych dalej RIPOK. Gmina Ustronie Morskie przypisana została między innymi do RIPOK-u w Kołobrzeg Korzyścienko, który obsługuje teren Regionu Wschodniego.

W dniu 24 luty 2014 roku zawarta została umowa pomiędzy Gminą Miasto Kołobrzeg, jako jedyne go udziałowca spółki Miejski Zakład Zieleni „Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu zwanego projektem pn. „System gospodarki odpadami oraz budowa Zakładu termicznego przekształcania odpadów dla miast i gmin Pomorza Środkowego – etap I a Gminami powiatu kołobrzесьkiego ,którego Gmina Ustronie Morskie jest stroną .Strony umowy wyznaczyły Gminę Kołobrzeg do przeprowadzenia postępowania i udzielenia zamówienia przetargowego zgodnie z zapisami art.6d ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach .

Na podstawie umowy nr 176/2014 „o świadczenie usług publicznych w zakresie gospodarki odpadami na terenie gminy Ustronie Morskie” zawartej w dniu 19 września 2014 pomiędzy Gminą Ustronie Morskie a Miejskim Zakładem Zieleni „Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o. w sprawie pozyskała usługi w zakresie zagospodarowania przez Regionalną Instalację do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) odpadów komunalnych zmieszanych ,odpadów biodegradowalnych, opakowania z papieru tektury ,opakowań z tworzyw sztucznych , opakowań z metali, opakowań wielogabarytowych opakowania ze szkła, zmieszane odpady opakowaniowe oraz inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny dostarczane przez Usługobiorców z terenu Gminy Ustronie Morskie. Umowa obowiązuje od 01.02.2015r. do 31.12.2020r.

Uzyskana cena zagospodarowania 1Mg odpadów objętych zamówieniem w stosunku do kodów odpadów 20 03 01; 20 02 01 jest liczona zgodnie z załącznikiem nr 4 do umowy oraz przedmiotu zamówienia ,zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i ma prawo ulegać zmianie po upływie 3 dni od zakończenia każdego roku kalendarzowego obowiązywania umowy. Natomiast ceny odpadów o kodach :15 01 02; 15 01 07 i 20 01 99 pozostaną bez zmian przez cały okres trwania umowy .

3) Działając na podstawie art.92 ust.1 ustawy z 29 stycznia 2004r.-. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2018.1986ze zm.) w dniu 08-04-2019r. przeprowadzono przetarg pn. „Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Gminy Ustronie Morskie .Łączny koszt inwestycja zamknął się kwotą 1.297.090,10 zł ( OT-9/20 z 31-03-2020) zakończona została w styczniu 2020r. a decyzją nr PINB.5121.12.2020 z dnia 18-02-2020r. **Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Kołobrzegu wydał pozwolenie na użytkowanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych na działce nr 492/8 obręb Ustronie Morskie.**

- Od 01-07-2020( opóźnienie otwarcia spowodowane było z ogłoszeniem na terenie państwa stanu epidemii COVID – 19) r. w miejscowości Ustronie Morskie ul. Kołobrzaska 1, funkcjonował PSZOK, prowadzony przez Gminę Ustronie Morskie z częstotliwością otwarcia 3 x w tygodniu (czwartek ,piątek ,sobota) w następujących godzinach:  
- od 7.30 do 15.30,

W PSZOK-u zapewniono przyjmowanie nieodpłatnie od mieszkańców Gminy Ustronie Morskie następujących frakcji odpadów komunalnych: papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, odpady tekstyliów i odzieży, bioodpady, odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, 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, meble i inne odpady wielkogabarytowe (np. meble, szafki, regały, półki, stoliki, ławy, łóżka, wersalki, kanapy, dywany, wykładziny, narty, wózki.) – łącznie do 300kg./rok, zużyte opony od samochodów osobowych ,motocyklowe ,rowerowe do 5 st./rok (z wyłączeniem opon z samochodów ciężarowych , dostawczych i pojazdów rolniczych oraz maszyn rolniczych), odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne. z wyłączeniem odpadów o kodzie 17 03 80 (papa odpadowa) i 17 06 04 (materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03) - limit 1000 kg na jeden punkt wywozowy na każdy rok kalendarzowy.

Odpady remontowo-budowlane i rozbiórkowe, o których mowa powyżej należy dostarczyć w sposób selektywny z podziałem na:

- odpady betonu i gruzu betonowego,
- odpady gruzu ceglanego,
- odpady ceramiczne i elementy wyposażenia : np. sanitarne, armatura itp.,
- drewno np. ościeżnice, drzwi, ramy okienne, parkiet, boazeria itp.,
- szkło np. szyby okienne lustra, lustrzane itp.,
- tworzywa sztuczne np. płytki PCV, instalacje PCV, panele ściennie itp.

1 Gmina Ustronie Morskie realizuje obowiązek zapewnienia warunków do selektywnego zbierania odpadów budowlanych i rozbiórkowych w celu osiągnięcia wymaganego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne i obojętne odpadów budowlanych i rozbiórkowych zgodnie z art. 3b ust 1 pktu.c.p.g. poprzez umożliwienie mieszkańcom przyjmowania do PSZOK ww. odpadów w ilości 1.000 m<sup>3</sup> rocznie pochodzących z przebudowy, demontażu lub remontu gospodarstwa domowego, za wyjątkiem odpadów zawierających substancje niebezpieczne (papa, eternit) oraz materiałów izolacyjnych. Odpady budowlane są odbierane w PSZOK-u.

4) Zgodnie z art. 6 c ust. 1 u.c.p.g. gmina obligatoryjnie zobowiązana była do zorganizowania odbioru

odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Na podstawie art. 6 c ust. 2 u.c.p.g. Rada Gminy fakultatywnie postanowiła o odbieraniu odpadów komunalnych również od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. W związku z powyższym w 2020 roku Gmina Ustronie Morskie objęła wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

- 5) Gmina Ustronie Morskie spełniła wymogi dotyczące selektywnego zbierania odpadów komunalnych obejmujące, co najmniej następujące frakcje odpadów: papieru, metalu, tworzywa sztucznego, szkła i opakowań wielomateriałowych oraz odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.
- 6) Gmina prowadzi działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, szczególnie w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Dla obrazowego przedstawienia zasad segregacji opracowano ulotki (które właściciel nieruchomości mógł pobrać z urzędu) spotkania edukacyjne na zebraniach sołeckich. Bieżące informacje udostępniane są w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Ustroniu Morskim oraz na branżowej stronie urzędu eko.pl.

### 3.LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY USTRONIE MORSKIE.

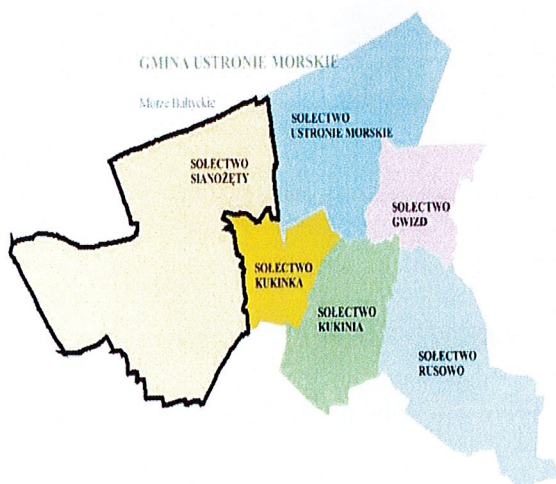
Według danych udzielonych przez Kierownika urzędu stanu cywilnego Urzędu Gminy Ustronie Morskie na dzień 31.12.2020 r. w gminie zameldowanych było **3775** osób, z czego na stałe było 3630 mieszkańców, a na pobyt czasowy było 145 mieszkańców ,

Miejscowość	Liczba ludności [os.]	% ludności w gminie [%]
BAGICZ	39	1,03
GRĄBNICA	29	0,76
GWIZD	96	2,54
KUKINIA	230	6,09
KUKINKA	78	2,07
MALECHOWO	81	2,15
OLSZYNA	47	1,25
RUSOWO	383	10,15
SIANOŻĘTY	454	12,03
USTRONIE MORSKIE	2338	61,93
WIENIOTOWO	0,00	0,00
<b>Razem</b>	<b>3775</b>	<b>100,00</b>

Tabela 1 Liczba ludności w gminie Ustronie Morskie

Gmina Ustronie Morskie obejmuje swoim zasięgiem 11 miejscowości skupionych w 6 sołectwach





Lp.	Sołectwo	Miejscowości wchodzące w skład sołectwa
1	Ustronie Morskie	Ustronie Morskie
		Grąbnica
		Wieniotowo
2	Sianożęty	Bagicz
		Olszyna
		Sianożęty
	Rusowo	Rusowo
5	Kukinka	Kukinka
		Malechowo
6	Kukinia	Kukinia
7	Gwizd	Gwizd

Tabela.1 Sołectwa i miejscowości Gminy Ustronie Morskie

#### 4 .CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY USTRONIE MORSKIE ORAZ WYSOKOŚĆ OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI.

Zgodnie z uchwałą nr VII/44/2019 Rady Gminy Ustronie Morskie z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności. Ustalono stawkę opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości 60,00 zł miesięcznie od mieszkańca. Gmina Ustronie Morskie objęła systemem wszystkie nieruchomości tj. zamieszkałe, mieszane i niezamieszkałe z których to była odbierana każda ilość odpadów zmieszanych (stanowiących pozostałość po segregacji) i odpadów segregowanych (tj. tworzyw sztucznych, szkła, papieru, odpadów biodegradowalnych). Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ustronie Morskie, nieruchomości znajdujące się w granicach administracyjnych gminy powinny być wyposażone w pojemniki/worki służące do zbierania odpadów komunalnych. W 2020 r. dystrybucja worków odbywała się budynku urzędu gminy z regułą „według potrzeb”.

Zgodnie z ww. uchwałą do selektywnego gromadzenia odpadów w roku sprawozdawczym stosowano pojemniki lub worki o następujących ujednoliconych kolorach:



1) **NIEBIESKI** z przeznaczeniem na makulaturę (w tym odpady z papieru, tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury)

2) **ŻÓŁTY** z przeznaczeniem na metale i tworzywa sztuczne (w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe);



3) **ZIELONY** z przeznaczeniem na odpady ze szkła (w tym odpady opakowaniowe ze szkła);

4) **BRAZOWY** z przeznaczeniem na odpady ulegające szczególnie uwzględnieniem bioodpadów.



biodegradacji, ze

Z uwagi na liczbę mieszkańców poniżej 10 000 obszar gminy nie został podzielony na sektory.

## 5. CZĘSTOTLIWOŚĆ ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH Z TERENU GMINY USTRONIE MORSKIE.

Ustalono następującą częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości i terenów przeznaczonych do użytku publicznego:

1. Z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy:

- 1) odpady zmieszane (niesegregowane) – raz na tydzień, a w przypadku budynków w zabudowie wielorodzinnej (powyżej 7 lokali) nie rzadziej niż 2 razy na tydzień;
- 2) selektywnie zbierane:
  - a) szkło – nie rzadziej niż raz na dwa miesiące, a w okresie od kwietnia do października oraz w przypadku zabudowy wielorodzinnej (powyżej 7 lokali) nie rzadziej niż raz na miesiąc;
  - b) papier i tektura – nie rzadziej niż raz na dwa miesiące, a w okresie od kwietnia do października oraz w przypadku zabudowy wielorodzinnej (powyżej 7 lokali) nie rzadziej niż raz na miesiąc;
  - c) tworzywa sztuczne i metale – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
  - d) odpady ulegające biodegradacji – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
  - e) pozostałe po segregacji – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, a w okresie od kwietnia do października nie rzadziej niż raz na tydzień oraz w przypadku zabudowy wielorodzinnej (powyżej 7 lokali) nie rzadziej niż dwa razy na tydzień;
  - f) odpady zielone – w okresie od marca do listopada nie rzadziej niż raz na tydzień.

2. Z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy oraz w części niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne:

- 1) odpady zmieszane – nie rzadziej niż raz na tydzień;
- 2) selektywnie zbierane:
  - a) szkło – nie rzadziej niż raz na miesiąc;
  - b) papier i tektura – nie rzadziej niż raz na miesiąc;
  - c) tworzywa sztuczne i metale – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
  - d) odpady ulegające biodegradacji – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
  - e) pozostałe po segregacji – nie rzadziej niż raz na tydzień;
  - f) odpady zielone – w okresie od marca do listopada nie rzadziej niż raz na tydzień.

3. Nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku:

- 1) odpady zmieszane (niesegregowane) – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, a w okresie od maja do września nie rzadziej niż raz na tydzień;

2) selektywnie zbierane:

- a) szkło – nie rzadziej niż raz na dwa miesiące, a w okresie od kwietnia do października nie rzadziej niż raz na miesiąc;
- b) papier i tektura – nie rzadziej niż raz na dwa miesiące, a w okresie od kwietnia do października nie rzadziej niż raz na miesiąc;
- c) tworzywa sztuczne i metale – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
- d) odpady ulegające biodegradacji – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;
- e) pozostałe po segregacji – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;

odpady zielone – w okresie od marca do listopada nie rzadziej niż raz na tydzień

## 6. ANALIZA ZŁOŻONYCH DEKLARACJI.

Gmina Ustronie Morskie wykorzystuje system GOMIK do ewidencjonowania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych. W 2020 roku liczba złożonych deklaracji wynosiła 1465.

Każdy właściciel posiada indywidualny numer konta do wnoszenia opłaty.

W toku weryfikacji wysłano 193 wezwań dotyczących złożenia deklaracji, jak i wezwań do złożenia wyjaśnień.

Skontrolowano 93 nieruchomości pod względem prawidłowej segregacji odpadów.

Gmina Ustronie Morskie nie posiada informacji dotyczącej liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

## 7. WYKAZ PRZEDSIĘBIORCÓW WPISANYCH DO REJESTRU DZIAŁALNOŚCI REGULOWANEJ W ZAKRESIE ODBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI

Tabela 11. Wykaz przedsiębiorców wpisanych do Rejestru Działalności Regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wg stanu na 31.12.2020 r.

l.p.	Nazwa przedsiębiorcy	Adres podmiotu
1	BIOGAS-ACTIV SP. Z O.O..	ul. Żurawia 24 78-100 Kołobrzeg
2	ECO-SERWIS Roman Elminowski	ul. Plac Zjednoczenia 4, 72-320 Trzebiatów
3	ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY „JOD-KAR” ZDZISŁAW JODKO	Krzywopłaty 18, 78-230 Karlino
4	EKOSAN SP.Z O.O	Chałupy 13 76-024 Świeszyno
5	Miejski Zakład Zieleni Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o.	ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kołobrzeg

Rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości prowadzi wójt, burmistrz lub prezydent miasta właściwy ze względu na miejsce odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

#### 4. ANALIZA MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH.

##### 1. MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE, ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

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

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

Odpady, pochodzące z terenu Gminy Ustronie Morskie przekazywane były w 2020 r. do RIPOK w Korzyścienku lub do składowiska odpadów w m. Mirowo gm. Rymań. Cały strumień odpadów komunalnych zmieszanych- 2.797,4800 ton pochodzących z terenu Gminy Ustronie Morskie o kodzie 20 03 01 był przekazywane zostały do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP). Powstające w wyniku sortowania zmieszanych odpadów komunalnych frakcje surowców kierowano do odzysku.

##### 2. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY USTRONIE MORSKIE w 2020 przez obsługujący w tym okresie Zakład Usługowo-Handlowy JOD-KAR Zdzisław Jodko, Krzywopłaty 18, 78-230 Karlino

Gmina Ustronie Morskie stanowi gminę wiejską, w której poza rolnictwem główna dziedzina aktywności gospodarczej jest obsługa ruchu turystycznego co ma duży wpływ na ilość powstających odpadów komunalnych.

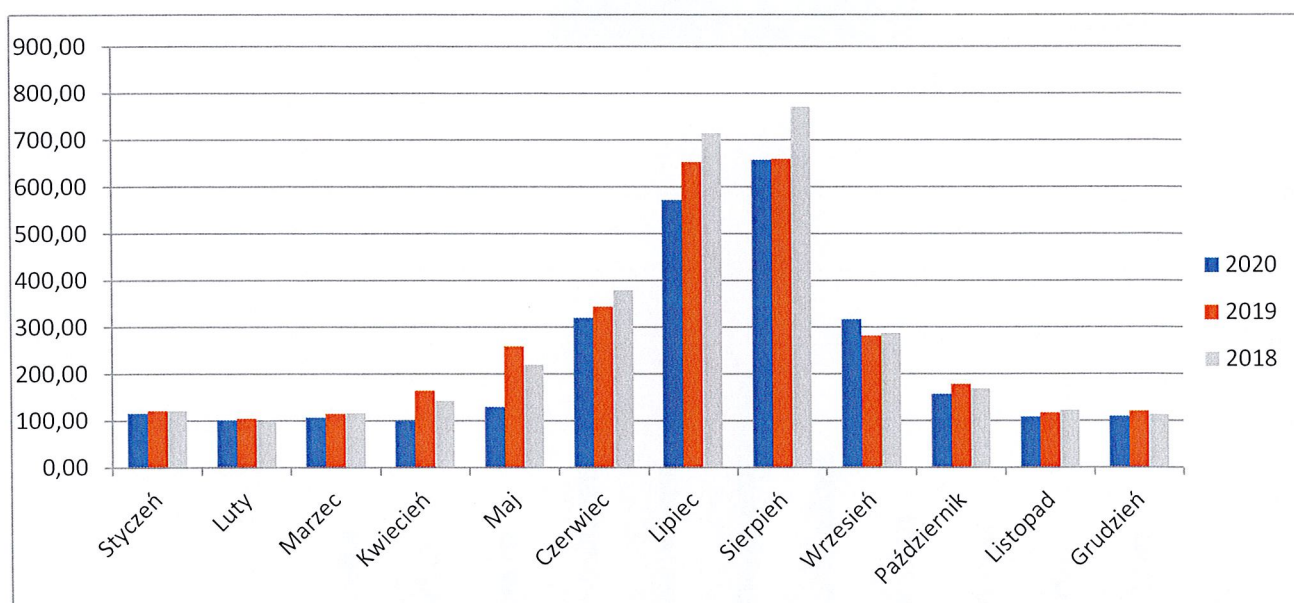
Ilość poszczególnych frakcji odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Ustronie Morskie przedstawia tabela:

**Tabela 10.** Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Ustronie Morskie w 2020 r., (dot. nieruchomości zamieszkałych, mieszanych i niezamieszkałych, domków letniskowych).

2020										
Miesiąc	Odpady niesegregowane 200301	Kwota	Plastik i metale 200199	Kwota	Szkło 150107	Kwota	Papier i tektura 150101	Kwota	Biodegradowalne 200201	Kwota
Styczeń	115,94	40 146,49	11,08	2 610,12	13,22	1 087,61	4,40	527,34	10,44	2672,00
Luty	102,02	58 523,77	14,98	3 528,84	6,28	516,66	4,42	529,74	15,24	4944,16
Marzec	107,08	61 426,44	12,90	3 038,85	11,06	909,91	5,06	606,44	20,40	6618,17
Kwiecień	99,98	57 353,53	15,86	3 736,14	7,80	641,71	7,28	872,51	27,80	9018,88
Maj	129,78	74 448,30	17,24	4 061,23	12,04	990,53	8,36	1 001,95	58,94	19121,31
Czerwiec	320,18	183 671,26	25,70	6 054,15	15,48	1 273,54	12,44	1 490,93	53,36	17311,05
Lipiec	572,30	328 299,90	36,72	8 650,13	31,10	2 558,60	16,24	1 946,36	52,20	16934,72
Sierpień	657,98	377 450,23	38,44	9 055,31	54,64	4 495,23	16,16	1 936,78	49,88	16182,07
Wrzesień	316,58	181 606,12	23,20	5 465,22	60,76	4 998,73	14,02	1 680,30	40,68	13197,41
Październik	156,96	90 040,10	14,54	3 425,19	20,22	1 663,50	7,50	898,88	51,00	16545,42
Listopad	108,54	62 263,97	13,58	3 199,04	9,66	794,73	6,04	723,89	64,62	20964,02
Grudzień	109,58	62 860,57	14,80	3 486,44	8,22	676,26	7,68	920,45	17,66	5729,26
<b>Suma</b>	<b>2796,92</b>	<b>1 578 090,67</b>	<b>239,04</b>	<b>56 310,65</b>	<b>250,48</b>	<b>20 606,99</b>	<b>109,60</b>	<b>13 135,56</b>	<b>462,22</b>	<b>149238,47</b>

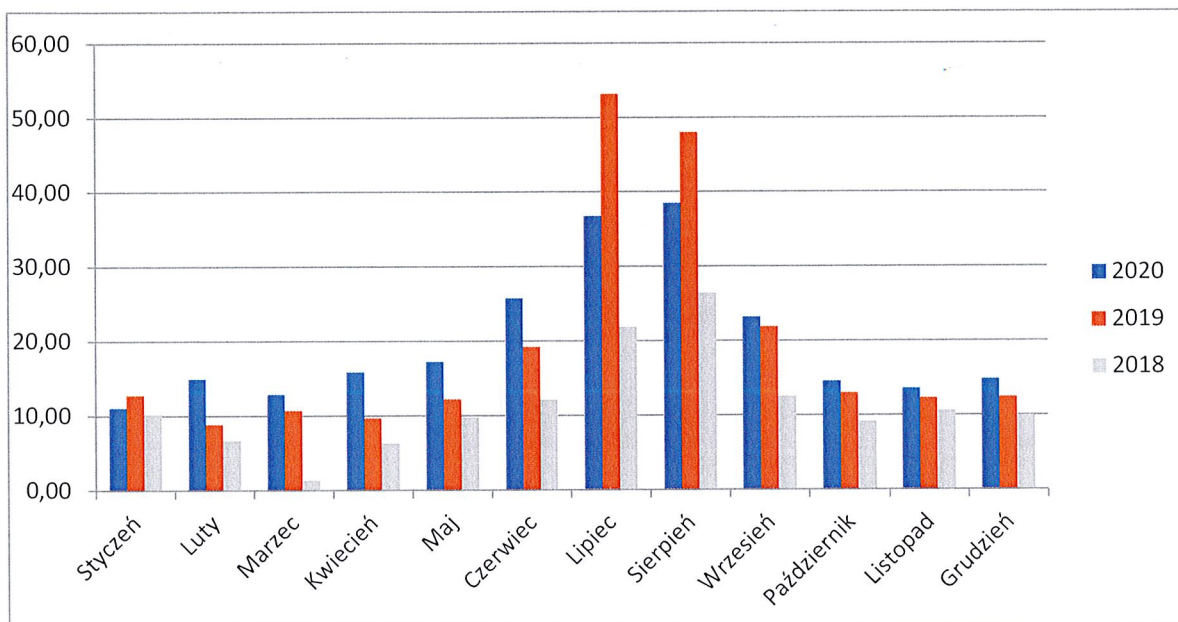
## Odpady zmieszane

	2020	2019	2018
<b>Styczeń</b>	115,94	120,74	121,20
<b>Luty</b>	102,02	104,88	98,54
<b>Marzec</b>	107,08	114,80	116,68
<b>Kwiecień</b>	99,98	164,32	142,72
<b>Maj</b>	129,78	259,28	219,86
<b>Czerwiec</b>	320,18	344,14	379,88
<b>Lipiec</b>	572,30	653,68	714,70
<b>Sierpień</b>	657,98	660,16	771,24
<b>Wrzesień</b>	316,58	282,14	287,74
<b>Październik</b>	156,96	178,58	168,26
<b>Listopad</b>	108,54	117,36	122,68
<b>Grudzień</b>	109,58	120,48	113,20
<b>Suma</b>	<b>2796,92</b>	<b>3120,56</b>	<b>3256,70</b>



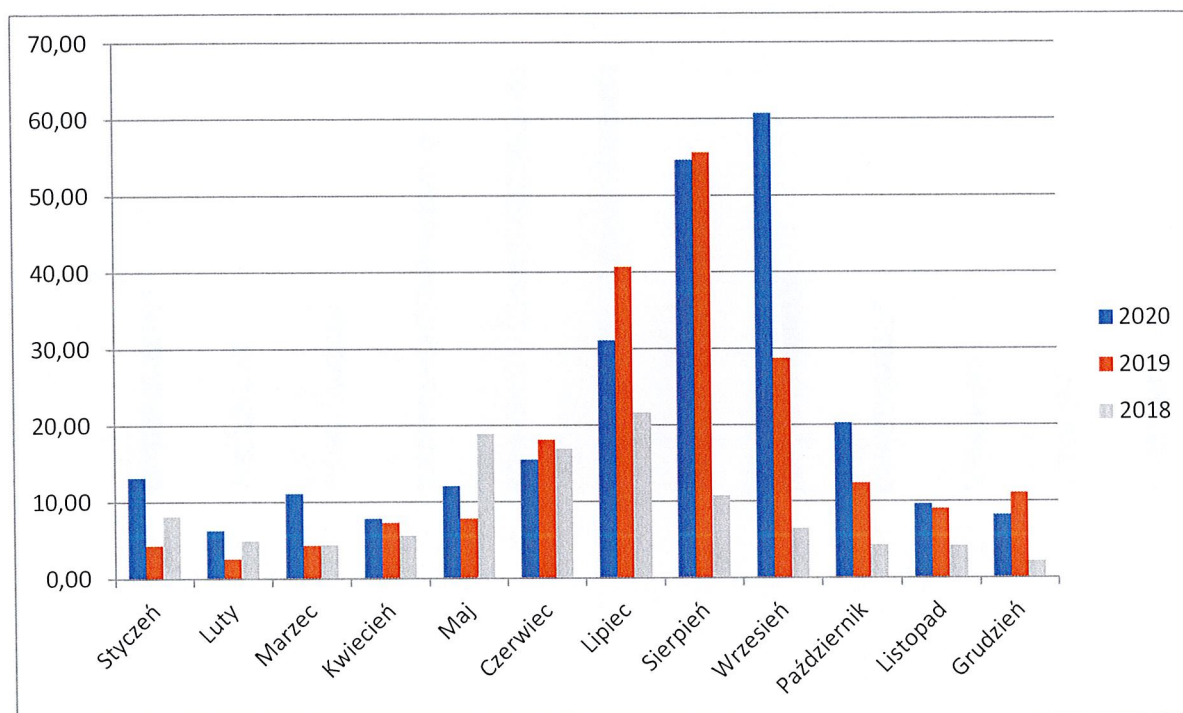
## Plastik i metale

	2020	2019	2018
Styczeń	11,08	12,82	10,20
Luty	14,98	8,92	6,67
Marzec	12,90	10,74	1,34
Kwiecień	15,86	9,70	6,32
Maj	17,24	12,26	9,76
Czerwiec	25,70	19,20	12,12
Lipiec	36,72	53,16	21,86
Sierpień	38,44	47,98	26,44
Wrzesień	23,20	21,90	12,54
Październik	14,54	13,00	9,14
Listopad	13,58	12,32	10,62
Grudzień	14,80	12,46	9,96
<b>Suma</b>	<b>239,04</b>	<b>234,46</b>	<b>136,97</b>



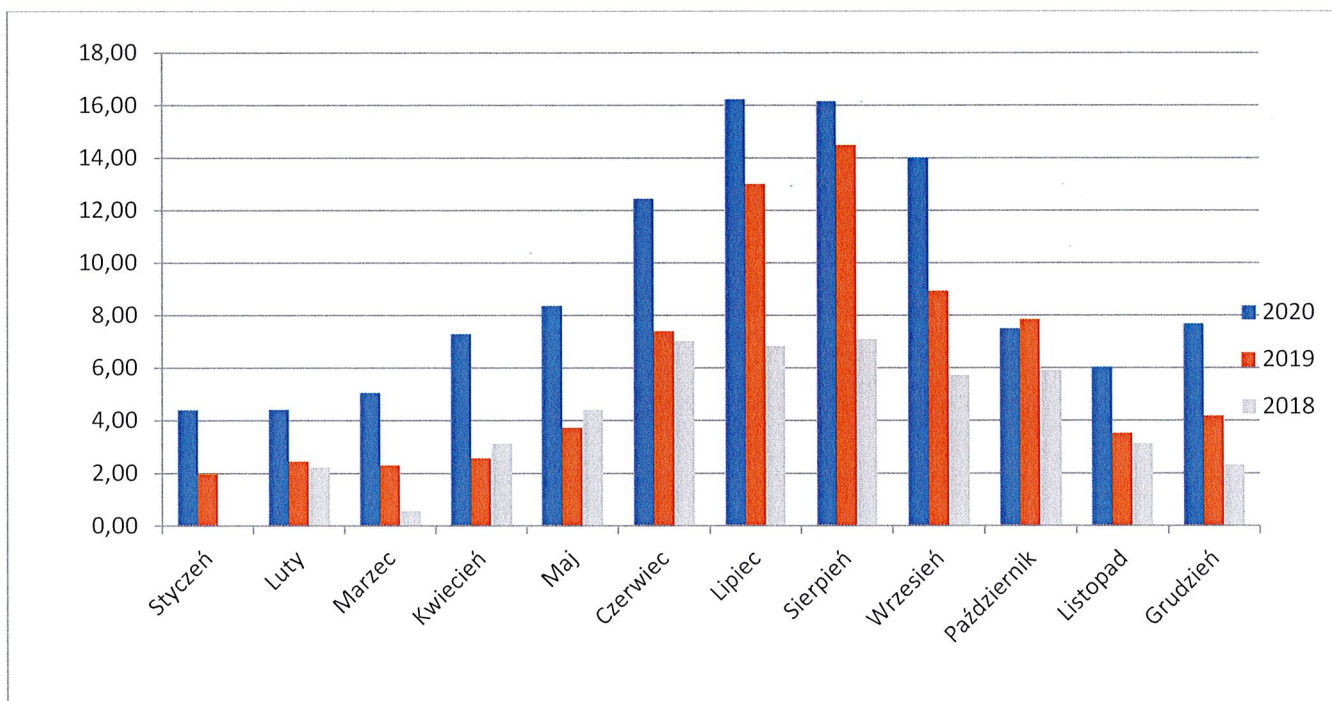
## Szkło

	2020	2019	2018
Styczeń	13,22	4,36	8,14
Luty	6,28	2,60	4,92
Marzec	11,06	4,36	4,38
Kwiecień	7,80	7,28	5,60
Maj	12,04	7,82	18,90
Czerwiec	15,48	18,12	16,92
Lipiec	31,10	40,70	21,60
Sierpień	54,64	55,62	10,76
Wrzesień	60,76	28,72	6,44
Październik	20,22	12,38	4,26
Listopad	9,66	9,02	4,18
Grudzień	8,22	11,14	2,14
<b>Suma</b>	<b>250,48</b>	<b>202,12</b>	<b>108,24</b>



## Papier i tektura

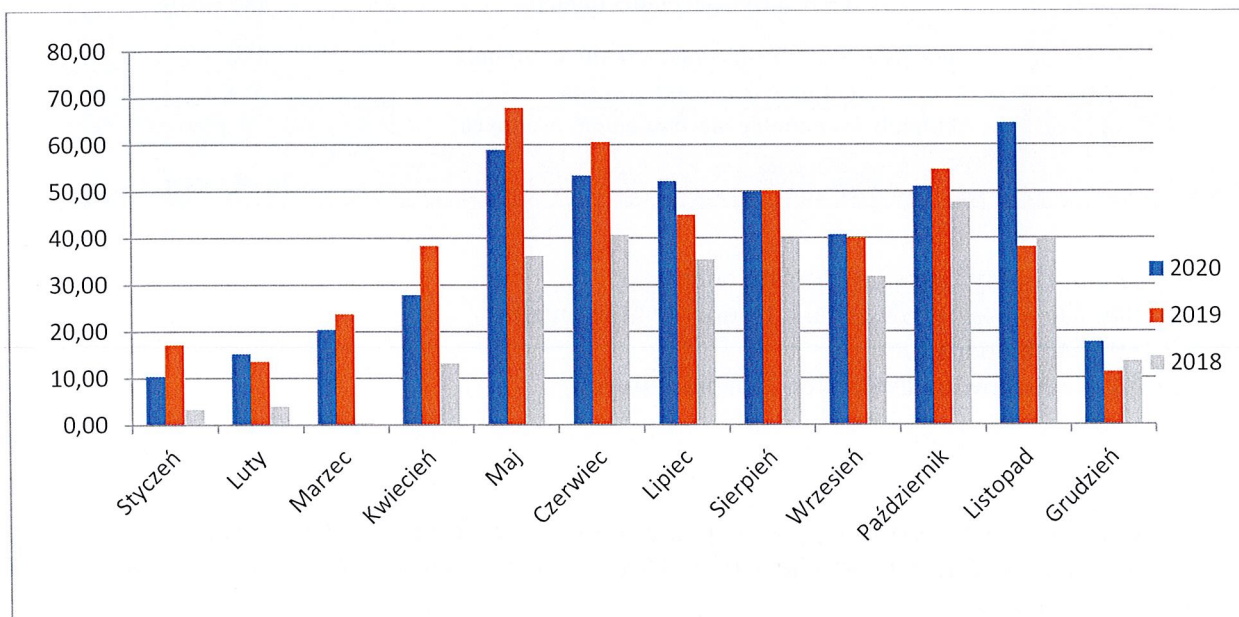
	2020	2019	2018
<b>Styczeń</b>	4,40	1,98	0,00
<b>Luty</b>	4,42	2,46	2,22
<b>Marzec</b>	5,06	2,30	0,56
<b>Kwiecień</b>	7,28	2,58	3,12
<b>Maj</b>	8,36	3,74	4,40
<b>Czerwiec</b>	12,44	7,40	7,02
<b>Lipiec</b>	16,24	13,00	6,82
<b>Sierpień</b>	16,16	14,50	7,10
<b>Wrzesień</b>	14,02	8,94	5,72
<b>Październik</b>	7,50	7,86	5,90
<b>Listopad</b>	6,04	3,52	3,12
<b>Grudzień</b>	7,68	4,18	2,32
<b>Suma</b>	<b>109,60</b>	<b>72,46</b>	<b>48,30</b>





## Biodegradowalne

	2020	2019	2018
Styczeń	10,44	17,16	3,30
Luty	15,24	13,62	3,98
Marzec	20,40	23,82	0,42
Kwiecień	27,80	38,34	13,20
Maj	58,94	67,88	36,24
Czerwiec	53,36	60,54	40,70
Lipiec	52,20	44,94	35,38
Sierpień	49,88	50,10	39,82
Wrzesień	40,68	40,02	31,76
Październik	51,00	54,66	47,58
Listopad	64,62	38,04	39,72
Grudzień	17,66	11,28	13,48
<b>Suma</b>	<b>462,22</b>	<b>460,40</b>	<b>305,58</b>



## ŁĄCZNA MASA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH

Tabela 10. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Ustronie Morskie w 2020 r

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach(Mg)
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	110,6400
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	10,9040
3	150107	Opakowania ze szkła	250,4800
4	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	4,6400
5	17 02 01	Drewno	1,4000
6	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy ,remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01;17 09 02 i 17 09 03	83,6200
7	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21,20 01 23 i 20 01 35	6,3800
8	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	239,0400
9	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1462,1600
10	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2797,4800
11	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	108,9200
12	20 03 99	Odpady komunalne niewymieniony w innych	3,1200
XXX		<b>RAZEM</b>	<b>4078,7840</b>

W 2020r. z terenu Gminy Ustronie Morskie odebrano:

- a) 2 797,4800 Mg niesegregowanych odpadów komunalnych ,
- b) 1 462,1600 Mg bioodpadów
- c) 89,6600 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych

**3. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOCI , KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART.6.UST.1 , W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA , O KTÓRYCH MOWA ART.6 UST 6-12.**

w analizowanym okresie na terenie Gminy Ustronie Morskie nie odnotowano konieczności wydania decyzji wobec właścicieli nieruchomości , którzy nie zawarli umowy , o której mowa w art. 6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości.

#### 4. . *POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.*

Art. 3 ust. 2 pkt 10 pkt b u.c.p.g. zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Mając również na uwadze fakt, że 100 % mieszkańców Gminy Ustronie Morskie zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych Gmina Ustronie Morskie podjęła decyzję o zakupie pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych..

Zamówienie zostanie wykonane za cenę 46.414,05 zł. Przedmiotem umowy był zakup 240 szt. pojemników w tym:

\* 120 szt. pojemników o poj. 120 l, 70 szt. o poj. 240l i 25 szt. pojemników o poj. 1100 l z przeznaczeniem na frakcję zieloną , 1000 szt. pojemników o poj. 120 l, oraz 15 szt. o poj. 1100 l z przeznaczeniem na szkło,

\* 25 szt. pojemników o poj. 1100l z przeznaczeniem na szkło.

Dokonano również zakupu worków do selektywnej zbiórki za cenę 7.134,00zł

\*worki żółte- tworzywa sztuczne/metale 5000 szt.

\*niebieskie- papier 5000 szt.

\*brązowe -bio 5000 szt.

\*czarne -pozostałe odpady 5000 szt.

Mechanizm odbioru śmieci jest zdefiniowany jako kombinacja technologii oraz ludzkiego działania. Wiadomym jest, że proces zbierania odpadów rozpoczyna się już w momencie, gdy wytworzone odpady są wrzucane do odpowiednich pojemników, a kończy się kiedy pojemniki są opróżniane przez pojazdy do wywozu odpadów.

Koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów z roku na rok są coraz wyższe. Zważyć należy, iż na terenie Gminy Ustronie Morskie występuje zróżnicowana zabudowa mieszkaniowa, dlatego gromadzenie odpadów w sposób selektywny wyłącznie w oparciu o system mieszany (pojemniki i worki). Sposób gromadzenia odpadów musi być dostosowany odpowiednio do lokalnych przyrostów ilości odpadów oraz odpowiadać konkretnym potrzebom i ich przestrzennym uwarunkowaniom.

Gmina Ustronie Morskie poza działaniami aktywizującymi mieszkańców do selektywnego zbierania odpadów komunalnych poprzez zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów z przeznaczeniem na szkło, chce zachęcić do jeszcze bardziej efektywnej segregacji odpadów w gospodarstwach domowych. Tworzywa sztuczne, metal, papier, szkło są szeroko stosowane w różnych gałęziach przemysłu. Powtórne wykorzystanie tych odpadów jest najlepszą metodą usuwania ich ze środowiska, dlatego realizacja ww. zadania pozwoli rozbudować istniejący system zbiórki odpadów komunalnych, co wyeliminuje niekontrolowane wprowadzanie odpadów do środowiska i będzie również kontynuacją w kierunku podwyższania świadomości mieszkańców w zakresie segregacji odpadów i ochrony środowiska przyrodniczego oraz motywacją do osiągania odpowiednich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Sposób gromadzenia odpadów ma znaczący wpływ na czystość, stan sanitarny obszarów zabudowanych, pozwoli spełnić nieustające wymagania mieszkańców gminy oraz wpłynie na jakość i ilość selektywnie zebranych surowców wtórnych u źródła, a tym samym na koszty późniejszego przetwarzania.

## **5. OSIĄGNIĘTY PRZEZ GMINĘ USTRONIE MORSKIE POZIOM RYCYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO ODZYSKANIA ORZA KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODEBRANIEM ,ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIENIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH.**

### **1. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.**

Konieczne do osiągnięcia poziomy ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, wynikają z nałożonych na kraje członkowskie Unii Europejskiej Dyrektywy Rady 1999/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999 roku w sprawie składowania odpadów:

- a) do dnia 16 lipca 2006 r. -do nie więcej niż 75%,
- b) do dnia 16 lipca 2009 r. -do nie więcej niż 50%,
- c) do dnia 16 lipca 2016 r. -do nie więcej niż 35%

wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.

Dla Polski od wyznaczonych terminów została wprowadzona 4-letnia derogacja, wobec powyższego gminy są zobowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - art. 3c u.c.p.g.:

- a) do dnia 16 lipca 2013 roku - do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- b) do dnia 16 lipca 2020 roku - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), określa maksymalne możliwe poziomy składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.

	Poziomy ograniczenia masy odpadów przekazywanych do składowania [%]			
	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r. - do 16 lipca
Odpady komunalne ulegające biodegradacji	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>35</b>

*Tabela 3 Dopuszczalne poziomy masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania[%].*

Do wyliczenia poziomu ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji w danym roku konieczne jest obliczenie masy odpadów wyżej wymienionych wytworzonych w 1995 roku. Warto zauważyć również, że ilości odpadów ulegających biodegradacji z 1995 roku oblicza się jedynie na podstawie ilości mieszkańców, a więc ze strumienia odpadów komunalnych powstających tylko na terenie nieruchomości zamieszkałych. W nowym systemie gmina rozlicza się z masy odpadów zarówno z nieruchomości

zamieszkałych jak i niezamieszkałych. W zależności więc od ilości odpadów odbieranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (a więc także wytwarzanych przez turystów i osoby przebywające czasowo), konieczny do osiągnięcia poziom redukcji będzie w rzeczywistości większy.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 0,00 tym samym Gmina Ustronie Morskie osiągnęła wymagany poziom.

## 2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy Ustronie Morskie.

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy u.c.p.g. Wyliczenia sporządzono wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167).

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

Tabela 4 Poziomy recyklingu papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła w poszczególnych latach [%].

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł: 56,61%, tym samym Gmina Ustronie Morskie osiągnęła wymagany poziom

Tabela 5. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami frakcji odpadów komunalnych: papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła.

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło(1)	52,5	93,81	58,03	52,88	46,84	38,78	40	56,61

(1) poziomy są liczone łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych

Tabela 6. Łączna masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zebranych w 2020 r. przez mieszkańców Gminy Ustronie Morskie i odebranych przez Zakład Usługowo-Handlowy JOD-KAR Zdzisław Jodko, Krzywopłoty 18, 78-230 Karlino (dot. nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych).

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01 (z selektywnej zbiórki)	Opakowania z papieru i tektury	110,2380
15 01 01 (z 20 03 01)	Opakowania z papieru i tektury	0,0249
15 01 02 (z selektywnej zbiórki i z pozostałych)	Opakowania z tworzyw sztucznych	54,4281
15 01 04 (z selektywnej zbiórki)	Opakowania z metali	2,3803
15 01 07 (z selektywnej zbiórki i z pozostałych)	Opakowania ze szkła	100,3214
<b>ŁĄCZNA MASA DO RYCYKLINGU</b>		<b>274,5787</b>

### 3. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych z odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych.

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy u.c.p.g. Wyliczenia sporządzono wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167).

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

Tabela 5 Poziomy recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne w poszczególnych latach [%]

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł **6,74%**, tym samym Gmina Ustronie Morskie nie osiągnęła wymaganego poziomu. Zebrano 89,6600 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych z czego 6,0400 Mg poddano recyklingowi i innym procesom odzysku.. Do powyższego poziomu recyklingu przyczynił się fakt, że 83,6200 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych nie zostało

poddane procesom odzysku.

**Tabela 7.** Poziom osiągniętego recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Ust. mor.

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	100	70,78	43,89	49,99	4,44	81,63	78,24	6,74

#### 4. KOSZTY I DOCHODY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W 2020 R. ORAZ KOSZTY ZWIĄZANE Z OBSŁUGĄ SYSTEMU

Dz.	Rozdz.	Par.	Treść	PLAN -po zmianach	WYKONANIE - 31.12.2020
<b>DOCHODY OGÓŁEM:</b>				<b>2 840 000,00</b>	<b>2 614 817,90</b>
900			Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	2 840 000,00	2 614 817,90
	90002	Gospodarka odpadami		2 840 000,00	2 614 817,90
		0490	Wpływy z innych lokalnych opłat pobieranych przez jednostki samorządu terytorialnego na podstawie odrębnych ustaw	2 840 000,00	2 614 817,90
<b>WYDATKI OGÓŁEM:</b>				<b>3 403 410,00</b>	<b>3 393 202,94</b>
900			Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	3 403 410,00	3 393 202,94
	90002	Gospodarka odpadami		3 403 410,00	3 393 202,94
		4010	Wynagrodzenia osobowe pracowników	103 507,00	102 735,48
		4040	Dodatkowe wynagrodzenie roczne	4 540,00	4 539,07
		4110	Składki na ubezpieczenia społeczne	18 047,70	17 526,99
		4120	Składki na Fundusz Pracy oraz Solidarnościowy Fundusz Wsparcia Osób Niepełnosprawnych	3 504,00	2 511,16

4210	Zakup materiałów i wyposażenia	57 400,00	55 622,88
4300	Zakup usług pozostałych	3 203 160,00	3 202 727,15
4360	Opłaty z tytułu zakupu usług telekomunikacyjnych	2 000,00	1 134,08
4410	Podróże służbowe krajowe	3 050,00	2 209,09
4440	Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	6 201,30	3 255,55
4700	Szkolenie pracowników	2 000,00	941,49

\*W 2020 r. gmina otrzymała środki finansowe jn.:

1. Refundacja wydatków bieżących dot. kosztów zarządzania, nadzoru i promocji w związku z realizacją projektu pn. Budowa PSZOK na terenie Związku Miast i Gmin Dorzecza Parsęty w kwocie 31.655,37 zł.
2. Refundacja wydatków majątkowych dot. kosztów zarządzania, nadzoru i promocji w związku z realizacją projektu pn. Budowa PSZOK na terenie Związku Miast i Gmin Dorzecza Parsęty w kwocie 6.562,62 zł.

## 2, Zestawienie należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

### Oplata śmieciowa (661, 662)

Stan zaległości z tytułu **opłaty śmieciowej** na koniec okresu sprawozdawczego wynosił 505.308,36 zł. Zalega 457 osób. Wystawiono 333 upomnień na kwotę 454.096,59 zł. Należność w kwocie 90.561,90 zł objęta 104 tytułami wykonawczymi.



### Kary pieniężne za opłatę śmieciową (071)

Stan zaległości z tytułu **kary pieniężnej za opłatę śmieciową** na koniec okresu sprawozdawczego wynosi 150,00 zł. Zalega 1 osoba. Należność ta objęta jest tytułem wykonawczym.

Tabela 12. Zestawienie należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stan na 31.12.2020 r.

BO łącznie dla osób fizycznych i prawnych [zł]		Saldo [zł]	Przypis [zł]	Wpłaty [zł]	Saldo [zł]	Zaległości [zł]	Nadpłaty [zł]	Należności [zł]
Zaległości ubiegłoroczne	Nadpłaty ubiegłoroczne							
325.832,50	54.813,59	271.018,91	2.750.272,52	2.614.817,90	406.473,53	505.308,36	49.018,61	3.021.291,43



## 5. Bilans dochodów i wydatków.

Oplata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy, a środki z tej opłaty mogą być wykorzystane wyłącznie na cele związane z pokryciem kosztów funkcjonowania systemu.

W 2020 roku bilans finansowy został zamknięty na „minusie”.

Koszty gospodarki odpadami komunalnymi	3 393 202,94
Dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	<b>2 614 817,90</b>
Różnica (nadwyżka)	<b>778.385,04</b>

Tabela 7 Bilans kosztów i dochodów.

Niedobór na koniec roku wynosił 778.385,04 zł i zostanie pokryty nadwyżką z lat ubiegłych.

## 6. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

### 1.Podsumowanie

Gmina Ustronie Morskie w pełni realizuje przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Należy zwrócić uwagę, że koszty ponoszone przez Gminę Ustronie Morskie w związku ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z roku na rok wzrastają. Wzrost cen za przyjęcie odpadów przez instalacje przetwarzania ma wpływ na stawki, które gospodarstwa domowe płacą za odbiór śmieci.

Oceniając działający system gospodarowania odpadami komunalnymi należy stwierdzić, że działalność gminy w latach przyszłych musi zostać nakierowana przede wszystkim na udoskonalanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi, zwiększenie efektywności selektywnej zbiórki odpadów. Należy przykładać dużą uwagę do jakości segregacji odpadów, prowadzonej przez mieszkańców gminy, w celu utrzymania wysokiego poziomu recyklingu odpadów pochodzących z Gminy Ustronie Morskie i dążenia do jego wzrostu. Ponadto, jednym z najważniejszych zadań dla Gminy jest dalsze podejmowanie działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności hierarchii sposobów postępowania z odpadami, aby prowadzić do ciągłego wzrostu efektywności gospodarki odpadami. Zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju, polityka krajowa i unijna są ukierunkowane na wzrost poziomu ochrony środowiska naturalnego. Poprzez odpowiednie postępowanie z odpadami komunalnymi przyczyniamy się do poprawy estetyki najbliższego otoczenia, a także ochrony środowiska naturalnego w skali globalnej.

Każdy z mieszkańców odgrywa niezwykle istotną rolę w systemie gospodarki odpadami komunalnymi, ponieważ segregacja odpadów „u źródła” stanowi kluczowy element sprawnego działania systemu.

## 2. Priorytetowe zadania dla Gminy Ustronie Morskie na lata następne

- 1) Gospodarowanie odpadami komunalnymi winno opierać się na następującej hierarchii postępowania z odpadami:
  - a) zapobieganie powstawaniu odpadów;
  - b) przygotowanie do ponownego użycia;
  - c) recykling;
  - d) inne procesy odzysku;
  - e) unieszkodliwianie.
- 2) Gmina Ustronie Morskie powinna dążyć do:
  - a) zwiększenia efektywności gospodarki odpadami komunalnymi;
  - b) zmniejszenia ilości powstających odpadów zmieszanych (niesegregowanych) u źródła;
  - c) kontroli skuteczności realizacji wdrożonego systemu gospodarki odpadami komunalnymi;
  - d) zapewnienia skutecznego przepływu informacji pomiędzy mieszkańcami gminy a firmą zajmującą się odbiorem odpadów komunalnych. Brak informowania o postępach w realizacji zasad systemu gospodarki odpadami uniemożliwi motywowanie społeczeństwa do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Zatwierdził:

WÓJT GMINY USTRONIE MORSKIE

*Bernadeta Borkowska*