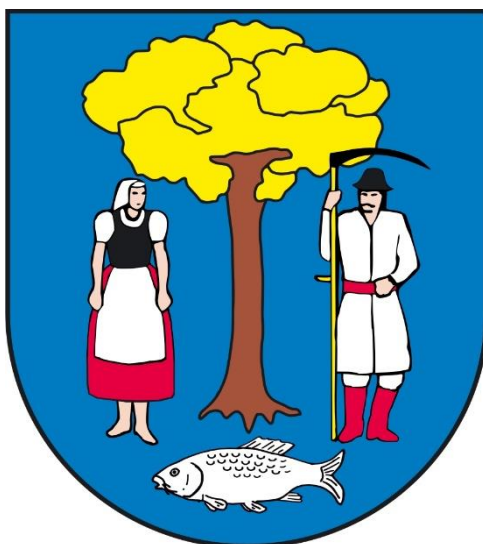


# ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CHYBIE ZA 2018 ROK



Chybie, kwiecień 2019 r.

## **I. CEL I ZAŁOŻENIE ANALIZY**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach gminy zobowiązane są do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma na celu zweryfikowanie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Chybie od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r.

## **II. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI**

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

### Ustawy:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r., poz. 992),
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 1454).

### Rozporządzenia:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska 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),

2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

#### Uchwały:

1. Uchwała Nr IX/57/2015 Rady Gminy Chybie z dnia 8 września 2015 r. w sprawie: szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
2. Uchwała Nr X/66/2015 Rady Gminy Chybie z dnia 20 października 2015 r. w sprawie: Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Chybie,
3. Uchwała Nr XV/128/2016 Rady Gminy Chybie z dnia 26 kwietnia 2016 r. w sprawie: określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,
4. Uchwała Nr XIX/137/2012 Rady Gminy Chybie z dnia 11 września 2012 r. w sprawie: wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
5. Uchwała Nr XV/127/2016 Rady Gminy Chybie z dnia 26 kwietnia 2016 r. w sprawie: zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują rodziny wielodzietne,
6. Uchwała Nr XVII/135/2016 Rady Gminy Chybie z dnia 14 czerwca 2016 r. w sprawie: terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

### **III. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CHYBIE**

Nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Chybie zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości zamieszkałe. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Chybie.

Odpady komunalne z terenu gminy Chybie odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie Chybie prowadzona jest zbiórka selektywna następujących frakcji odpadów:

- papier i tektura,
- metale,
- tworzywa sztuczne,
- szkło,
- opakowania wielomateriałowe,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie,
- zużyte akumulator,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- odpady zielone,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- żużel i popiół.

Selektywnie zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w workach:

- szkło- worki w kolorze zielonym,
- papier- worki w kolorze niebieskim,
- tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe- worki w kolorze żółtym,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji- worki w kolorze brązowym.

Żużel i popiół, jak również zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne gromadzone są w osobnych pojemnikach o pojemności nie mniejszej niż 110 l. Odpady ulegające biodegradacji mogą być kompostowane na terenie własnej nieruchomości. Odpady budowlane i rozbiórkowe są gromadzone w kontenerze, podstawionym przez przedsiębiorcę dokonującego odbioru odpadów na wniosek właściciela nieruchomości zamieszkałej. Odpady takie jak zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony pochodzące z gospodarstw domowych w 2018 r. były odbierane przez firmę P.S.T.

TRANSGÓR S.A. w wyznaczonych terminach po uprzednim wystawieniu ich przed posesję. W 2018 r. zużyte baterie mieszkańcy gminy mogli oddawać do pojemników umieszczonych w każdej ze szkół oraz w:

- budynku Urzędu Gminy, ul. Bielska 78, I piętro,
- budynku Gminnej Biblioteki Publicznej, ul. Bielska 51,
- budynku Gminnego Ośrodka Kultury w Chybiu, ul. Bielska 51.

Na terenie Gminy Chybie działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który dostępny jest dla mieszkańców 5 dni w tygodniu:

- Poniedziałek – w godz. od 10.00 do 18.00,
- Wtorek – w godz. od 10.00 do 18.00;
- Środa – w godz. od 10.00 do 18.00,
- Czwartek – w godz. od 10.00 do 13.00,
- Piątek – w godz. od 10.00 do 13.00,
- Sobota – w godz. od 9.00 do 13.00.

Od dnia 23.12.2015 r. obiekt Punktu jest objęty monitoringiem, w związku z powyższym wobec osób, które pozostawiają odpady w miejscu niedozwolonym oraz poza godzinami otwarcia Punktu, zostają wyciągnięte konsekwencje zgodnie z art. 145 Kodeksu Wykroczeń.

Na PSZOK poza sprzętem elektrycznym i elektronicznym można także oddawać odpady budowlane i rozbiórkowe, przeterminowane leki, zużyte baterie, akumulatory, odpady chemiczne, pozostałe frakcje odpadów, w szczególności odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji.

#### **IV. PODMIOTY ODBIERAJĄCE ODPADY KOMUNALNE Z TERENU GMINY CHYBIE W 2018 R.**

W 2018 r. odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Chybie były odbierane przez firmę „TRANSGÓR” S.A., 44-201 Rybnik, ul. Jankowicka 9. Zebrane z terenu Gminy Chybie odpady komunalne były poddawane w pierwszej kolejności procesom odzysku, poza terenem Gminy.

Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych jest również obsługiwany przez powyższe przedsiębiorstwo.

W rejestrze działalności regulowanej prowadzonym przez Wójta Gminy Chybie na dzień 31 grudnia 2018 r. wpisanych było łącznie 25 niżej wskazanych firm, które uprawnione są do odbioru zmieszanych odpadów komunalnych, jak również odpadów segregowanych od właścicieli nieruchomości:

1. Sanit – Trans Sp. z o.o. Międzyrzecze Górne 383,  
43-392 Międzyrzecze Górne
2. Przedsiębiorstwo Spedycyjno-Transportowe „TRANSGÓR” S.A.  
ul. Jankowicka 9, 44-201 Rybnik
3. REMONDIS Sp. z o.o. z/s w Warszawie, ul. Zawodzie 18 Oddział w Sosnowcu ul.  
Baczyńskiego 11, 41-203 Sosnowiec
4. PreZero Service Południe SP. z o.o.  
ul. Kokotek 33, 41-700 Ruda Śląska
5. Przedsiębiorstwo P.H.U. „KOMART” Sp. z o. o.  
ul. Szpitalna 7, 44-194 Knurów
6. Zakład Oczyszczania Miasta „Tros-eko” Sp. z o.o.  
ul. Bażantów 17, 43-450 Ustroń
7. „FANEX” S.C. A. Flaczek, M. F. Zieleźnik  
Międzywieć, ul. Iskrzyczyńska 17, 43-430 Skoczów
8. P.H.U. OPERATUS Marian Krajewski  
ul. Cyniarska 38, 43-300 Bielsko-Biała
9. FCC Polska Sp. z o.o. w Zabrze  
ul. Lecha 10, 41-800 Zabrze
10. „Napród” Sp. z o.o. ul. Raciborska 144b, 44-280 Rydułtowy
11. „KONTRANS II” S. C. Maria Nowak, Arlena i Rajmund Sztwiorok  
Pogórze ul. Krosowa 16, 43-430 Skoczów
12. Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o.  
ul. Konopnickiej 40, 43-450 Ustroń
13. P.P.H.U. EKOPLAST PRODUKT S.C. Krzysztof Brandys, Ryszard Brandys,  
ul. Frysztacka 145, 43-400 Cieszyn
14. DEREK Sp. z o.o.  
ul. Zamenhofska 2/5, 41-902 Bytom
15. EKOPLAST PRODUKT Sp. z o.o.  
ul. 3 Maja 18, 43-400 Cieszyn
16. Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.  
ul. Lecha 10, 41-800 Zabrze
17. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych, Wywóz Odpadów Komunalnych Stałych i  
Płynnych - Dariusz Janota  
ul. Bielska 60, 43-246 Strumień
18. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Bytowych Sp. z o.o.  
ul. Chudoby 4/1, 44-100 Gliwice
19. Firma Usługowo- Handlowa Edward Gołyszny  
ul. Spokojna 1, 43-520 Chybie
20. New Energy Cieszyn Sp. zo o.o.  
ul. Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec
22. Mentrans Mecnarowski Franciszek  
Iłownica 174, 43-394 Rudzica
23. AGRO- MAR Pykacz Marcin  
ul. Bielska 14, 43-520 Chybie

- 24. Recykling Południe Sp. z o.o.  
ul. Rybnicka 155, 44-310 Radlin
- 25. REMONDIS Górny Śląsk Sp. z o.o.  
ul. Piotra Skargi 87, 41-706 Ruda Śląska

**V. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA**

Odpady komunalne zbierane na terenie Gminy Chybie są zagospodarowane poza terenem gminy. Zgodnie z art. 9e ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne jest obowiązany do przekazywania odpadów zgodnie z poniższymi wymogami:

- 1) Selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie o odpadach;
- 2) Zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Według Planu Gospodarki Odpadami Województwa Śląskiego, obszar województwa jest podzielony na regiony gospodarki odpadami, gdzie Gmina Chybie wchodzi w skład Regionu III.

Poniżej przedstawione zostały instalacje, do których zostały przekazane odpady zebrane z terenu Gminy Chybie w 2018 r.:

**Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji**

Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania <sup>7)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>10)</sup>	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji <sup>11)</sup>
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,620	R12	Sortownia odpadów Remondis Sp. z o.o.	ul. Cieszyńska 35, 43-200 Pszczyna
		176,160	R12	P.S.T. Transgór S.A. Sortownia Odpadów Komunalnych i Selektywnie Zebranych	ul. Norwida 34a, 44-330 Jastrzębie-Zdrój
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	169,380	R12	Ekoplast- Produkt Sp. z o.o.	ul. Frysztacka 145, 43-400 Cieszyn
15 01 07	Opakowania ze szkła	158,720	R12	P.S.T. Transgór S.A. Sortownia Odpadów Komunalnych i Selektywnie Zebranych	ul. Norwida 34a, 44-330 Jastrzębie-Zdrój
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	8,100	R12	COFINCO POLAND Sp. z o.o.	ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	118,390	R12	P.S.T. Transgór S.A. Sortownia Odpadów Komunalnych i Selektywnie Zebranych	ul. Norwida 34a, 44-330 Jastrzębie-Zdrój
20 01 02	Szło	0,300	R12	NEW ENERGY CIESZYN Sp. z o.o.	ul. Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,470	R12	NEW ENERGY CIESZYN Sp. z o.o.	ul. Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec
20 01 99	Inne niż wymienione frakcje zbierane w	892,680	R12	COFINCO POLAND Sp. z o.o.	ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój



	sposób selektywny				
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	2,240	R12	Instalacja MBP Międzygminny Zakład Kompleksowego Gospodarowania Odpadów Komunalnych Master- Odpady i Energia	ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy
		501,421	R12	COFINCO POLAND Sp. z o.o.	ul. Dębina 36, 44-335 Jastrzębie Zdrój
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	56,100	R12	P.S.T. Transgór S.A. Sortownia Odpadów Komunalnych i Selektywnie Zebranych	ul. Norwida 34a, 44-330 Jastrzębie-Zdrój
SUMA		2084,581			

**Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji**

Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania <sup>7)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>10)</sup>	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji <sup>11)</sup>
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	56,100	R12	P.S.T. Transgór S.A. Sortownia Odpadów Komunalnych i Selektywnie Zebranych	ul. Norwida 34a, 44-330 Jastrzębie-Zdrój
		0,350	R3	MAKFOL Koziół Jerzy	ul. Piaskowa 9, 39-300 Mielec
		0,320	R12	Sortownia Odpadów Remondis Sp. z o.o.	ul. Cieszyńska 35, 43-200 Pszczyna
20 01 01	Papier i tektura	0,500	R12	NEW ENERGY CIESZYN Sp. z o.o.	ul. Ogrodzona 115, 43-426 Dębowiec
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	190,817	R3	Best- Eko Sp. z o.o. ul. Gwarków 1 44-240 Żory Oczyszczalnia Ścieków „Boguszowice”	ul. Rycerska 101 44-251 Rybnik
SUMA		248,087			

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 9 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Gmina Chybie w 2018 r. osiągnęła wymagane poziomy recyklingu,

przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych przekazywanych do składowania:

- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi **42%**
- osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi **88%**
- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosi **25%**

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

W analizowanym okresie w Gminie Chybie nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

W 2018 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zebranych z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Chybie oraz obsługę Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w wyniku wygranego postępowania przetargowego realizowała firma TRANSGÓR S.A., 44-201 Rybnik, ul. Jankowicka 9. Miesięczny koszt wyniósł 84 418,20 zł, co stanowi łącznie w analizowanym okresie 1 013 018,40 zł.

## **VIII. LICZBA MIESZKAŃCÓW**

Liczba osób zameldowanych w Gminie Chybie na dzień na dzień 31.12.2018 r. wynosiła 9 690.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2018 r. objęto 9 027 osób, z czego 8 934 osób prowadziło selektywną zbiórkę odpadów komunalnych, a 93 osób nie segregowało odpadów. Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Chybie wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź poza granicami kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach.

**IX. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLU 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**

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Gminę Chybie.

**X. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH W 2018 R. NA TERENIE GMINY CHYBIE**

**ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW Z NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH NA TERENIE GMINY CHYBIE**

<b>Kod odpadu</b>	<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>I PÓLROCZE</b>	<b>II PÓLROCZE</b>
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	36,390	19,710
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	92,940	83,220
15 01 07	Opakowania ze szkła	101,690	57,030
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	8,100	0
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne	64,550	53,840

	niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03		
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	791,360	240,680
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	78,057	112,760
20 03 01	Niesegregowane odpady komunalne	238,200	232,820
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0	56,100

*Ilość odebranych odpadów z nieruchomości zamieszkałych*

**ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW W PUNKCIE SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI  
ODPADÓW KOMUNALNYCH**

<b>Kod odpadu</b>	<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>I PÓLROCZE</b>	<b>II PÓLROCZE</b>
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu	2,800	0
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	110,660	126,050
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	19,950	15,780
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,180	3,440

*Ilość odebranych odpadów z PSZOK*

