

# ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GORZYCE - 2017 ROK -



Urząd Gminy Gorzyce  
ul. Kościelna 15  
44-350 Gorzyce  
tel. (32) 451 30 56  
e-mail: [gorzyce@gorzyce.pl](mailto:gorzyce@gorzyce.pl)



## Spis treści

1. WPROWADZENIE.....	3
2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI.....	5
3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.....	7
4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI.....	9
5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH.....	10
6. LICZBA MIESZKAŃCÓW.....	10
7. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6 – 12.....	11
8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY GORZYCE.....	12
9. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODEBRANYCH Z TERENU GMINY GORZYCE.....	17
10. PODSUMOWANIE.....	17
11. OBJAŚNIENIA:.....	18



## 1. WPROWADZENIE

Zgodnie z art 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9<sup>tb</sup> ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 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. Zgodnie z przepisami, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powstaje na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Głównym celem analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy 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 ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania.

Gmina Gorzyce położona jest w południowej części województwa śląskiego przy granicy z Czechami. W skład gminy wchodzi 12 sołectw, tj.: Bełznica, Bluszczów, Czyżowice, Gorzyce, Gorzyczki, Kolonia Fryderyk, Odra, Olza, Osiny, Rogów, Turza Śląska i Uchylsko. Gminę zamieszkuje ponad 20 tysięcy mieszkańców.

W 2017 roku systemem odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych realizowanym przez Gminę objęte były nieruchomości zamieszkałe. Mieszkańcy Gminy odprowadzali opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rachunek indywidualny, a w przypadku nieruchomości niezamieszkałych korzystali z usług przedsiębiorców posiadających wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Gorzyce, podpisując z nimi indywidualne umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

**Tabela nr 1.** Przedsiębiorcy posiadający wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Gorzyce.

Lp.	Nr rejestrowy	Data wpisu	Nazwa firmy	Adres
1	RDR/1/2012/	23.04.2012	Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-GLOB Janusz Kuczaty	ul. Raciborska 37 44-362 Bełznica
2	RDR/2/2012/	21.05.2012	Przedsiębiorstwo Spedycyjno-Transportowe "TRANSGÓR" S.A.	ul. Jankowicka 9 44-201 Rybnik
3	RDR/3/2012/	19.09.2012	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe "KOMART" Sp. z o.o.	ul. Szpitalna 7 44-194 Knurów
4	RDR/5/2012/	23.11.2012	EKO M.Golik, J.Konsek, J.Serwotka Spółka Jawna	ul. Kościuszki 45a 44-200 Rybnik
5	RDR/6/2012/	20.12.2012	Przedsiębiorstwo Techniki Sanitarnej ALBA Sp. z o.o.	ul. Bytkowska 15 41-503 Chorzów



6	RDR/7/2012/	27.12.2012	„NAPRZÓD” SP. z o.o.	ul. Raciborska 144B 44-280 Rydułtowy
7	RDR/8/2012/	27.12.2012	„EKOLAND” Mariola Studnic	ul. Długa 19 47-460 Zabełków
8	RDR/11/2013/	06.05.2013	NCS Sp. z o.o.	ul. Jaźwina 131 a 58 – 212 Jaźwina
9	RDR/12/2013/	20.05.2013	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.	ul. Lecha 10, 41 – 800 Zabrze
10	RDR/14/2013/	07.10.2013	AMH Recykling Piotr Sproski	ul. Pszowska 307 44-343 Wodzisław Śląski
11	RDR/15/2014/	18.12.2014	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Bytowych Sp. z o.o.	ul. Chudoby 4/1 44-100 Gliwice
12	RDR/16/2015/	25.03.2015	ALBA Południe Polska Sp. z o.o.	ul. Starocmentarna 2 41-300 Dąbrowa Górnicza
13	RDR/17/2016	23.11.2016	FCC Polska Sp. z o. o	ul. Lecha 10, 41-800 Zabrze
14	RDR/18/2016	25.11.2016	Recykling Południe Sp. z o.o.	ul. Rybnicka 155, 44-310 Radlin
15	RDR/19/2017	04.07.2017	RS-TRANS Roman Sitko	Jarosława Dąbrowskiego 42a, 44-313 Wodzisław Śląski
16	RDR/20/2017	06.09.2017	P.U.K „EMPOL” Sp. z o.o.	Os. Rzeka 133 34-451 Tylmanowa

W 2017r. Gmina Gorzyce kontynuując przejęte obowiązki właścicieli nieruchomości zamieszkałych, realizowała podpisaną umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wybranym w drodze przetargu (umowa zawarta na okres od 01.01.2017r. do 31.12.2017r.). Przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych na terenie Gminy Gorzyce wygrała firma: ALBA POŁUDNIE POLSKA Sp. z o.o. Podwykonawcą świadczącym na terenie Gminy Gorzyce usługi odbioru, transportu i przekazania do wskazanych instalacji zmieszanych odpadów komunalnych, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz odbioru odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gorzycach przy ul. Bogumińskiej 13, a także odbioru odpadów zbieranych selektywnie w zabudowie wielorodzinnej zostało ponownie Przedsiębiorstwo Komunalne „EKO-GLOB” Janusz Kuczaty z siedzibą w Belsznicy. Natomiast podwykonawcą świadczącym usługi odbioru i przekazania do właściwej instalacji odpadów komunalnych gromadzonych w workach w zabudowie jednorodzinnej oraz dystrybucji worków na odpady komunalne na terenie Gminy Gorzyce została firma „RS-TRANS” Roman Sitko z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim.

Kontakt z ALBA Południe Polska:

- **ALBA Południe Polska Sp. z o.o.**, ul. Starocmentarna 2, 41-300 Dąbrowa Górnicza,
- tel.: (32) 262 25 34,
- fax: (32) 396 92 09,
- e-mail: [sekretariat.poludnie@alba.com.pl](mailto:sekretariat.poludnie@alba.com.pl)
- www: [www: www.poludnie.alba.com.pl](http://www.poludnie.alba.com.pl)

Kontakt z podwykonawcami:





- **Przedsiębiorstwo Komunalne „EKO-GLOB” Janusz Kuczaty**, ul. Raciborska 47, Bełżnica, 44-362 Rogów,
- tel. (32) 451 20 15,
- fax: (32) 451 20 15,
- e-mail: [biuro@eko-glob.pl](mailto:biuro@eko-glob.pl)
- www: <http://eko-glob.pl/>
  
- **„RS-TRANS” Roman Sitko**, ul. Dąbrowskiego 42A, 44-313 Wodzisław Śląski
- tel. 606 486 799
- e-mail: [rsitkotrans@gmail.com](mailto:rsitkotrans@gmail.com)

## 2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI

Mając na uwadze ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 21 z późn. zm.), 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 Gorzyce odbierane są w postaci zmieszanej oraz selektywnej. Przedmiotowe odpady powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, jak: obiekty użyteczności publicznej (ośrodki zdrowia, szkoły) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, usługi).

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzyce:

1) w zabudowie jednorodzinnej selektywna zbiórka odpadów komunalnych prowadzona jest z podziałem na następujące frakcje odpadów:

- a) papier,
- b) szkło,
- c) metal,
- d) tworzywa sztuczne,
- e) opakowania wielomateriałowe,
- f) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone.

Do selektywnej zbiórki odpadów stosowano worki według następującej kolorystyki:

- niebieski – z przeznaczeniem na papier,
- zielony – z przeznaczeniem na szkło,
- żółty – z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe oraz metal,
- brązowy – z przeznaczeniem na odpady komunalne ulegające biodegradacji w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone.

2) w zabudowie wielorodzinnej selektywna zbiórka odpadów komunalnych prowadzona jest



w pojemnikach z podziałem na następujące frakcje odpadów:

- a) papier,
- b) szkło,
- c) metal,
- d) tworzywa sztuczne,
- e) opakowania wielomateriałowe.

Okresowo zwiększone ilości zebranych wyżej wymienionych frakcji odpadów oraz:

- tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe,
- szkło,
- papier i tektura,
- odpady zielone,
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne,
- styropian,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte baterie i akumulatory,
- chemikalia i opakowania po chemikaliach,
- przeterminowane leki i opakowania po lekach,
- zużyte opony,

można przekazywać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Gorzycach przy ul. Bogumińskiej 13, który zgodnie z ustawowymi wymaganiami funkcjonuje od 1 lipca 2013 r.

**Tabela nr 2.** Dni i godziny pracy Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) za wyjątkiem świąt i dni wolnych od pracy w 2017 roku:

DNI	wtorek	czwartek		sobota
<b>GODZINY</b>	8:00 – 14:45	październik - kwiecień 8:00 - 14:45	maj - wrzesień 10:00 – 16.45	8:00 – 13:45

Zgodnie z zarządzeniem nr ORG.0050.489.2017 Wójta Gminy Gorzyce z dnia 24 maja 2017r. w sprawie określenia dni i godzin pracy punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) zlokalizowanego w Gorzycach przy ul. Bogumińskiej 13 od 1 czerwca 2017 roku zmianie uległy godziny funkcjonowania PSZOK. PSZOK czynny był:

DNI	wtorek	czwartek		sobota
<b>GODZINY</b>	8:00 – 14:30	październik – kwiecień 8:00 – 14:30	maj – wrzesień 10:00 – 16:30	8:00 – 13:30

Na terenie PSZOK obowiązywał Regulamin świadczenia usług stanowiący załącznik do Uchwały nr VII/55/15 Rady Gminy Gorzyce z dnia 27.04.2015r.,



W 2017 roku na terenie Gminy Gorzyce obowiązywały następujące uchwały:

- Uchwała nr V/40/15 Rady Gminy Gorzyce z dnia 23.02.2015 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzyce wraz z późniejszą zmianą tj. Uchwałą nr VII/54/15 Rady Gminy Gorzyce z dnia 27.04.2015 r. w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzyce,
- Uchwała nr X/68/15 Rady Gminy Gorzyce z dnia 22.06.2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała nr X/69/15 Rady Gminy Gorzyce z dnia 22.06.2015 r. w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała nr X/70/15 Rady Gminy Gorzyce z dnia 22.06.2015 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właściciela zamieszkałej nieruchomości.

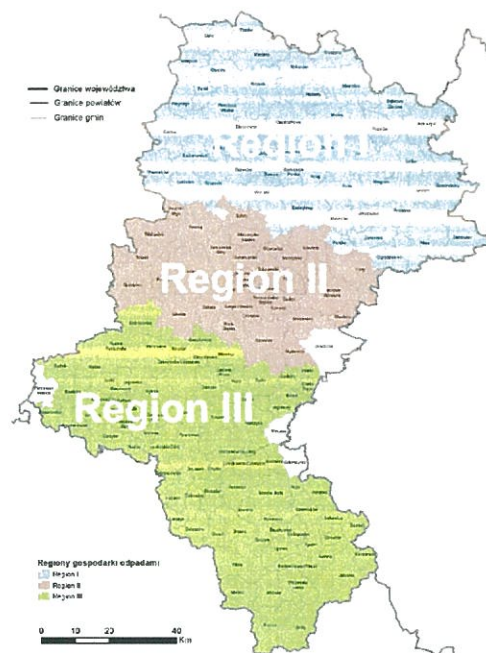
Ponadto w związku z faktem, iż od 1 stycznia 2018 roku zmianie uległ regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzyce Urząd Gminy w porozumieniu z firmą świadczącą usługi odbioru odpadów tj. spółką ALBA Południe Polska w 2017 roku przeprowadził program pilotażowy w okresie od października do grudnia 2017r. polegający na selektywnej zbiórce popiołu pochodzącego z palenisk domowych. Zbiórka popiołu odbywała się w tym samym czasie co zbiórka odpadów zmieszanych. W dniu zbiórki odpadów zmieszanych samochód w pierwszej kolejności zabierał pojemnik z popiołem, a następnie pojemnik z odpadami zmieszanymi. Pojemnik przeznaczony do gromadzenia popiołu mieszkańcy oznaczali napisem „POPIÓŁ”.

### **3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA**

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 21 z późn. zm.) jako **przetwarzanie** rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Gmina Gorzyce na swoim terenie nie posiada instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w związku z czym wszystkie zebrane odpady kierowane były bezpośrednio na specjalistyczne instalacje do przetwarzania odpadów.

Zgodnie z planem gospodarki odpadami dla województwa śląskiego, obszar województwa śląskiego został podzielony na trzy regiony gospodarki odpadami, Gmina Gorzyce należy do Regionu III.





Źródło: Plan gospodarki odpadami dla województwa śląskiego.

W każdym regionie gospodarka odpadami prowadzona powinna być z wykorzystaniem regionalnych instalacji do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W sytuacji braku instalacji spełniającej kryteria regionalnej instalacji, ww. odpady mogą być kierowane do instalacji zastępczej. Pozostałe odpady zebrane selektywnie lub wydzielone z odpadów zmieszanych mogą być kierowane zgodnie z zasadą bliskości do innych instalacji przetwarzających odpady.

**Tabela nr 3.** Instalacje, na które w 2017 roku trafiały zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odebrane z terenu Gminy Gorzyce.

Lp.	Rodzaj odpadu	Nazwa instalacji na którą przekazano odpad	Ilość przekazanego odpadu [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadu
1	zmieszane odpady komunalne	P.U.K. EMPOL Sp. z o.o., ul. Rybnicka 125, 47-400 Racibórz	151,53	R12
		Cofinco Sp. z o.o., sortownia odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	5573,84	R12
		Cofinco Sp. z o.o., składowisko odpadów, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	0,400	R12



		Cofinco Sp. z o.o., instalacja MBP, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	223,391	R11/R12
		Sego Sp. z o.o., ul. Kolberga 65, 44-251 Rybnik	27,92	R12
2	pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych	Cofinco Poland Sp. z o.o., sortownia odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój, EKO-GLOB, sortownia odpadów selektywnie zebranych, os. 1 Maja 16i, 44-304 Wodzisław Śląski.	843,686 121,68	Przekazano na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne COFINCO, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój
3	pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych	Cofinco Poland Sp. z o.o., instalacja MBP, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój, Cofinco Poland Sp. z o.o., składowisko odpadów, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój, Cofinco Poland Sp. z o.o., sortownia odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój, SEGO Sp. z o.o., ul. Kolberga 65, 44-251 Rybnik.	0,621 0,238 3151,013 4,610	Przekazano na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne COFINCO, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne HOSSA Sp. z o.o., ul. Kolberga 67, 44-251 Rybnik



4	odpady zielone	COFINCO, kompostownia, ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	278,10	R3
		BEST – EKO Sp. z o.o., ul. Gwarków 1, 44-240 Żory	23,5	

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

W 2017 roku doposażono Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gorzycach przy ul. Bogumińskiej 13 w następujące pojemniki:

- kontener zamykany KP 10 – 3 sztuki, łączny koszt: 18 819,00 zł;
- kontener stalowy 7m<sup>3</sup> – 1 sztuka, łączny koszt: 4 403,40 zł.

#### 5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Koszty obsługi systemu kształtowały się następująco:

**Tabela nr 4.** Koszty poniesione w 2017 roku.

Rodzaj kosztu	Wysokość kosztu (zł)
Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, w tym obsługa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalny	2 162 276,88 zł
Koszty administracyjne	182 794,99 zł
Pozostałe koszty	6 722,15 zł
<b>RAZEM</b>	<b>2 351 794,02 zł</b>



## 6. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Poniższe dane zestawione w tabeli dotyczące liczby mieszkańców gminy Gorzyce zostały pobrane z ewidencji ludności prowadzonej przez referat spraw obywatelskich. Pozostałe dane pochodzą z ewidencji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właściciela zamieszkałej nieruchomości prowadzonej przez referat podatków i opłat.

**Tabela nr 5.** Ewidencja.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2017 r. :	pobyt stały: <b>20 605 osób</b>
Na dzień 31.12.2017 r. systemem objęto:	<b>5 094 nieruchomości</b>
Na dzień 31.12.2017 r. złożono:	<b>5 081 deklaracji segregacja odpadów</b> <b>13 deklaracji bez segregacji odpadów</b>

## 7. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6 – 12

Od 1 lipca 2013 roku Gmina Gorzyce przejęła obowiązki odbioru i zagospodarowania odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 z późn. zm.) obowiązani są do posiadania umowy na odbiór odpadów komunalnych z przedsiębiorcą posiadającym wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Gorzyce.

W 2017 roku w toku weryfikacji półrocznych sprawozdań przedsiębiorców odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Gorzyce, w których przedsiębiorcy wykazywali zawarte umowy z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych, stwierdzono, iż ww. przedsiębiorcy podpisali umów na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

**Tabela nr 6.** Ilość umów podpisanych w 2017r. z poszczególnymi przedsiębiorcami odbierającymi odpady komunalne posiadającymi wpis do rejestru działalności gospodarczej prowadzonego przez Wójta Gminy Gorzyce.

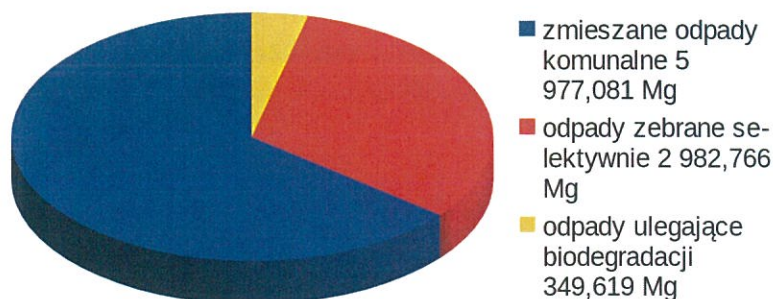
Lp	Nazwa firmy	Ilość podpisanych umów
1	Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-GLOB Janusz Kuczaty	17
2	Przedsiębiorstwo Spedycyjno-Transportowe "TRANSGÓR" S.A.	0



3	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe "KOMART" Sp. z o.o.	0
4	EKO M.Golik, J.Konsek, J.Serwotka Spółka Jawna	0
5	Przedsiębiorstwo Techniki Sanitarnej ALBA Sp. z o.o.	0
6	„NAPRZÓD” SP. z o.o.	0
7	„EKOLAND” Mariola Studnic	0
9	NCS Sp. z o.o.	0
10	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.	0
11	AMH Recykling Piotr Sproski	0
12	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Bytowych Sp. z o.o.	0
13	ALBA Południe Polska Sp. z o.o.	0
14	FCC Eko Polska Sp. z o.o.	0
15	Recykling Południe Sp. z o.o.	9
16	RS – TRANS Roman Sitko	0
17	P.U.K. „EMPOL”	0

## 8. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY GORZYCE

W 2017 roku z terenu Gminy Gorzyce odebrano 8 959,847 Mg odpadów komunalnych, w tym 5 977,081 Mg zmieszanych odpadów komunalnych. Pozostałe 2 982,766 Mg stanowią odpady zbierane selektywnie. Ponadto od mieszkańców odebrano 349,619 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. W okresie od października do grudnia odebrano 1 176,260 Mg popiołu.



W tabeli nr 7 zestawiono wszystkie odpady komunalne odebrane w 2017 roku od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych na terenie gminy Gorzyce. Zestawienie zawiera instalacje, na które trafiły poszczególne odpady komunalne wraz z podaniem ilości odebranych odpadów (Mg) oraz sposobem ich zagospodarowania.

**Tabela nr 7.** Odpady komunalne odebrane z terenu gminy Gorzyce w 2017 roku.

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
COFINCO Poland sp. z o.o. SORTOWNIA ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJETNE, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	825,750	R12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1,761	R11
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	221,630	R12
COFINCO Poland sp. z o.o. SKŁADOWISKO ODPADÓW, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,400	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	177,670	D5
COFINCO Poland sp. z o.o. SORTOWNIA ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJETNE, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	825,75	R12



	20 01 02	Szkło	544,330	R12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5573,840	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	141,740	R12
EKO-GLOB, Raciborska 37, Belsznica, 44-362 Rogów	16 01 03	Zużyte opony	3,040	Zbieranie
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,807	Zbieranie
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	1,974	Zbieranie
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,270	Zbieranie
EKO-GLOB oś. 1 MAJA sortownia odpadów selektywnie zebranych, oś. 1 Maja 16i, 44-304 Wodzisław	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,000	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,062	Zbieranie
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	1176,260	R12
	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	76,190	Zbieranie
Krynicki Recykling S. A., Klonowa 58, 42-700 Lubliniec	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,184	R5
odzysk poza instalacją	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4,620	R5
P.U.K. EMPOL sp. z o.o., Rybnicka 125, 47-400 Racibórz	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	151,530	R12
Sego sp. z o.o., Kolberga 65, 44-251 Rybnik	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,090	R12

15 01 07	Opakowania ze szkła	0,750	Zbieranie
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,300	R12
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	27,920	R12

Sortownia odpadów komunalnych i selektywnie zmieszanych Eko-Glob, os. 1 Maja 16i, 44-304 Wodzisław	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,340	R12
	17 04 05	żelazo i stal	2,359	Zbieranie
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,600	Zbieranie
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki <sup>5)</sup>	1,800	Zbieranie
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,450	Zbieranie

COFINCO Poland sp. z o.o. SORTOWNIA ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	32,060	R12
Sego sp. z o.o., Kolberga 65, 44-251 Rybnik	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,440	R12
LIREKO Mariusz Rogala, Wyzwolenia 2, 42-350 Siemianowice Śląskie	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,080	R12
STORA ENSO POLAND S.A. Zakład Odzysku i Przerobu Surowców Wtórnych Nr 8, Dojazdowa 7, 43-100 T ch	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	11,799	R3
EKO-GLOB OŚ. 1 MAJA, oś. 1 Maja 13, 44-304 Wodzisław Śląski	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,940	Zbieranie

15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,700	R12
----------	-------------------------------	-------	-----



COFINCO Poland sp. z o.o. KOMPOSTOWNIA, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	256,920	R3
BEST-EKO sp. z o.o., Gwarków 1, 44-240 Zory	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	15,700	R3
COFINCO Poland sp. z o.o. KOMPOSTOWNIA, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	21,180	Kompostowanie
BEST-EKO sp. z o.o., Gwarków 1, 44-240 Zory	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	7,800	R3

W Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gorzycach przy ul. Bogumińskiej 13 od 01.01.2016 r. do 31.12.2016 r. łącznie odebrano **1 345,919 Mg** odpadów komunalnych zbieranych selektywnie. W tabeli nr 8 zestawiono wszystkie odpady odebrane w PSZOK z podziałem na poszczególne frakcje wraz z odebranymi ilościami.

**Tabela nr 8.** Odpady zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gorzycach.

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych
Gmina Gorzyce	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,120	EKO-GLOB, Raciborska 37, Bełżnica, 44-362 Rogów	R13
	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,290	COFINCO Poland Sp. z o.o. INSTALACJA MBP, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	R1

15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	12,890	COFINCO Poland Sp. z o.o. INSTALACJA MBP, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	R12
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności — bardzo toksyczne i toksyczne)	3,373	ALBA POŁUDNIE POLSKA, Kasprzaka 19, 41-303 Dąbrowa Górnicza	R13
16 01 03	Zużyte opony	7,300	EKO-GLOB, Raciborska 37, Bełsznica, 44-362 Rogów	R13
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	457,880	COFINCO Poland Sp. z o.o. INSTALACJA MBP, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	R5
17 01 02	Gruz ceglany	201,040	COFINCO Poland Sp. z o.o. INSTALACJA MBP, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	R5
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż "mienione w 17 01 06	50,520	COFINCO Poland Sp. z o.o. INSTALACJA MBP, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	R5
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,315	EKO-GLOB, Raciborska 37, Bełsznica, 44-362 Rogów	R13
20 01 02	Szkło	0,220	EKO-GLOB, Raciborska 37, Bełsznica, 44-362 Rogów	R13
20 01 02	Szkło	10,030	COFINCO Poland Sp. z o.o. INSTALACJA MBP, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	R12



20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,038	ALBA POŁUDNIE POLSKA, Kasprzaka 19, 41-303 Dąbrowa Górnica	R13
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	6,889	ALBA POŁUDNIE POLSKA, Kasprzaka 19, 41-303 Dąbrowa Górnica	R13
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,169	ALBA POŁUDNIE POLSKA, Kasprzaka 19, 41-303 Dąbrowa Górnica	R13

20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,350	EKO-GLOB, Raciborska 37, Bełsznica, 44-362 Rogów	R13
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,052	EKO-GLOB, Raciborska 37, Bełsznica, 44-362 Rogów	R 13
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,213	ALBA POŁUDNIE POLSKA, Kasprzaka 19, 41-303 Dąbrowa Górnica	R.-13
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	181,140	BEST-EKO sp. z o.o., Gwarków 1, 44-240	R3
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	400,090	COFINCO Poland Sp. z o.o. INSTALACJA MBP, Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój	D5

## 9. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODEBRANYCH Z TERENU GMINY GORZYCE

Zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone odebrane z terenu gminy Gorzyce w 2017 roku nie trafiły na składowisko. Przedmiotowe odpady przekazane zostały kolejno do regionalnej instalacji do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów. Przedmiotowe odpady poddane zostały odzyskowi.

## 10. PODSUMOWANIE

Funkcjonujący system gospodarki odpadami należy określić jako dobry. Mieszkańcy gminy doskonalili swoje umiejętności w zakresie prawidłowego segregowania odpadów komunalnych. System pozwolił objąć zbiórką obowiązkowo wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Gorzyce, dzięki czemu mieszkańcy swobodnie oddają każdą ilość wytwarzanych przez siebie odpadów, nie martwiąc się co z nimi zrobić. Okresowo zwiększone ilości wytwarzanych odpadów zbieranych selektywni sezonowo dowożone były przez mieszkańców gminy, w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – PSZOK w Gorzycach przy ul. Bogumińskiej 13, który nadal cieszy się dużym zainteresowaniem. System gospodarki odpadami, działa poprawnie. W zakresie selektywnie zbieranych odpadów takich jak: papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło a także innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych gmina Gorzyce osiągnęła wymagane poziomy. Powyższe przedstawia tabela nr 9.

**Tabela nr 9.** Osiągnięte w przez Gminę Gorzyce poziomy w 2016 roku.

Rodzaj osiągniętego poziomu	Osiągnięty poziom (%)	Wymagany poziom (%)
poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, przekazywanych do składowania	0	max.: 45
poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tw. sztucznych i szkła	60,1	min.: 20
poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	100	min.: 45

### OBJAŚNIENIA:

**- niewyczerpujący wykaz procesów odzysku:**

**R1** - Wykorzystanie głównie, jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii,



- R2** - Odzysk/regeneracja rozpuszczalników,
- R3** - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane, jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania),
- R4** - Recykling lub odzysk metali i związków metali,
- R5** - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych,
- R6** - Regeneracja kwasów lub zasad,
- R7** - Odzysk składników stosowanych do redukcji zanieczyszczeń,
- R8** - Odzysk składników z katalizatorów,
- R9** - Powtórna rafinacja lub inne sposoby ponownego użycia olejów,
- R10** - Obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska,
- R11** - Wykorzystywanie odpadów uzyskanych w wyniku któregośkolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R10,
- R12** - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11,
- R13** - Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

**- niewyczerpujący wykaz procesów unieszkodliwiania:**

- D1** - Składowanie w gruncie lub na powierzchni ziemi (np. składowiska itp.),
- D2** - Przetwarzanie w glebie i ziemi (np. biodegradacja odpadów płynnych lub szlamów w glebie i ziemi itd.),
- D3** - Głębokie zatłaczanie (np. zatłaczanie odpadów w postaci umożliwiającej pompowanie do odwiertów, wysadów solnych lub naturalnie powstających komór itd.),
- D4** - Retencja powierzchniowa (np. umieszczanie odpadów ciekłych i szlamów w dołach, poletkach osadowych lub lagunach itd.),
- D5** - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.),
- D6** - Odprowadzanie do wód z wyjątkiem mórz i oceanów,
- D7** - Odprowadzanie do mórz i oceanów, w tym lokowanie na dnie mórz,
- D8** - Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D1-D12,
- D9** - Obróbka fizyczno-chemiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszaniny unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w pozycjach D1-D12 (np. odparowanie, suszenie, kalcynacja itp.),
- D10** - Przekształcanie termiczne na lądzie,
- D11** - Przekształcanie termiczne na morzu,
- D12** - Trwałe składowanie (np. umieszczanie pojemników w kopalniach itd.),
- D13** - Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1-D12,
- D14** - Przepakowywanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1-D13,
- D15** - Magazynowanie poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1-D14 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

Z up. **WÓJTA**  
*Helena Lazar*  
 'Zastępca Wójta'