



**ANALIZA
STANU GOSPODAROWANIA
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY ZBRZYDOWICE
ZA 2018 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, 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 01.01.2018r. do 31.12.2018r.

1.2 ZAKRES OPRACOWNIA

Niniejsza „*Analiza Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi na terenie Gminy Zebrzydowice za rok 2018*” zawiera:

1. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Zebrzydowice 2018 roku.
2. Ilość zebranych oraz wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Zebrzydowice w 2018 roku.
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2018 roku.
4. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzyskania poszczególnych frakcji odpadów w 2018 roku.
5. Koszty poniesione w związku z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zebrzydowice w 2018 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 2016 - 2022.
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 tj. 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 XXXVI/383/18 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 30 sierpnia 2018r. w sprawie przyjęcia Regulaminu czystości i porządku na terenie Gminy Zebrzydowice.
- Uchwała nr XXXVI/384/18 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 30 sierpnia 2018r.. 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 II/17/2018 Rady Gminy Zebrzydowice z dnia 20 grudnia 2018 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI

2.1. ŹRÓDŁA ODPADÓW

W myśl ustawy o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21, tj. 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,
- popiół z palenisk domowych.

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 biodegradowalne.

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 wskazane jest kompostowanie we własnym zakresie.

Komunalne odpady zmieszane o kodzie 20 03 01 oraz ex20 01 99*-popiół z palenisk domowych 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 m³ do 10m³
- kosze uliczne na odpady o pojemności od 20 do 50 l.

2.3. REGIONY GOSPODAROWANIA ODPADAMI

Zgodnie z „*Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego 2016-22*”, obszar województwa został podzielony na trzy regiony gospodarki odpadami:

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

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.

IŁOŚĆ ZEBRANYCH ODPADÓW wg.

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

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2018 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH	
I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ²⁾			
Gmina Zebrzydowice			
Rodzaj gminy ³⁾ :	wiejska		
	Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego		
	w 1995 r. zgodnie z danymi GUS	w roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców ⁴⁾ gminy (lub gmin należących do związku)	w roku sprawozdawczym, na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem
Liczba mieszkańców miasta	-----	-----	-----
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		-----	-----
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		-----	-----
Liczba mieszkańców wsi	11507	12886	12113
II. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH ⁵⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	44,982	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	340,600	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	35,020	
15 01 07	Opakowania z szkła	243,010	
16 01 03	zużyte opony	4,270	
17 02 01	Drewno	16,850	
20 01 01	Papier i tektura	0,400	
20 01 02	Szkło	0,380	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,400	
ex20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane selektywnie - popiół	218,700	
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	47,020	
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	130,580	
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	2195,313	
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	631,700	
SUMA		3909,225	
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		3892,375	
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		16,850	

III. INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH⁸⁾					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁹⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	129,150	R12	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój,	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	164,670	R12	More Sp. z o.o.	ul. Rozwojowa 1 44-335 Jastrzębie Zdrój
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	46,780	R12	DS. Project Sp. z o.o.	ul. Rozwojowa 1 44-335 Jastrzębie Zdrój
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe (bez papierowych i drewnianych)	34,319	R12	EKOPLAST – PRODUKT Sp. z o.o.	43-400 Cieszyn ul. 3 Maja 18
15 01 07	Opakowania ze szkła	58,240	R5	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
15 01 07	Opakowania ze szkła	184,770	R5	Sanit - Trans Sp. z o.o.	ul. Komorowicka 32 43-502 Czechowice-Dziedzice
16 01 03	Zużyte opony	4,270	zbieranie	KON-WIT RECYKLING s.c. Konrad Zajkiewicz, Wiktor Kwiatkowski	ul. Częstochowska 70 42-350 Koziegłowy
17 02 01	Drewno	8,350	R3	SILVA Sp. z o.o.	ul. 1 Maja 52 47-100 Strzelce Opolskie
20 01 02	Szkło	0,380	R12	NEW ENERGY Cieszyn Sp. z o.o.	ul. Przemysłowa 23 43-426 Ogrodzona
20 01 39	Tworzywa Sztuczne	0,400	R12	NEW ENERGY Cieszyn Sp. z o.o.	ul. Przemysłowa 23 43-426 Ogrodzona
ex20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane selektywnie - popiół	218,700	R12	Zakład Oczyszczania Miasta „TROS EKO” Sp. z o.o.	ul. Przemysłowa 12 43-430 Goleszów

20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	130,580	D5	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	2195,313	R12	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	631,700	D5	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
SUMA		3807,622			
b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji ¹²⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	43,550	R13(R3)	Dil Surowce Wtórne Sp. z o.o. Sp. komandytowa Przekazane Tektura Opakowania Papier S.A	ul. Cegielniana 864 43-378 Rybarzowice Przekazane ul. Katowicka 182 43-100 Tychy
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,350	R3	MAKFOL Kozioł Jerzy	ul. Piaskowa 9 39-300 Mielec
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,082	R3	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
ex15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe (papierowe)	0,701	R12	EKOPLAST – PRODUKT Sp. z o.o.	43-400 Cieszyn ul. 3 Maja 18
20 01 01	Papier i tektura	0,400	R12	NEW ENERGY Cieszyn Sp. z o.o.	ul. Przemysłowa 23 43-426 Ogrodzona
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	47.020	R3	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
SUMA		93,103			

c) dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01						
Lp.	1	2	3	4	5	6
	Masa odebranych odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształcaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (instalacje MBP) [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (sortownie) [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania ^{7), 13)} [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		-----				
Odebranych z obszarów wiejskich		-----				
Odebranych z obszaru gminy	2195,313	-----	-----	2195,313	-----	-----
IV. INFORMACJA O ODEBRANYCH I MAGAZYNOWANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH ¹⁴⁾						
Kod odpadów ⁶⁾		Rodzaj odpadów ⁶⁾		Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]		
17 02 01		Drewno		8,500		
SUMA			8,500			
V. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH ¹⁵⁾						
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego						
utworzonych samodzielnie przez gminę			utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami			
1			-----			
a) informacja o zebranych odpadach komunalnych ¹⁶⁾						
Adres punktu		Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾		Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14		17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów		77,079	
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14		17 01 07	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 170106		101,555	
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14		20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31		0,665	
Gminny Punkt Selektywnej 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		1,264	
Gminny Punkt Selektywnej 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		14,167	
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14		20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji		248,200	

Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe		184,820		
SUMA		627,750				
b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁷⁾						
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14	17 01 01	betonowy z rozbiórek i remontów	32,080	R5	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	44,999	Przekazanie osobą fizycznym	-----	-----
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14	17 01 07	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 170106	101,555	Przekazanie osobą fizycznym	-----	-----
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,665	D10	SARPI Dąbrowa Górnicza Sp. z o.o.	ul. Koksownicza 16 42-523 Dąbrowa Górnicza
Gminny Punkt Selektywnej 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	1,264	R12	SKY RECYKLING SYSTEM Sp. z o.o.	ul. Regeera 81 43-300 Bielsko-Biała

Gminny Punkt Selektywnej 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	14,167	R12	SKY RECYKLING SYSTEM Sp. z o.o.	ul. Regeera 81 43-300 Bielsko-Biała
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	248,200	R3	BEST - EKO Sp. z o.o.	ul. Rycerska 101 44-251 Rybnik
Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Zebrzydowice ul. Dworcowa 14	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	184,820	D5	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój	ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
SUMA		627,750				
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych ¹⁸⁾						
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾			Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	
-----	-----	-----			-----	
SUMA		-----				
VI. INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH STANOWIĄCYCH FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ¹⁹⁾						
Liczba podmiotów zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów		1				
a) informacja o odpadach zebranych od właścicieli nieruchomości, które zamieszkują mieszkańcy, i właścicieli nieruchomości, których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne ²⁰⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾			Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury			72,310	
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych			17,840	
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 04	Opakowania z metalu			14,160	
SUMA		104,310				

b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²¹⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	69,459	R12	EKOPLAST – PRODUKT Sp. z o.o.	43-400 Cieszyn ul. 3 Maja 18
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	17,537	R12	EKOPLAST – PRODUKT Sp. z o.o.	43-400 Cieszyn ul.3 Maja 18
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 04	Opakowania z metalu	13,029	zbieranie	„Krygier” PHU Robert Krygier	43-391 Mazańcowice 57
SUMA			100,025			
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²²⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]			
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,851			
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,303			
FH „ZBYNIO” Jarosław Majer ul. E. Orzeszkowej 20, 43-410 Zebrzydowice	15 01 04	Opakowania z metalu	0,303			
SUMA			4,285			

VII. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH						
a) masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ²³⁾						
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		zawierająca frakcje ulegające biodegradacji			zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji	
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów		
Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój, ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP	19 12 12				78,751	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój, ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
EKOPLAST PRODUKT s.c ul. Frysztacka 143 43-400 Cieszyn	19 12 12				4,553	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój, ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
SUMA					83,304	
b) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ²⁵⁾						
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Wartość parametru AT4 [mg O ₂ /g] ²⁶⁾	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów	
Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój, ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP	19 12 12			1092,871	1092,871	Cofinco Poland Sp. z o.o. Jastrzębie Zdrój, ul. Dębina 36 Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Instalacja MBP
SUMA					1092,871	

VIII. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA			
a) informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²⁷⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	117,130	114,270
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	358,440	358,137
15 01 04	Opakowania z metalu	14,160	13,029
Ex15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe (papierowe)	0,701	0,701
15 01 07	Opakowania z szkła	243,010	243,010
20 01 01	Papier i tektura	0,400	0,400
20 01 02	Szkło	0,380	0,380
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,400	0,400
SUMA		734,681	730,327
b) informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego²⁹⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
20 02 01	Odpady biodegradowalne	248,200	248,200
SUMA		248,200	248,200
c) informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła			
Masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa (Mw _{GUS}) ³⁰⁾			0,352
Łączna masa odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ^{7), 28)} [Mg]			730,327
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{7), 31)} [Mg]			4624,435
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ³²⁾ [%]			0,318
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ³³⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]			50
d) informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi³⁴⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ [Mg]
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	77,079	77,079
17 01 07	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 170106	101,555	101,555
15 02 01	Drewno	16,850	8,350
SUMA		195,484	186,984
e) informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych			

Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ – M_{rbr} [Mg]	101,555
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ³³⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	95 %
f) informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym [Mg]	2004,360
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg]	2195,313
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]	-----
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]	-----
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{7), 35)} - OUB_{1995} [Mg]	540,839
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego, przekazanych do składowania ⁷⁾ – M_{OUBR} ³⁵⁾ [Mg]	480,456
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ^{36), 37)} [%]	79
IX. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE³⁸⁾	
12886	
X. UWAGI	
Liczba ludności na koniec 1995r L w = 11507 Liczba ludności na koniec 2018r - 12886 Gmina objęła systemem tylko nieruchomości zamieszkałe. Przyjęto: - MW 2018 = 0,352; - Um pmts = 0,318 Odpady o kodzie 20 01 32 - Leki inne niż wymienione w 20 01 31 zebrane w GPSZOK	
XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE	
Imię Kazimierz	Nazwisko Herman
Numer telefonu służbowego 32 4755 151	E-mail służbowy gk@zebrzydowice.pl
Data sporządzenia sprawozdania 22 Marzec 2019r.	Podpis własnoręczny ³⁹⁾ albo kwalifikowany podpis elektroniczny, albo podpis potwierdzony profilem zaufanym ePUAP ⁴⁰⁾ wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego lub osoby upoważnionej do reprezentowania wójta, burmistrza, prezydenta miasta, 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 2017 r. poz. 657, z późn. zm.).
- 5) W dziale II należy podać informacje o odpadach odebranych i przekazanych do zagospodarowania oraz odebranych i magazynowanych.

- 6) Należy podać zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992 i 1000), w tym odpadach zagospodarowanych i zmagazynowanych.
- 7) Należy podać masę odpadów z dokładnością do trzeciego miejsca po przecinku. W przypadku gdy masa odpadów jest mniejsza niż 1 kg, należy podać masę z dokładnością do 0,1 kg w przeliczeniu na Mg.
- 8) Należy podać informacje o odpadach odebranych od właścicieli nieruchomości i przekazanych do zagospodarowania. W dziale III nie należy uwzględniać informacji o odpadach odebranych i magazynowanych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.
- 9) Należy uwzględnić wszystkie rodzaje odebranych odpadów z wyłączeniem odpadów o kodach wymienionych w przypisie 12.
- 10) 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 osobie fizycznej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 27 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, 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 przekazywania odpadów komunalnych za pośrednictwem innego zbierającego do instalacji należy podać ostateczny sposób zagospodarowania odpadów komunalnych w tej instalacji.
- 11) Należy wpisać adres miejsca, gdzie przekazano odpady komunalne – miejsce prowadzenia działalności posiadacza odpadów przejmującego odpad. W przypadku przekazywania odpadów komunalnych za pośrednictwem innego zbierającego do instalacji należy podać adres tej instalacji. 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 lub 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 nie należy uzupełniać kolumn „Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne” oraz „Adres instalacji”.
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, 15 01 05, 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, 20 01 10, 20 01 11, 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.
- 13) Dotyczy pozostałych procesów innych niż wymienione w dziale III w lit. c w kolumnach 2, 3, 4 i 5.
- 14) Należy podać informacje o odpadach odebranych i magazynowanych przez podmioty odbierające oraz zbierające odpady według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich odebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 15) Dział V dotyczy odpadów zebranych w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Jeżeli punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych został utworzony wspólnie z inną gminą lub gminami, należy wskazać nazwy wszystkich gmin tworzących punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych w dziale X – Uwagi.
- 16) W dziale V w lit. a należy podać informacje o wszystkich zebranych odpadach komunalnych.
- 17) Należy podać informacje o odpadach zebranych i przekazanych do zagospodarowania. W dziale V w lit. b nie należy uwzględniać informacji o odpadach zebranych i magazynowanych.
- 18) Należy podać informacje o odpadach zebranych i magazynowanych według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich zebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 19) Dział VI dotyczy odpadów zebranych przez podmioty zbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, o których mowa w załączniku nr 3.
- 20) Należy podać informacje o wszystkich zebranych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.
- 21) Należy podać informacje o zebranych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła i przekazanych do zagospodarowania. W dziale VI w lit. b nie należy uwzględniać informacji o odpadach zebranych i magazynowanych.
- 22) Należy podać informacje o masie odpadów zebranych i magazynowanych według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich zebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 23) Należy co najmniej uwzględnić odpady o kodach: 19 12 12, 19 12 01, 19 12 07, 19 12 08.
- 24) Należy podać masę odpadów z podziałem na frakcję o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm i frakcję o wielkości powyżej 80 mm. W przypadku braku podziału strumienia na frakcje należy podać masę

- całego strumienia odpadów o kodzie 19 12 12. Dla pozostałych odpadów należy wypełnić jedynie kolumnę „Masa całego strumienia odpadów”.
- 25) Należy co najmniej uwzględnić odpady o kodach: 19 12 12, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 04, 19 12 01, 19 12 07, 19 12 08.
- 26) Dotyczy odpadów o kodzie 19 12 12, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 04 frakcji o wielkości od 0 do 80 mm – w przypadku posiadania wyników badań.
- 27) 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 ma informację, że odpady te zostały przekazane w celu przygotowania ich do recyklingu i ponownego użycia.
- 28) Należy wziąć pod uwagę odpady komunalne 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, co do których uzyskano informację, o której mowa w art. 90a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289, 2056, 2361 i 2422 oraz z 2018 r. poz. 650).
- 29) Należy podać informacje o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi, innych niż wymienione w dziale VIII w lit. a.
- 30) Zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny.
- 31) Należy podać sumę wszystkich odebranych oraz zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi.
- 32) Na podstawie aktualnego Krajowego Planu Gospodarki Odpadami lub na podstawie badań morfologii odpadów komunalnych wykonanych na zlecenie gminy.
- 33) 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. Należy wpisać „nie dotyczy” w przypadku, gdy na terenie gminy nie zostały odebrane i zebrane inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące ze strumienia odpadów komunalnych.
- 34) 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 ma informację, że odpady te zostały przekazane w celu przygotowania ich do recyklingu i ponownego użycia.
- 35) Należy wypełnić w przypadku, gdy w danym roku sprawozdawczym udział gminy/podmiotu odbierającego odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości w rynku usług zwiększył się lub zmniejszył się w stosunku do poprzedniego roku sprawozdawczego.
- 36) Zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina jest odpowiedzialna za gospodarkę wszystkimi odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie całej gminy (udział gminy odbierającej odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości, o którym mowa w art. 9g ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w rynku usług w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy (Uo) dla gminy wynosi 100%).
- 37) Zgodnie z przepisami art. 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w roku 2020 poziom jest wyznaczony do dnia 16 lipca 2020 r.
- 38) Na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji, o których mowa w art. 6m ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz zawartych umów, o których mowa w art. 6 ust. 1 tej ustawy.
- 39) Dotyczy postaci papierowej sprawozdania.
- 40) Dotyczy postaci elektronicznej sprawozdania.

3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWNI ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA W 2017 ROKU

Gmina Zebrzydowice od 1 czerwca 2014 roku zagospodarowuje w 100 % w/w odpady w następujących instalacjach:

- 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.
- 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 2017 ROKU

Zgodnie z Rozporządzenia Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów ulegających biodegradacji poziomy te wynoszą w roku 2018 odpowiednio:

- papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – **50 %** (wskaźnik spełniony)
- inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – **95 %** (wskaźnik spełniony)
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania **79 %**. (wskaźnik nie 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.	2020 r.
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
Masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania					45	40	40	35 Do dnia 16 lipca

W poniższej tabeli przedstawiono ilości oraz skład morfologiczny odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Zebrzydowice w 2018 roku. Zebrano **3909 Mg** odpadów w tym:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	117,7
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	358,8
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	38,8
15 01 07	Opakowania z szkła	243,4
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	295,2
20 03 01	Zmieszane odpadu komunalne	2195,3
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	816,5

Wywóz nieczystości z zbiorników bezodpływowych

Nieczystości ciekłe	Bytowe	Komunalne	Przemysłowe
[m/3]	8202	0	450

Program wymiany pojemników na odpady komunalne

W 2018r wymieniono **261 szt.** pojemników.

Program użyczenia kompostowników.

W 2018 r. użyczono **200 szt.** kompostowników.

5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ZEBRZYDOWICE W 2017 ROKU

Tabela porównawcza

wskaźnik	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	Uwagi:
Masa odebranych odpadów komunalnych zmieszanych – (20 03 01) [Mg]	1722,2	2396,5	2543,8	2834,0	2826,37	2195,3	
Masa odpadów komunalnych zmieszanych – (20 03 01) przekazanych do RIPOK [Mg]	19,9	2348,4	2539,0	2832,5	2826,37 [100 %]	2195,3 [100 %]	

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	44,72	50	wykonany
Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100	100	67,85	100	100	95	wykonany
Poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania. [%]	0	0	0	0	108,86	79	Niewykonany
Liczba mieszkańców objęta zbiorczym systemem odbioru odpadów komunalnych [Liczba mieszkańców]	12873	12927	12876	12 800	12 866	12886	
Ilość odebranych nieczystości ciekłych z terenu Gminy Zebrzydowice [m3]	5888,3	8381,1	9480,9	9779,3	9300,0	8452,0	
Obowiązująca stawka [zł/osoba]	segr. - 7,90 zmiesz. - 15,80 zł	segr. - 7,90 zmiesz. - 15,80 zł	segr. - 7,00 zmiesz. - 14,00 zł	2016 segr. - 7,90 zmiesz. - 15,80 zł	2017 segr. - 9,00 zmiesz. - 18,00 zł	2018 segr. - 11,00 zł zmiesz. - 22,00 zł	2019 segr. - 13,00 zł zmiesz. - 26,00 zł

Wpływy do budżetu gminy z tytułu opłaty śmieciowej [zł]	535107,10	1117060,13	1036587,27	1158095,18	1317674,17	1589,729,88	
Wydatki z budżetu gminy z tytułu realizacji zadania gospodarki odpadami komunalnymi bez kosztów obsługi z strony urzędu wg. zasad księgowych [zł]	299445,37	1138101,96	1070149,41	1358831,65	1412637,45	2028638,09	

Koszty za okres od 1 stycznia 2018r do 31 grudnia 2018r.:

- Koszty poniesione na odbiór transport i zagospodarowanie odpadów 1 871 963,69 zł
- Koszty poniesione za usługę ważenia samochodów w Kaczycach 2 300,10 zł
- Koszty poniesione za usługę ważenia samochodów w Zebrzydowicach 15 018,30 zł
- Koszty poniesione za prowadzenie GPSZOK 81 756,00 zł
- Koszty zakupu materiałów(pojemniki, karty gpszok, reklama, marketing, edukacja) 3000,00 zł
- Koszty administracyjne obsługi systemu 54 600,00 zł

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

Na koniec 2018 r. liczba mieszkańców objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wzrosła do **12 886** [na podstawie złożonych deklaracji **12 113**] co stanowi 100 % wszystkich mieszkańców zamieszkujących w Gminie Zebrzydowice.

Liczba posesji objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynosi **3 230 posesji**.

7. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ZEBRZYDOWICE W LATACH 2016-2022

W perspektywie długoterminowej należy rozważyć rezygnację z wynajmu terenu pod funkcjonowanie GPSZOK w Zebrzydowicach ul. Dworcowa 14.

Wykonanie GPSZOK wyposażonego w wagę, zakup i doposażenie w własne pojemniki, kontenery oraz zlecenie jego obsługi podmiotowi wyłonionemu w przetargu.

W 2019roku zlecić wykonanie projektu budowlanego w/w inwestycji.

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 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 - **50 %, poziom osiągnięty.**

- poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **95 %, poziom osiągnięty.**

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania **79 %.** (wymagany 40 %) **poziom nieosiągnięty.**

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 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412)

Odebrane z nieruchomości położonych w Gminie Zebrzydowice w 2018 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 2018r. wykonawcą zadania obejmującego odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych z obszaru Gminy Zebrzydowice w okresie od 01.01.2018r. do 31.12.2018r. było Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe „OPERATUS” Marian Krajewski, ul. Cyniarska 38, 43 – 300 Bielsko-Biała - jako lider „OPERATUS” Spółka z o.o., spółka komandytowa 43-384 Jaworze, ul. Cieszyńska 291 – członek konsorcjum.

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 2019r. dokonać przeglądu wszystkich aktów prawa miejscowego, które dotyczą funkcjonowania system gospodarki odpadami, w szczególności, „Regulaminu czystości i porządku na terenie Gminy Zebrzydowice” uwzględniając zmianę terminu odbioru u źródła wytworzenia odpadu **ex20 01 99***. Inne niewymienione frakcje

zbierane selektywnie – popiół z palenisk domowych poprzez rozszerzenie zapisu dot. odbioru w/w odpadu od października do kwietnia.

- Po przetargu na „Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych z obszaru Gminy Zebrzydowice” dokonać weryfikacji stawki w miesiącu listopadzie opłaty za gospodarowanie odpadami na 2020r.
- Uwzględnić w stawce opłaty od osoby za gospodarowanie odpadami zakup w 2020 r. kolejnej transzy pojemników metalowych oraz plastikowych.
- Dalsza rozbudowa systemu wyposażania posesji zamieszkałych w Gminie Zebrzydowice w kompostowniki, co umożliwi zmniejszenie kosztów obsługi całego systemu.
- Utrzymać wydzielenie z frakcji odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 frakcji popiołu z palenisk domowych o kodzie ex20 01 99*, co znacznie obniży poziom masy składowanej o kodzie 19 12 12, która ma znaczący wpływ na osiągnięcie poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.
- Wykonać projekt budowy GPSZOK oraz rozpocząć w kolejnych latach procedurę jego budowy.

Opracował: Kazimierz Herman – Inspektor KD