



**ANALIZA  
STANU GOSPODAROWANIA  
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE  
GMINY ZEBRZYDOWICE  
ZA 2016 ROK**

## **I. WPROWADZENIE**

### **1. CELE I PODSTAWOWE ZAŁOŻENIA.**

Zgodnie z art. 3 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 250 z późn.zm.) , Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma za zadanie zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także liczbie odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania.

Prezentowana analiza gospodarki odpadami obejmuje okres od 01.01.2016r. do 31.12.2016r.

### **1.2 ZAKRES OPRACOWNIA**

Niniejsza „*Analiza Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi na terenie Gminy Zebrzydowice za rok 2016*” zawiera:

1. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Zebrzydowice 2016 roku.
2. Ilość zebranych oraz wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Zebrzydowice w 2016 roku.
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w roku 2016.
4. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzyskania poszczególnych frakcji odpadów w 2016 roku.
5. Koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zebrzydowice w 2016 roku.
6. Liczba mieszkańców objęta systemem gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zebrzydowice.
7. Potrzeby inwestycyjne związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zebrzydowice w latach 2014-2020.
8. Podsumowanie i wnioski.

### **1.3. PODSTAWY PRAWNE**

Analizę sporządzoną na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach t.j.Dz.U. 2016 poz.250 z późn. zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy. Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9g ust. 1 i 3 cyt. ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

### **1.4. UCHWAŁY PRZYJĘTE PRZEZ RADĘ GMINY**

- Uchwała nr XVI/164/16 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 24 maja 2016 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu czystości i porządku na terenie Gminy Zebrzydowice.
- Uchwała nr XVI/165/16 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 24 maja 2016 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.
- Uchwała nr XVI/166/16 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 24 maja 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XVII/171/16 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 30 czerwca 2016 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz terminów i miejsca składania deklaracji
- Uchwała nr XVII/172/16 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 30 czerwca 2016 r. w sprawie e-deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XXII/213/16 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 24 listopada 2016 r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi .
- Uchwała nr IV/27/15 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 3 lutego 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XXXII/321/13 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 30 grudnia 2013 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXIII/224/12 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez gminę w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokości cen za te usługi.

## **2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI**

### **2.1. ŹRÓDŁA ODPADÓW**

W myśl ustawy o odpadach (Dz.U. z 2013 poz. 21 , t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987, 1954.), 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.

Odpady komunalne na terenie Gminy Zebrzydowice powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, jak: obiekty użyteczności publicznej (ośrodki zdrowia, szkoły) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, usługi). Są to także odpady z terenów otwartych, takie jak: odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z placów targowych i zieleni.

## **2.2 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Odpady komunalne z Gminy Zebrzydowice odbierane w postaci zmieszanej i selektywnej.

Zgodnie z Regulaminem Utrzymania Czystości i Porządku na terenie Gminy Zebrzydowice prowadzona jest zbiórka selektywna, w ramach, której wydzielane są następujące frakcje:

- papier,
- metal,
- tworzywa sztuczne,
- szkło,
- opakowania wielomateriałowe,
- odpady zielone - biodegradowalne,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte opony.

Powyższe frakcje są gromadzone w kolorowych workach, gdzie:

- worek niebieski - papier i makulatura
- worek zielony - szkło
- worek żółty - tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe oraz metal,
- brązowy - odpady zielone.

Ponadto, odpady zebrane selektywnie można przekazywać do GPSZOK jak również w systemie zbiórek selektywnych. Zużyte lekarstwa mogą być kierowane do pojemników znajdujących się w wyznaczonych aptekach, natomiast zużyte baterie i akumulatory, do pojemników zlokalizowanych w placówkach oświatowych oraz budynkach użyteczności publicznej.

W przypadku odpadów ulegających biodegradacji dopuszcza się kompostowanie we własnym zakresie.

Komunalne odpady zmieszane na terenie Gminy Zebrzydowice są zbierane w następujących rodzajach pojemnika:

- pojemnik na odpady o pojemności 110 l,
- pojemnik na odpady o pojemności 240 l,
- pojemnik na odpady o pojemności 1100 l,
- pojemnik na odpady ( KP 7, KP 10) o pojemności od 7 m<sup>3</sup> do 10m<sup>3</sup>
- kosze uliczne na odpady o pojemności od 20 do 50 l.

### 2.3. REGIONY GOSPODAROWANIA ODPADAMI

Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego 2014”, obszar województwa został podzielony na cztery regiony gospodarki odpadami:

- 1.Region I.
- 2.Region II.
- 3.Region III.
- 4.Region IV.

Gmina Zebrzydowice należy do Regionu III z Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów „KOMART w Knurowie a od maja 2014r. funkcjonuje Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych „COFINCO” w Jastrzębiu-Zdroju ul. Dębina

### ILUŚĆ ZEBRANYCH ODPADÓW wg.

### ROCZNEGO SPRAWOZDANIA WÓJTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

<b>SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2016 ROK</b>		<b>ADRESAT<sup>1)</sup></b>  <b>1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO</b>  <b>2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA</b>	
<b>I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO<sup>2)</sup></b>			
GMINA ZEBRZYDOWICE			
Rodzaj gminy <sup>3)</sup> :	WIEJSKA		
Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego	W 1995 r. zgodnie z danymi GUS	W roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców <sup>4)</sup> gminy (lub gmin należących do związku) według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem	
Liczba mieszkańców miasta	.....	.....	
		.....	

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		.....
Liczba mieszkańców wsi	11507	12 870

**II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO**

**a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji<sup>5)</sup>**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>
Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	214,085	R12
Zakład Oczyszczania Miasta „TROS-EKO” ul.Przemysłowa 12, 43-440 Goleiszów	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4,430	R12
IMP POLOWAT Sp.z.o.o. ul.Konwojowa 96 43-300 Bielsko-Biała	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,680	R3
Ekoplast-Produkt sp.z.o.o ul.Frysztacka 145 43-400 Cieszyn	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,424	R12
Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36	15 01 07	Opakowania z szkła	83,020	R12
Krynicki Recykling S.A ZUSS Klonowa 58 42-700 Lubliniec	15 01 07	Opakowania z szkła	101,290	R5
Krynicki Recykling S.A	15 01 07	Opakowania z szkła	39,450	R5

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

ZUSS w Wólka Pełkińska , Pełkinie 136A				
Krynicki Recykling S.A ZUSS w Wólka Pełkińska , Pełkinie 136A	15 01 07	Opakowania z szkła	55,620	R12
NEW ENERGY Cieszyn sp.z.o.o Ogrodzona 115 43-426 Dębowiec	20 01 02	Szkło	0,660	R12
NEW ENERGY Cieszyn sp.z.o.o Ogrodzona 115 43-426 Dębowiec	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,590	R12
Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój , Dębina 36	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	104,560	D5
Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36	20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	2832,570	R12
Przedsiębiorstwo Spedycyjno Transportowe „TRANSGÓR” S.A ul.Norwida 34 A,44-335 Jastrzębie Zdrój	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	0,400	R12
Zakład Oczyszczania Miasta „TROS-EKO” ul.Przemysłowa 12, 43-440 Golezów	20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	1,100	R12
Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	162,130	D5
Ekoplast-Produkt sp.z.o.o ul.Frysztacka 145 43-400 Cieszyn	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	122,46	R12
SUMA			3726,469	
<b>b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01</b>				

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>8)</sup> [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	.....	.....	.....
Odebranych z obszarów wiejskich	2834,070	-----	2834,070
<b>SUMA</b>	<b>2834,070</b>		<b>2834,070</b>

**c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji<sup>10)</sup>**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>9)</sup>
DIL Surowce wtórne sp.z.o.o Sp.k ul.Cegielniana 43-378 Rybarzowice	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	47,261	R13(R3)
NEW ENERGY Cieszyn sp.z.o.o Ogrodzona 115 43-426 Dębowiec	ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,153	R12
NEW sp.z.o.o ul.Przemysłowa 23 Ogrodzona , 43-426 Debowiec	ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,563	R12
Ekoplast-Produkt sp.z.o.o ul.Frysztacka 145	ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,737	R12



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

43-400 Cieszyn				
NEW ENERGY Cieszyn sp.z.o.o Ogrodzona 115 43-426 Dębowiec	20 01 01	Papier i tektura	0,420	R12
BEST0-EKO sp.z.o.o ul.Rycerska 101 44-251 Rybnik	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	136,220	R3
SUMA			186,731	

**d) Informacja o odpadach odebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0,380
SUMA		0,380

**e) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane
-----	-----	-----	-----	-----	-----
SUMA			-----		

**III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH**

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego	1
--	---

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów <sup>9)</sup>
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	16 01 03	Zużyte opony	13,450	Auto Galeri Badum Karol Kukla Jasienica 1077 43-385 Jasienica	R13
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17,320	Przekazanie osobom fizycznym	R5
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	17 01 02	Gruz ceglany	1,160	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój , Dębina 36	R5
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	170107	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 170106	80,870	Przekazanie osobom fizycznym	R5
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice	17 03 80	Odpadowa papa	2,140	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój , Dębina 36	D5

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

ul.Dworcowa 14					
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remon- tów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 17090 2, 170903	6,920	Ekoplast- Produkt sp.z.o.o ul.Frysztacka 145 43-400 Cieszyn	R12
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	20 01 32	Leki inne niż wymienione 20 0131	0,365	SARPI Dąbrowa Górnicza Sp.z.o.o ul.Koksownic za 16 42-523 Dąbrowa Górnicza	D10
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 I 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,200	SKY RECYKLING SYSTEM Sp.z.o.o ul.Regera 81 43-300 Bielsko-Biała	R12
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	14,830	SKY RECYKLING SYSTEM Sp.z.o.o ul.Regera 81 43-300 Bielsko-Biała	R12
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	17,400	EKOGLIBA L sp.z.o.o ul.Fabryczna 1 Rudniki 42- 240	R12
Gminny Punkt	20 02 01	Odpady	136,220	BEST0-EKO	R3

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14		ulegające biodegradacji		sp.z.o.o ul.Rycerska 101 44-251 Rybnik	
Gminny Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul.Dworcowa 14	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	60,250	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój , Dębina 36	D5
SUMA			352,125		

**a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]
-----	-----	0
SUMA		0

**b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako zebrane
-----	-----	-----	0	-----	-----
SUMA			0		

**IV. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU**

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

<b>GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>			
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych
Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36	38,882	1593,040	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36
Ekoplast-Produkt sp.z.o.o ul.Frysztacka 145 43-400 Cieszyn	16,049	-----	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36
Zakład Oczyszczania Miasta „TROS-EKO” ul.Przemysłowa 12, 43-440 Goleszów	-----	0,351	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36
Przedsiębiorstwo Spedycyjno Transportowe Transgór S.A. ul. Jankowicka 9 ,44-201 Rybnik	-----	0,095	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36
Przedsiębiorstwo Spedycyjno Transportowe Transgór S.A. ul. Jankowicka 9 ,44-201 Rybnik	-----	0,038	Cofinco Poland Sp.z.o.o Jastrzębie Zdrój Dębina 36
SUMA	54,931	1593,524	
<b>V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI<sup>11)</sup> ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJACYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA</b>			
<b>a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym</b>			

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	47,261	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	222,619	
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,453	
15 01 07	Opakowania z szkła	279,38	
20 01 01	Papier	0,42	
20 01 02	Szkło	0,660	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,590	
<b>b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych</b>			
Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-----	-----	-----	-----
<b>c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła</b>			
Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]		553,383	
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości <sup>8), 13)</sup> [Mg]		4157,295	

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych <sup>14)</sup> [%]	-----
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia <sup>15)</sup> papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	46,76 %

**d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup> przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym**

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17,320
17 01 02	Gruz ceglany	1,160
17 01 07	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 170106	80,870
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, 170903	6,920

**e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup>, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych**

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia,	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
---	---	---	---

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku [Mg] <sup>8)</sup>
-----	-----
<b>f) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych</b>	
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg]	106,270
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym <sup>8), 16)</sup> [Mg]	106,270
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>15)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100%
<b>g) Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania</b>	
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. <sup>8), 17)</sup> - OUB <sub>1995</sub> [Mg]	540,829
Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania <sup>8)</sup> - M <sub>OUBR</sub> <sup>17)</sup> [Mg]	0
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania <sup>18)</sup> [%]	0%
<b>VI. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE<sup>19)</sup></b>	
12 870	
<b>VII. UWAGI</b>	



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

Liczba ludności na koniec 1995r **L w = 11507**      Liczba ludności na koniec 2016r - **12870**  
Gmina objęła systemem tylko nieruchomości zamieszkałe.  
Odpady o kodzie 20 01 32 – były odbierane od mieszkańców.

### VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię Kazimierz		Nazwisko Herman
Numer telefonu służbowego 32 4755 151	Numer faksu służbowego 32 4693 266	E-mail służbowy <a href="mailto:gk@zebrzydowice.pl">gk@zebrzydowice.pl</a>
Data sporządzenia sprawozdania 29.03.2017r.	Podpis i pieczęć wójta, burmistrza, prezydenta miasta lub przewodniczącego związku międzygminnego	

#### Objaśnienia:

- 1) Należy wpisać marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska, właściwych ze względu na położenie gminy.
- 2) W przypadku wypełniania sprawozdania przez związek międzygminny należy wpisać nazwę związku oraz nazwy gmin należących do związku.
- 3) Należy wpisać: miejska, wiejska albo miejsko-wiejska. W przypadku wypełniania sprawozdania przez związek międzygminny należy wpisać liczbę poszczególnych rodzajów gmin należących do związku.
- 4) Zgodnie z ustawą z dnia 24 września 2010 r. o ewidencji ludności (Dz. U. z 2015 r. poz. 388, 1337, 1864 i 2281 oraz z 2016 r. poz. 352).
- 5) Należy uwzględnić wszystkie rodzaje odebranych odpadów z wyłączeniem odpadów o kodach wymienionych w przypisie nr 10.
- 6) Należy wpisać adres miejsca, gdzie przekazano odpady komunalne - miejsce prowadzenia działalności posiadacza odpadów przejmującego odpad. W przypadku przekazania odpadów osobie fizycznej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 27 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21, z późn. zm.), należy wpisać słownie "przekazanie osobom fizycznym". W przypadku przekazania odpadów do przetwarzania poza instalacjami lub urządzeniami zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, należy wpisać słownie „odzysk poza instalacjami lub urządzeniami”. W przypadku przekazania odpadów podmiotowi zbierającemu odpady komunalne jeżeli odpady zostały przekazane do dalszego zagospodarowania należy podać adres miejsca gdzie odpady zostały zagospodarowane. Jeżeli podmiot wypełniający sprawozdanie nie posiada informacji o dalszym przekazaniu odpadów należy podać adres miejsca ich zbierania.
- 7) Zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
- 8) Z dokładnością do trzeciego miejsca po przecinku dla odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne. W przypadku gdy masa odpadów jest mniejsza niż 1 kg, należy podać masę w zaokrągleniu do 1 kg.
- 9) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz procesy unieszkodliwiania odpadów wymienione w załączniku nr 2 do tej ustawy. W przypadku przekazania odpadów podmiotowi zbierającemu odpady komunalne jeżeli odpady zostały

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

przekazane do dalszego zagospodarowania należy podać proces ich zagospodarowania. Jeżeli podmiot wypełniający sprawozdanie nie posiada informacji o dalszym przekazaniu odpadów należy wpisać „zbieranie”.

- 10) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, ex 15 01 06 - w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylia z włókien naturalnych, ex 15 01 09 Opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, ex 20 01 10 Odzież z włókien naturalnych, ex 20 01 11 Tekstylia z włókien naturalnych, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
- 11) Przy obliczaniu poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami należy wziąć pod uwagę odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi lub inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe przygotowane do ponownego użycia, poddane recyklingowi i innym procesom odzysku odebrane od właścicieli nieruchomości, zebrane w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zebrane w inny sposób oraz wysegregowane w instalacjach do mechanicznego lub mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, w stosunku których uzyskano informację, o której mowa w art. 90a ustawy z dnia 13 września 1996r.o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r. poz. 250).
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, ex 15 01 06 – w części zawierającej papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe, 15 01 07, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 Odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Należy również uwzględnić odpady o tych kodach przekazane podmiotowi posiadającemu zezwolenie na zbieranie odpadów, co do których podmiot wypełniający sprawozdanie posiada informację o przekazaniu ich do recyklingu i przygotowanych do ponownego użycia.
- 13) Należy podać sumę wszystkich odebranych oraz zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów z grupy 17.
- 14) Na podstawie aktualnego Krajowego Planu Gospodarki Odpadami lub na podstawie badań morfologii odpadów komunalnych wykonanych na zlecenie gminy.
- 15) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 16) Należy uwzględnić odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Należy również uwzględnić odpady o tych kodach przekazane podmiotowi posiadającemu zezwolenie na zbieranie odpadów, co do których podmiot wypełniający sprawozdanie posiada informację o przekazaniu ich do recyklingu, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych innym procesom odzysku.
- 17) Zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 18) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

- <sup>19)</sup> Na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji, o których mowa w art.6m ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz zawartych umów, o których mowa w art. 6 ust. 1 tej ustawy.

### **3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH , ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOCI Z SORTOWNI ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA W 2014 ROKU .**

Gmina Zebrzydowice od 1 czerwca br. zagospodarowuje w 100 % w/w odpady w następujących instalacjach :

- a. Zmieszane odpady komunalne były zagospodarowywane w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych „Komart” z siedzibą w Knurowie przy ul. Szpitalnej 7 oraz w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych „COFINCO” w Jastrzębiu-Zdroju ul. Dębina
- b. Odpady ulegające biodegradacji zagospodarowywane były w kompostowni odpadów komunalnych prowadzonej przez BEST-EKO Sp. z o.o. z/s ul. Gwarków 1, 44-240 Żory, mającej status instalacji regionalnej oraz w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych „COFINCO” w Jastrzębiu-Zdroju ul. Dębina

### **4. OSIĄGNIĘTE POZIOMY RECYKLINGU , PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKANIA POSZCZEGÓLNYCH FRAKCJI ODPADÓW W 2016 ROKU .**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r, ws. Poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą w roku 2015 odpowiednio:

- papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – **46,76%** (wskaźnik spełniony)
- inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – **100 %** (wskaźnik spełniony)
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania **0 %**. (wskaźnik spełniony)

Poziomy recyklingu przewidziane do osiągnięcia w poszczególnych latach w uwzględnia poniższa tabela.

#### **Wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia poszczególnych odpadów.**

Poziomy recyklingu przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	12	14	16	18	20	30	40	50
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	36	38	40	42	45	50	60	70

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

W poniższej tabeli przedstawiono ilości oraz skład morfologiczny odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Zebrzydowice w 2016 roku.

<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>Ilość w Mg</b>
Papier i tektura	50,2
szkło	280,0
Tworzywa sztuczne	223,2
Odzież i tekstylia	0,2
Sprzęt elektryczny i elektroniczny	33,4
Odpady wielkogabarytowe	284,6
Odpady ulegające biodegradacji	136,7
Odpady komunalne zmieszane	2834,0

**5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ZEBRZYDOWICE W 2016 ROKU .**

**Tabela porównawcza**

<b>wskaźnik</b>	<b>jednostaka</b>	<b>2013r</b>	<b>2014r</b>	<b>2015r</b>	<b>2016r</b>	<b>Uwagi:</b>
Masa odebranych odpadów komunalnych zmieszanych – (20 03 01)	Mg	1722,2	2396,5	2543,8	2834,0	
Masa odpadów komunalnych zmieszanych –(20 03 01) przekazanych do RIPOK	Mg	19,9	2348,4	2539,0	2832,57	
Poziom przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami surowców wtórnych pmts (papieru, metalu, tworzywa sztucznego , papieru)	%	38,77	42,45	48,29	46,76	wykonany
Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych .	%	100	100	67,85	100	wykonany
Poziom ograniczania	%	0	0	0	0	wykonany

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY  
ZEBRZYDOWICE ZA 2016 ROK

masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania						
Liczba mieszkańców objęta zbiorczym systemem odbioru odpadów komunalnych	Liczba mieszkańców	12873	12927	12876	12 800	
Ilość odebranych nieczystości ciekłych z terenu Gminy Zebrzydowice	m <sup>3</sup>	5888,3	8381,1	9480,9	9779,3	
Obowiązująca stawka	zł/osoba	segr.- 7,90 zmiesz.- 15,80	segr.- 7,90 zmiesz.- 15,80	segr.- 7,00 zmiesz.- 14,00	2016 segr.- 7,90 zmiesz.15,80	2017 segr.- 9,00 zł zmiesz.18,00 zł
Wpływy do budżetu gminy z tytułu opłaty śmieciowej	zł	535107,10	1117060,13	1036587,27	1158095,18	
Wydatki z budżetu gminy z tytułu realizacji zadania gospodarki odpadami komunalnymi bez kosztów obsługi z strony urzędu.	zł	299 445,37	1138101,96	1070149,41	1358831,65	

## 6. LICZBA MIESZKAŃCÓW OBJĘTA SYSTEMEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ZEBRZYDOWICE .

Na koniec 2016 r liczba mieszkańców objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wzrosła do **12 800** co stanowi 100 % wszystkich mieszkańców zamieszkujących w Gminie Zebrzydowice .

Liczba posesji objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynosi **3 200 posesji** .

## 7. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ZEBRZYDOWICE W LATACH 2014-2020

Rozbudować monitoring wizyjny o kamery obsługujące plac rozładunkowo-załadunkowy .  
W 2014 roku wykonano monitoring wizyjny na wadze obsługującą GPSZOK w Zebrzydowicach ul. Dworcowa 14, istnieją możliwości techniczne (wolne miejsce w rejestratorze ) rozbudowy systemu o 2 kamery .

W perspektywie długoterminowej należy rozważyć zakup i doposażenie GPSZOKU w własne pojemniki , kontenery oraz wyposażanie posesji zamieszkałych w Gminie Zebrzydowice w kompostowniki , co umożliwi zmniejszenie kosztów obsługi całego systemu .

## **8.PODSUMOWANIE I WNIOSKI .**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 9 lit. c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. , poz. 250 z późn.zm.) Gmina Zebrzydowice osiągnęła następujące poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania:

- poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - **46,76 %**,
- poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100 %**,
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania **0 %**.

W/w poziomy recyklingu oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania obliczono na podstawie obowiązujących w tym zakresie przepisów:

- rozporządzenia ministra środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych ( Dz.U. z 2016 r. poz. 2167),
- rozporządzenie ministra środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów ( Dz.U. z 2012 r. poz. 676)

**W roku 2016 wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zostały osiągnięte.**

Odebrane z nieruchomości położonych w Gminie Zebrzydowice w 2016 roku zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 zagospodarowywano na instalacjach :

1) mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, zlokalizowanej przy ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój, własności COFINCO POLAND Sp. z o.o. ul. Graniczna 29, 40-017 Katowice,

Odebrane z nieruchomości położonych w Gminie Zebrzydowice w 2016 roku odpady zielone kierowano do zagospodarowywano na kompostowni odpadów komunalnych przy ul. Rycerskiej 101, 44-251 Rybnik, własności „BEST-EKO” Sp. z o.o. ul. Gwarków 1, 44-240 Żory.

Od 1 stycznia 2017r.wykonawcą zadania obejmującego odbiór, transport i zagospodarowanie

odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych z obszaru Gminy Zebrzydowice w okresie od 01.01.2017r. do 31.12.2017r. Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe „OPERATUS” Marian Krajewski z siedzibą w Bielsku-Białej ul.Cyniarska 38.

Wszystkie terminy wywozu oraz zakres zbiórek odpadów pozostały zachowane na dotychczasowych warunkach .Wywóz zmieszanych odpadów komunalnych gromadzonych w pojemnikach będzie prowadzony dwa razy w miesiącu, jednakże nie rzadziej niż 1 raz na 3 tygodnie.

### WNIOSKI :

- W 2017r. dokonać przeglądu wszystkich aktów prawa miejscowego , które dotyczą funkcjonowania system gospodarki odpadami. W szczególności, „ Regulaminu czystości i porządku na terenie Gminy Zebrzydowice” .
- W dokumentacji przetargowej od 2018r. wprowadzić do systemu workowego segregacji - 4 worek kolor brązowy na zbiórkę odpadów biodegradowalnych (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska ).
- W przetargu na wybór nowego operatora do obsługi systemu należy rozważyć termin realizacji zadania na okres 24 lub 36 miesięcy .
- Po przetargu na „Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych z obszaru Gminy Zebrzydowice” w 2017 roku dokonać weryfikacji stawki opłaty za gospodarowanie odpadami.
- Uwzględnić w stawce opłaty od osoby za gospodarowanie odpadami zakup w 2018r kolejnej transzy pojemników metalowych oraz plastikowych .
- Rozważyć możliwość wprowadzenia systemu wyposażania posesji zamieszkałych w Gminie Zebrzydowice w kompostowniki np. na wzór wymiany pojemników na odpady .
- Od 1 marca 2017r. wprowadzić kartę GPSZOK (wprowadzono w terminie).

  
WÓJCI GMINY ZEBRZYDOWICE  
mgr Andrzej KONDZIOLKA