**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**ROZDZIAŁ 1. CHARAKTERYSTYKA GMINY BRZOZIE**

**1) Powierzchnia**

Powierzchnia Gminy Brzozie wynosi 93,74 km2

**2) Liczba mieszka**ń**ców**

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Brzozie wynosi 3852 w zabudowie jednorodzinnej (wg danych Ewidencji Ludności tut. Urzędu na dzień 31.12.2019 r.)

Liczba mieszkańców rzeczywiście zamieszkujących na terenie Gminy Brzozie zgodnie ze złożonymi na dzień 31.03.2020 r. deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 3122

Ilość nieruchomości z wykazem deklaracji: 949

Ilość miejscowości: 14

**ROZDZIAŁ 2. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości położonych na terenie Gminy Brzozie, na których zamieszkują mieszkańcy **w sposób zapewniający osiągnięcie przez Gminę odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania**, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 ze zmianami), zapisami uchwały nr XXXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego w sprawie Planu gospodarki odpadami dla Województwa Kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028 ze zmianami (PGO 2016-2022) oraz uchwałą nr XXXII/546/17 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa Kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028 (WPGO), oraz przepisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Brzozie przyjętego uchwałą Rady Gminy nr XIV/83/2016 z dnia 17 czerwca 2016 r. opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Woj. Kujawsko-Pomorskiego.

Wykonawca odpowiedzialny jest za osiąganie przez Gminę poziomów odzysku odpadów komunalnych z uwzględnieniem poziomów odzysku wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2019r., poz. 2010 ze zmianami), Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U z 2016r., poz. 2167), oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U z 2017r. poz. 2412).

Odpady komunalne zmieszane, odpady zielone i bioodpady oraz pozostałości z sortowania i pozostałości po procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania przeznaczone do składowania odebrane z terenu gminy Brzozie wykonawca usługi w okresie jej świadczenia tj. od 01.07.2020 r do 31.12.2020 r. przekazuje do Stacji Segregacji Odpadów Komunalnych zlokalizowanych najbliżej Gminy Brzozie. **Odpady komunalne zmieszane, odpady zielone i bioodpady oraz pozostałości z sortowania i pozostałości po procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania przeznaczone do składowania odebrane z terenu gminy Brzozie mogą być zagospodarowywane wyłącznie w instalacjach do tego przeznaczonych.**

Odpady komunalne zmieszane, zielone i bioodpady oraz pozostałości z sortowania i pozostałości po procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania przeznaczone do składowania odebrane z terenu gminy Brzozie powinny być kierowane w pierwszej kolejności do instalacji posiadających status RIPOK, położonych najbliżej miejsca wytworzenia odpadów. Dopiero w przypadku braku wolnych mocy przerobowych RIPOK, odpady mogą być kierowane do instalacji, przetwarzającej dany rodzaj odpadów przewidzianej do zastępczej obsługi albo innej instalacji komunalnej mającej wolne moce przerobowe i będącej preferencyjnej pod względem finansowym. Zmieszane odpady komunalne mogą być kierowane do sit mobilnych wyłącznie w przypadku braku możliwości przetworzenia odpadów w instalacjach mechaniczno-biologicznego przetwarzania. W przypadku braku wolnych mocy przerobowych w instalacjach regionalnych i zastępczych funkcjonujących na obszarze regionu możliwe jest przekazywanie odpadów do instalacji zastępczej obsługi zlokalizowanych poza regionem macierzystym Gminy Brzozie.

Odpady selektywnie zebrane odebrane z terenu gminy Brzozie, powinny trafiać zgodnie z zasadą bliskości do instalacji, które mają możliwość ich właściwego zagospodarowania lub w przypadku braku takiej możliwości, mogą one być kierowane do innych instalacji przetwarzających poszczególne frakcje odpadów selektywnie zebranych.

**Wykonawca zobowiązany jest w swojej ofercie, wskazać Zamawiającemu instalacje do których będzie przekazywać odpady. Jeżeli w trakcie trwania umowy Wykonawca zdecyduje się zagospodarowywać odpady z terenu gminy Brzozie w innych instalacjach, niż te które wymienił w swojej ofercie, zobowiązany jest niezwłocznie poinformować zamawiającego o tym fakcie.**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

**2**.**Charakterystyka Gminy**

1) Gmina wiejska.

2) Powierzchnia terenu Gminy wynosi 93,66 km2.

3) Gminę zamieszkuje 3 852 mieszkańców (stan na 31.12.2019 r.).

4) Liczba nieruchomości: 952

5) Sieć osadniczą Gminy tworzy 14 miejscowości (Augustowo, Brzozie, Jajkowo, Janówko, Kantyła, Kuligi, Małe Leźno, Mały Głęboczek, Sugajno, Świecie, Trepki, Wielki Głęboczek, Wielkie Leźno, Zembrze).

6) Siedzibą władz Gminy jest miejscowość Brzozie, która pełni także funkcję lokalnego centrum administracyjnego, usługowo - handlowego, oświatowego i kulturalnego.

7) Liczbę mieszkańców w poszczególnych miejscowości Gminy, przedstawiono   
w załączniku nr 8a do SIWZ.

8) Ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z okresu dwóch lat (2017/2018) przedstawiono w zał. 8b do SIWZ

8) Rozmieszczenie poszczególnych miejscowości Gminy przedstawiono na mapie   
w załączniku nr 8c do SIWZ.

9) Ze względu na rolniczy charakter Gminy dominującym rodzajem zabudowy są gospodarstwa rolne (zabudowa zagrodowa). Jedynie w głównym ośrodku administracyjnym Gminy jakim jest miejscowość Brzozie oraz w miejscowości Wielki Głęboczek dominuje zabudowa zwarta jednorodzinna. Z kolei w miejscowościach Jajkowo i Świecie dominuje zabudowa zwarta wielorodzinna.

10) Przez teren Gminy Brzozie przebiega droga krajowa nr 15, ponadto występują drogi powiatowe i gminne. W terenach zwartej zabudowy drogi te należą do dróg w głównej mierze utwardzonych. W przypadku zabudowy rozproszonej zagrodowej występują drogi gruntowe, których stan w okresie jesienno–zimowym lub intensywnych opadów atmosferycznych może powodować utrudnienia w dotarciu do nieruchomości.

11) Rozmieszczenie dróg występujących na terenie Gminy przedstawiono w załączniku nr 8b.

3. Charakterystyka ilościowa gospodarki odpadami na terenie Gminy Brzozie.

**W roku 2017 i 2018 z terenu gminy Brzozie zostały odebrane następujące ilości odpadów:**

* **zmieszane odpady komunalne – 825,482 Mg**
* **selektywnie zbierane odpady komunalne – 83,87 Mg**

4. Rodzaje odbieranych odpadów komunalnych.

Odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których powstają odpady komunalne, odbywać się będzie z podziałem na:

1) Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane),

2) Odpady komunalne segregowane:

- szkło,

- papier i tektura,

- tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe,

- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady kuchenne ulegające biodegradacji i odpady zielone,

3) Odpady komunalne zebrane w sposób selektywny – przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony – odbierane w czasie zbiórki „objazdowej” bezpośrednio z nieruchomości;

4) Odpady komunalne zebrane w sposób selektywny - odebrane od właścicieli nieruchomości i zgromadzone w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOKu):

1. szkło,
2. papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe;
3. odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady kuchenne ulegające biodegradacji i odpady zielone,
4. przeterminowane leki i chemikalia,
5. zużyte baterie i akumulatory,
6. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
7. meble i inne odpady wielkogabarytowe,
8. odpady budowlane i rozbiórkowe,
9. zużyte opony.

6. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Brzozie.

Ustala się następujące częstotliwości odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych:

1) Częstotliwość odbioru odpadów niesegregowanych (zmieszanych), oraz odpadów segregowanych (szkło, papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, bioodpady), co najmniej 1 raz w miesiącu.

2) Odbiór odpadów budowlanych i remontowych (określonych w § 15 pkt 9 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Brzozie) obywa się z częstotliwością dostosowaną do potrzeb właścicieli nieruchomości, w ciągu max. 3 dni roboczych od momentu zapełnienia pojemnika lub dnia zakończenia prac remontowo – budowlanych.

3) Odpady zbierane w trakcie zbiórki objazdowej – 1 raz w okresie od 1 lipca 2020 do 31 grudnia 2020 r., z uwzględnieniem terminu realizacji zamówienia (przed świętami Bożego Narodzenia).

7. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów komunalnych.

1. Odbiór odpadów zgromadzonych w PSZOKu będzie odbywał się z częstotliwością dopasowaną potrzeb oraz na zgłoszenia Zamawiającego jednak nie rzadziej niż 1 raz na kwartał.
2. Lokalizacja: PSZOK będzie zlokalizowany w miejscowości Jajkowo (teren przy oczyszczalni ścieków).
3. Zakłada się, że funkcjonujący PSZOK będzie wyłącznie elementem wspomagającym system objazdowej zbiórki komunalnych odpadów problemowych.

8. Właściciele nieruchomości zobowiązani są umożliwić przedsiębiorcy dostęp do pojemników w dniu odbierania odpadów komunalnych z tych nieruchomości (wg określonego harmonogramu odbioru), przy wejściu na nieruchomość od strony ulicy, z możliwością wejścia na teren nieruchomości lub poprzez wystawienie pojemnika przed nieruchomością, w miejscu umożliwiającym swobodny dojazd do nich.

9. Odbieranie odpadów odbywało się będzie zgodnie z obowiązującym, zatwierdzonym przez Zamawiającego i podanym do ogólnej wiadomości harmonogramem odbioru odpadów komunalnych. W przypadku wystąpienia święta ustawowego lub innych jednorazowych sytuacji nadzwyczajnych termin wywozu może ulec przesunięciu dzień przed lub dzień po terminie wskazanym w harmonogramie.

10. Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą określi w umowie dotyczącej realizacji przedmiotu zamówienia, termin dostarczenia szczegółowego wykazu adresów nieruchomości objętych odbiorem odpadów komunalnych oraz niezbędnych informacji do sporządzenia harmonogramu odbioru odpadów oraz prowadzenia ewidencji i kontroli odbieranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wynikających z zebranych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

11. W zakresie utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń wykonawca zapewnia:

1. Utrzymywanie urządzeń do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych znajdujących się na terenie bazy magazynowo – transportowej we właściwym stanie technicznym i sanitarnym;
2. Zabezpieczanie pojazdów i urządzeń przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku oraz transportu;
3. Poddawanie myciu i dezynfekcji pojazdów i urządzeń z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego.

12. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem:

1. Prowadzenie kontroli nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia w zakresie wywiązywania się z obowiązków wynikających z Regulaminu utrzymania czystości   
   i porządku na terenie Gminy Brzozie.

**W przypadku niedopełniania przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych Wykonawca odbiera odpady komunalne jako zmieszane odpady komunalne i powiadamia o tym Gminę drogą elektroniczną. Następnie Wykonawca przedstawia wykaz tych nieruchomości, szczegółowy zakres naruszenia oraz zdjęcie odbieranych odpadów w formacie cyfrowym zawierające datę i godzinę zdarzenia..**

1. Prowadzenie ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów zgodnie z przepisami ustawy   
   o odpadach.
2. Prowadzenie sprawozdawczości zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości   
   i porządku w gminach i innymi przepisami prawa.
3. Prowadzenie dodatkowej comiesięcznej sprawozdawczości i przekazywanie Zamawiającemu (do 10 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy sprawozdanie) danych i informacji (w wersji papierowej lub elektronicznej na ustalonym   
   z Zamawiającym nośniku danych oraz w ustalonym z Zamawiającym formacie).

Zakres dodatkowej sprawozdawczości dotyczy:

1. raportów miesięcznych zawierających informacje o ilościach i rodzajach odpadów (oraz ilościach i rodzajach pojemników i kontenerów opróżnionych w związku z odbiorem tych odpadów) od właścicieli nieruchomości w ramach harmonogramu,
2. raportów miesięcznych zawierających informacje o ilościach i rodzajach odpadów   
   (a także ilościach odebranych worków oraz rodzajach i ilościach pojemników   
   i kontenerów opróżnionych w związku z odbiorem tych odpadów wraz ze wskazaniem nieruchomości, której odbiór dotyczył) odebranych od właścicieli nieruchomości poza harmonogramem,
3. raportów miesięcznych zawierających informacje o ilościach i rodzajach odpadów przekazanych do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (wraz   
   z kopiami kart przekazania odpadów) oraz ilościach i rodzajach selektywnie zebranych odpadów komunalnych przekazanych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami określoną w ustawie   
   o odpadach (wraz z kopiami kart przekazania odpadów).
4. informacji z systemów GPS dotyczących wszystkich przejazdów pojazdów transportujących odpady w zakresie: tras przejazdów każdego z pojazdów, miejsc zatrzymania pojazdów, a także momentów załadunku lub wyładunku odpadów (otwierania klapy w przypadku pojazdów typu śmieciarka i pojazdów typu HDS, oraz załadunku lub wyładunku kontenera w przypadku pojazdów typu „hakowiec” lub „bramowiec”),
5. raportów kwartalnych zawierających informacje o ilości i rodzaju sprzedanych oraz wydzierżawionych pojemnikach i wydanych workach.

5) Opracowanie harmonogramu odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Brzozie, zgodnego z założeniami niniejszego dokumentu oraz Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Brzozie.

13. Szczegółowe wymagania stawiane Wykonawcy zamówienia:

1) Wykonawca będzie zobowiązany realizować zamówienie w oparciu o pracowników zatrudnionych na umowę o pracę w czasie trwania umowy wykonujących prace fizyczne bezpośrednio związane z odbiorem odpadów komunalnych, kierowanie pojazdami wykorzystywanymi do realizacji przedmiotu zamówienia przez cały okres wykonywania tych czynności w ramach zamówienia.

1. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy.
2. Naprawa lub ponoszenie (wg wyboru Zamawiającego) kosztów naprawy szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych w Gminie (uszkodzenia chodników osiedlowych, ogrodzenia, punktów do składowania odpadów itp.).
3. Posprzątanie rozsypanych odpadów, będących wynikiem nieodpowiedniego opróżniania pojemników na odpady komunalne i odstawienie pojemników na miejsca z których zostały odebrane. Obowiązkiem Wykonawcy jest pozostawienie porządku i czystości   
   w miejscach odbioru odpadów. Obowiązek ten winien być realizowany niezwłocznie po opróżnieniu pojemników, kontenerów.
4. Odbieranie z nieruchomości odpadów komunalnych selektywnie zbieranych zgromadzonych w miejscu lokalizacji pojemników i worków ale zgromadzonych poza tymi pojemnikami i workami.
5. W przypadkach jednostkowych i występujących sporadycznie (itp. odbiór odpadów typu kartony po urządzeniach i meblach wielkogabarytowych) wykonawca odbiera te odpady w ramach obowiązku wykonywania ogólnej usługi przedmiotu zamówienia i pozostawia   
   w danym miejscu czystość i porządek. Natomiast w przypadkach systematycznego gromadzenia odpadów selektywnie zbieranych poza pojemnikami i workami Wykonawca zobowiązany jest dodatkowo niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Zamawiającego z podaniem odpowiednich danych adresowych i osobowych właściciela nieruchomości.
6. Zapewnienie właścicielom nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Brzozie, możliwości zakupienia bądź dzierżawy pojemników na odpady komunalne.
7. Wydawanie worków do gromadzenia odpadów komunalnych zbieranych selektywnie właścicielom nieruchomości wskazanych przez Zamawiającego w wykazie adresów nieruchomości objętych odbiorem odpadów komunalnych.
8. Zaopatrywanie właścicieli nieruchomości w worki na odpady zbierane selektywnie wliczone jest w cenę wykonywania przedmiotu zamówienia.
9. Pojemniki oraz worki powinny być dostosowane do wymagań wynikających   
   z Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Brzozie.
10. Ilość i jakość dostarczanych worków do gromadzenia odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny powinna odpowiadać ilości i rodzajowi odebranych odpadów   
    z terenu danej nieruchomości.
11. Odbieranie od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych zbieranych selektywnie zgromadzonych w innych workach lub pojemnikach pod warunkiem, że spełniają one wymagania określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Brzozie.
12. Wykonanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla mieszkańców Gminy Brzozie do niezbędnego minimum.
13. Zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe   
    i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi.
14. Wyposażenie własnych pracowników zajmujących się wywozem odpadów w odzież ochronną z widocznym logo firmy.
15. Dokonywanie odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych warunków atmosferycznych powodujących utrudniony dojazd do nieruchomości, remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
16. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za należyte wykonanie powierzonych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
17. Okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.

***Zał. 8a***

***Liczba mieszkańców wg. złożonych deklaracji podziałem na miejscowości Gminy Brzozie***

***(stan na 31.12.2017 r.)***

| **Lp.** | **MIEJSCOWOŚĆ** | **LICZBA MIESZKAŃCÓW**  **Zgodnie z wykazem deklaracji**  **(31.03.2019r.)** |
| --- | --- | --- |
| 1. | Augustowo | 72 |
| 2. | Brzozie | 964 |
| 3. | Jajkowo | 361 |
| 4. | Janówko | 194 |
| 5. | Kantyła | 51 |
| 6. | Kuligi | 42 |
| 7. | Małe Leźno | 117 |
| 8. | Mały Głęboczek | 186 |
| 9. | Sugajno | 178 |
| 10. | Świecie | 144 |
| 11. | Trepki | 61 |
| 12. | Wielki Głęboczek | 428 |
| 13. | Wielkie Leźno | 144 |
| 14. | Zembrze | 180 |
| **SUMA** | | **3122** |

*Źródło: dane z Urzędu Gminy Brzozie*

***zał. 8b***

**Informacja o odebranych odpadach komunalnych**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodzaj odpadu | Średnia z dwóch lat Ilość odpadów (Mg) odebranych w okresie 6 mc |
| 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne) | 206,371 |
| 20 01 01 – papier i tektura | 4,473 |
| 15 01 07- opakowania ze szkła + 200102 szkło | 8,648 |
| 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych + 20 01 39 tworzywa sztuczne` | 9,120 |
| 20 03 07 -odpady wielkogabarytowe | 198,373 |
| 20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji | 0,703 |
| 17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu, inne nie wymienione w 17 09 14, 17 09 02 i 17 09 03 | 0,00 |
| 20 01 36 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 0,00 |
| 20 01 34 – Baterie i akumulatory, inne niż wymienione 20 01 33 | 0,00 |
| 20 01 99 inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 0,00 |

**Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania**

|  |  |
| --- | --- |
| Rodzaj odpadu | Średnia z dwóch lat Ilość odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi  W okresie 6 mc. |
| 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne) | 206,371 |
| 15 01 02 – opakowania z papieru i tektury | 8,487 |
| 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych | 18,706 |
| 11 50 104 – opakowania z metali | 5,758 |
| 150105 – opakowania wielomateriałowe | 5,523 |
| 150107 – opakowania ze szkła | 14,117 |
| 17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu, inne nie wymienione w 17 09 14, 17 09 02 i 17 09 03 | 0,00 |
| 20 01 36 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 0,00 |
| 20 01 34 – Baterie i akumulatory, inne niż wymienione 20 01 33 | 0,00 |
| 20 01 99 inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 0,00 |

zał. 8 c- Mapa - rozmieszczenie miejscowości i dróg na terenie Gminy Brzozie

