**Załącznik nr 10 do SWZ - nr postępowania GKM.271.15.2023**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie odpadów   
komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości, na których   
zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Miasta Brańsk, w okresie   
od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.**

Zamówienie nie obejmuje odpadów powstających na nieruchomościach niezamieszkałych (zakłady produkcyjne, placówki oświatowe, sklepy, banki i itp.) oraz odpadów ulicznych  
i z targowisk ani powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.

**Przedmiot zamówienia obejmuje:**

1. Odbieranie wszystkich niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (opróżnianie pojemników z odpadów komunalnych i transport tych odpadów do miejsc ich zagospodarowania) oraz ich zagospodarowanie (w tym poddanie procesom odzysku, w tym recyklingu lub unieszkodliwiania).
2. Selektywne odbieranie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych wszystkich rodzajów odpadów komunalnych pochodzących z selektywnej zbiórki (opróżnianie pojemników  
   z odpadów komunalnych, odbieranie worków z odpadami komunalnymi, odbiór odpadów w kontenerach oraz sprzed posesji i transport tych odpadów do miejsc ich zagospodarowania) a także ich zagospodarowanie, w szczególności następujących rodzajów selektywnie odbieranych odpadów komunalnych:
3. papieru;
4. szkła;
5. metali i tworzyw sztucznych oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych;
6. bioodpadów;
7. popiołu i żużli;
8. mebli i innych odpadów wielkogabarytowych;
9. zużytych opon.
10. W ramach wykonywania umowy Wykonawca w imieniu Zamawiającego wyposaży bezpłatnie właścicieli nieruchomości zamieszkałych w worki (w zabudowie jednorodzinnej) i pojemniki (w zabudowie wielorodzinnej) do selektywnej zbiórki odpadów (niebieskie, żółte, zielone, brązowe i szare) o minimalnej pojemności wynikającej z Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Brańsk.

Wykonawca zakupi i dostarczy w pierwszej kolejności do nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej worki do selektywnej zbiórki odpadów w następujących ilościach: - 1 worek niebieski, 2 worki żółte, 1 worek zielony, 1 worek brązowy, 1 worek szary.

*Uwaga:*

*Każde następne wyposażenie nieruchomości w worki nastąpi z częstotliwością wg. potrzeb tj. za każdy oddany zapełniony worek z terenu nieruchomości, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć nowy w tym samym kolorze. W przypadku zapotrzebowania na większą ilość worków właściciel nieruchomości będzie mógł je otrzymać od Wykonawcy bez ponoszenia kosztów worka.*

*Wykonawca dostarczy również Zamawiającemu według potrzeb partię worków, którą będzie można przekazać mieszkańcom zgłaszającym się do Urzędu.*

1. WyposażeniePunktu Selektywnego Zbierania Odpadów przy ul. Kościuszki 45 w Brańsku w pojemniki i kontenery o parametrach zgodnych z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, umożliwiające gromadzenie dostarczonych przez mieszkańców odpadów oraz ich odbieranie i zagospodarowanie.

W PSZOK będą zbierane następujące odpady komunalne:

1. papier;
2. szkło;
3. metale;
4. tworzywa sztuczne;
5. odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
6. bioodpady;
7. odpady niebezpieczne;
8. przeterminowane leki i chemikalia;
9. odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji   
   i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł;
10. zużyte baterie i akumulatory;
11. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
12. meble i inne odpady wielkogabarytowe;
13. zużyte opony;
14. odpady budowlane i rozbiórkowe;
15. odpady tekstyliów i odzieży.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany jest   
w Brańsku przy ul. Kościuszki 45. Wykonawca jest obowiązany do dostarczenia do PSZOK następujących pojemników i kontenerów:

- 1 pojemnik o pojemności 1100 l koloru niebieskiego oznaczony napisem „Papier” do gromadzenia papieru, tektury, odpadów opakowaniowych z papieru i tektury;

- 1 pojemnik o pojemności 1100 l koloru żółtego oznaczony napisem „Metale i tworzywa sztuczne” do gromadzenia odpadów metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych, odpadów opakowaniowych z metali oraz odpadów opakowaniowych  
z tworzyw sztucznych;

- 1 pojemnik o pojemności 1100 l koloru zielonego oznaczony napisem „Szkło” do gromadzenia szkła, odpadów opakowaniowych ze szkła;

- 1 pojemnik o pojemności 1100 l koloru brązowego oznaczony napisem „Bio” do gromadzenia bioodpadów;

- 1 oznakowany pojemnik o pojemności 1000 l do gromadzenia odpadów tekstyliów   
i odzieży;

- 1 oznakowany pojemnik o pojemności 120 l do gromadzenia zużytych baterii  
i akumulatorów,

- 1 oznakowany pojemnik o pojemności 120 l do gromadzenia przeterminowanych leków;

- 1 oznakowany pojemnik o pojemności 240 l do gromadzenia chemikaliów;

- 1 oznakowany pojemnik o pojemności 120 l do gromadzeniaodpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;

- kontener Kp-2,5 do gromadzenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Odbiór odpadów z PSZOK będzie następował z pojemników/kontenerów jednak zastrzega się że, określone przeznaczenie pojemników/kontenerów i miejsc gromadzenia odpadów jest umowne i może ulec zmianom m.in. w zależności od ilości dostarczanych przez mieszkańców odpadów (innej w różnych porach roku).

O konieczności odbioru odpadów z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych powiadamiał będzie pracownik Urzędu Miasta Brańsk. Wykonawca będzie miał obowiązek  
w ciągu 5-ciu dni roboczych od zawiadomienia wykonać usługę.

Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odebranych odpadów z PSZOK.

1. Wyposażenie nieruchomości zamieszkałych oraz PSZOK w pojemniki, kontenery i worki, zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym Opisie przedmiotu zamówienia, w terminie do dnia 01.01.2024 r.
2. Odbiór odpadów zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym Opisie przedmiotu zamówienia w terminie od dnia 01.01.2024 r.
3. Zastosowanie się do innych wymogów i zasad określonych przez Zamawiającego  
   w niniejszym Opisie przedmiotu zamówienia oraz we wzorze umowy stanowiącym Załącznik Nr 4 do SIWZ.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie **wyliczane na podstawie ceny jednostkowej za   
   1 Mg odebranych i zagospodarowanych odpadów** zgodnie z ceną zaproponowaną, zgodną z formularzem ofertowym.

**Ogólna charakterystyka Miasta Brańsk w kontekście odbioru odpadów komunalnych**

Miasto Brańsk znajduje sięwojewództwie podlaskim, w powiecie bielskim.

Powierzchnia 32 km kw. (3243 ha)

Miasto oddalone jest od:

Bielska Podlaskiego - 24km

Białegostoku - 57-75km

Białowieży - 74km

Warszawy - 160-180km

Odbiór odpadów prowadzony będzie na terenie miasta Brańsk. Wykaz nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne Zamawiający przekaże Wykonawcy w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy.

Liczba osób zameldowanych na pobyt stały i czasowy, według stanu na dzień **31.12.2022 r.** wynosi **3652 osób.**

Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie miasta Brańsk na podstawie złożonych deklaracji wynosi wg stanu na dzień **31.12.2022 r.** wynosi **2741 osób.**

Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie miasta Brańsk na podstawie złożonych deklaracji wynosi wg stanu na dzień **30.06.2023 r.** wynosi **2738 osób, w tym posiada kompostownik przydomowy 571 osób.**

Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie miasta Brańsk na podstawie złożonych deklaracji wynosi wg stanu na dzień **30.09.2023 r.** wynosi **2744 osób, w tym posiada kompostownik przydomowy 567 osób.**

Szacunkowa ilość budynków wynosi ok. 850, w tym w zabudowie jednorodzinnej ok. 825 nieruchomości, natomiast w zabudowie wielorodzinnej ok. 25 nieruchomości,

*Uwaga:*

*Ilości nieruchomości są orientacyjne. Szczegółowy wykaz nieruchomości wraz z liczbą mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość będą przekazywane Wykonawcy w toku realizacji zamówienia.Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości punktów odbioru odpadów (max. o 100 punktów).*

W mieście Brańsk w 2022 r. odebrano następujące ilości odpadów komunalnych, w tym   
z PSZOK:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod odpadu** | Ilość odebranych odpadów w **2022 r.**  [w Mg] |
| **20 03 01** | 415,580 |
| **20 01 99** | 95,700 |
| **15 01 06** | 71,040 |
| **15 01 07** | 43,280 |
| **15 01 01** | 10,500 |
| **16 01 03** | 5,020 |
| **17 09 04** | 9,080 |
| **20 02 01** | 190,840 |
| **20 03 07** | 34,640 |
| **20 01 35\*** | 3,160 |
| **20 01 36** | 1,080 |
| **20 01 10** | 0,880 |
| **Razem** | **880,800** |

W okresie od stycznia do czerwca 2023 r. z nieruchomości zamieszkałych odebrano następującą ilość odpadów komunalnych, w tym z PSZOK:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod odpadu** | Ilość odebranych odpadów w **miesiącach I - VI 2023 r.**  [w Mg] |
| **20 03 01** | 198,380 |
| **20 01 99** | 53,020 |
| **15 01 06** | 31,940 |
| **15 01 07** | 16,100 |
| **15 01 01** | 5,720 |
| **16 01 03** | 2,840 |
| **17 09 04** | 7,480 |
| **20 02 01** | 72,440 |
| **20 03 07** | 8,300 |
| **20 01 35\*** | 0,420 |
| **Razem** | **396,640** |

**W okresie od 01.01.2024 r. do dnia 31.12.2024 r. przyjmuje się że masa odpadów wyniesie: ok 790 Mg (w tym z PSZOK).**

**Podana ilość odebranych odpadów służy wyłącznie jako informacja dodatkowa umożliwiająca Wykonawcy oszacowanie ilości odpadów powstających w trakcie realizacji zamówienia.**

Wykonawca odbierze i zagospodaruje każdą ilość odpadów komunalnych.

Wykonawca w ramach wykonywanej umowy nie może w ten sam dzień odbierać odpadów komunalnych z posesji niezamieszkałych.

Urządzenia do gromadzenia odpadów to worki, pojemniki i kontenery. Worki przeznaczone  
do selektywnego zbierania odpadów przez właścicieli nieruchomości powinny mieć pojemności 120 l i być wykonane z folii polietylenowej LDPE lub HDPE, o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, wykluczającej rozerwanie się worka. Pojemniki  
 o poj. 1100 l – w zabudowie wielorodzinnej do selektywnej zbiórki odpadów.

Odbiorem zostaną objęte:

1. pozostałości po selektywnie zebranych odpadach komunalnych, tj. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
2. odpady komunalne zbierane w sposób selektywny u źródła z podziałem na frakcje:
3. papier (odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i tektury);
4. szkło (białe i kolorowe – odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła);
5. metale i tworzywa sztuczne (odpady metali i tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z metali, tworzyw sztucznych oraz wielomateriałowe);
6. odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów;
7. popiół i żużel;
8. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
9. meble i inne odpady wielkogabarytowe;
10. zużyte opony.

*Uwaga: Odbiór poszczególnych frakcji odpadów należy przeprowadzić w sposób zapobiegający ich zmieszaniu.*

Gromadzenie bioodpadów nie jest obowiązkowe, a ich zagospodarowanie może odbywać się przez kompostowanie na nieruchomościach mieszkańców.

* **SELEKTYWNA ZBIÓRKA ODPADÓW NA TERENIE ZABUDOWY JEDNORODZINNEJ**

Na terenie zabudowy jednorodzinnej obowiązywać będzie system mieszany, tj. workowo-pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych.

* Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, tj. pozostałości po selektywnie zebranych odpadach komunalnych

Właściciel nieruchomości zobowiązany jest do wyposażenia swojej nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów powstałych po segregacji odpadów komunalnych tj. zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych.

Minimalna pojemność pojemników do zbierania odpadów komunalnych z nieruchomości:

- 1 pojemnik o pojemności 120 l - w przypadku gospodarstwa domowego do 4 osób;

- 1 pojemnik o pojemności 240 l lub 2 pojemniki 120 l - w przypadku gospodarstwa domowego 5 osób i powyżej.

Właściciele nieruchomości zobowiązany jest do utrzymania pojemników do gromadzenia odpadów w należytym stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

W przypadku, gdy właściciel nieruchomości nie wyposaży posesji w pojemnik na odpady zmieszane, Wykonawca umożliwi zainteresowanym właścicielom nieruchomości możliwość zaopatrzenia w pojemniki na odpady nieposegregowane (zmieszane odpady komunalne), o pojemnościach od 120 l - 240 l.

Wykonawca udostępnia zainteresowanym właścicielom nieruchomości w/w pojemniki na podstawie zawierania z właścicielami nieruchomości umów wynajmu, dzierżawy lub innej formy dysponowania pojemnikami, bez ponoszenia przez Miasto Brańsk z tego tytułu jakichkolwiek kosztów.

Wykonawca ma obowiązek odbierania odpadów gromadzonych w pojemnikach będących własnością właścicieli nieruchomości, jeżeli spełnią one wymagania określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Brańsk, oraz znajdują się one w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym.

Częstotliwość odbioru przez Wykonawcę niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych **– 1 raz na dwa tygodnie.**

* Selektywna zbiórka odpadów komunalnych

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy jednorodzinnej będzie odbywać się w systemie workowym.

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia właścicielom nieruchomości worków do selektywnej zbiórki odpadów segregowanych u źródła (w kolorach: niebieski, żółty zielony, brązowy i szary).

Worki przeznaczone do selektywnego zbierania odpadów przez właścicieli nieruchomości powinny mieć pojemności 120 l i być wykonane z folii polietylenowej LDPE lub HDPE, o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, wykluczającej rozerwanie się worka.

Oznakowanie – worki muszą być opatrzone napisem na jaki rodzaj odpadu są przeznaczone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów(Dz.U. z 2021 poz. 906). Ponadto worki muszą być oznaczone nazwą, adresemi numerem telefonu Wykonawcy.

Worki muszą zostać dostarczone po podpisaniu umowy, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

Wykonawca zakupi i dostarczy w pierwszej kolejności do nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej worki do selektywnej zbiórki odpadów w następujących ilościach:

1 worek niebieski, 2 worki żółte, 1 worek zielony, 1 worek brązowy, 1 worek szary.

*Uwaga:*

*Każde następne wyposażenie nieruchomości w worki nastąpi z częstotliwością wg. potrzeb tj. za każdy oddany zapełniony worek z terenu nieruchomości, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć nowy w tym samym kolorze. W przypadku zapotrzebowania na większą ilość worków właściciel nieruchomości będzie mógł je otrzymać od Wykonawcy bez ponoszenia kosztów worka.*

*Wykonawca dostarczy również Zamawiającemu według potrzeb partię worków, którą będzie można przekazać mieszkańcom zgłaszającym się do Urzędu.*

Worki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych powinny być utrzymane w następującej kolorystyce i z oznaczeniem:

1. do gromadzenia papieru – **koloru niebieskiego**, oznaczone napisem „PAPIER” – **odbiór 1 raz w miesiącu;**
2. do gromadzenia szkła – **koloru zielonego**, oznaczone napisem „SZKŁO” – **odbiór 1 raz w miesiącu;**
3. do gromadzenia metalu i tworzyw sztucznych oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych – **koloru żółtego**, oznaczone napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” – **odbiór 1 raz w miesiącu;**
4. do gromadzenia bioodpadów stanowiących odpady komunalne – **koloru brązowego**, oznaczone napisem „BIO”- **odbiór 1 raz na dwa tygodnie w okresie od 1 kwietnia do 31 października i 1 raz w miesiącu w okresie od 1 listopada do 31 marca;**
5. do gromadzenia popiołu i żużlu stanowiących odpady komunalne – **koloru szarego**, oznaczone napisem „POPIÓŁ” – **odbiór 1 raz w miesiącu;**

Wykonawca zorganizuje zbiórkę systemem „sprzed posesji” odpadów wielkogabarytowych

Meble i inne odpady wielkogabarytowe powstałe w gospodarstwach domowych, zużyty sprzęt elektrycznyi elektroniczny oraz zużyte opony będą odpierane od mieszkańców   
w ramach zbiórek organizowanych1 raz w roku. O terminie odbioru przedsiębiorca powiadomi mieszkańców miasta na minimum 7 dni przedplanowanym odbiorem. Odpadyte powinny być gromadzone przed posesją w zabudowie jednorodzinnej nie wcześniej 24 godziny przed wyznaczonym terminem odbioru przez przedsiębiorcę, w sposóbnie utrudniający korzystania z nieruchomości przez osoby do tegouprawnione.

**Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdą ilość odpadów zgromadzonych w odpowiednich workach i pojemnikach.**

* **SELEKTYWNA ZBIÓRKA ODPADÓW NA TERENIE ZABUDOWY WIELOLOKALOWEJ**

Na terenie zabudowy wielorodzinnej obowiązywać będzie system pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych.

* niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, tj. pozostałości po selektywnie zebranych odpadach komunalnych

Właściciele/Zarządcy nieruchomości wielolokalowych zobowiązani są do wyposażenia nieruchomości w pojemnikido zbierania odpadów powstałych po segregacji odpadów komunalnych tj. zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych.

Minimalną pojemność pojemników przeznaczonych do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych w zabudowie wielorodzinnej:

- kontenery lub pojemniki 1100 l. Zarządcy nieruchomości wielolokalowych zobowiązani   
są dostosować pojemność pojemników do liczby mieszkańców i częstotliwości wywozu,   
biorąc pod uwagę zasadę, że na każde cztery osoby powinien przypadać jeden pojemnik  
o pojemności 120 l.

Zarządcy nieruchomości zobowiązani do utrzymania pojemników do gromadzenia odpadów w należytym stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

Pojemniki zapewnia właściciel/zarządca nieruchomości i ustawia je w wyznaczonym na terenie nieruchomości miejscu gromadzenia odpadów.

Szacunkowa ilość miejsc gromadzenia odpadów komunalnych w zabudowie wielorodzinnej wynosi 18 miejsc.

W przypadku, gdy właściciel/zarządca nieruchomości nie wyposaży posesji  
w pojemnik/kontener na odpady zmieszane, Wykonawca zapewnienia właścicielom/zarządcom nieruchomości możliwość zaopatrzenia w pojemniki/kontenery na odpady niesegregowane (zmieszane odpady komunalne). Wykonawca udostępnia zainteresowanym właścicielom/zarządcom nieruchomości w/w pojemniki/kontenery na podstawie zawierania   
z właścicielami/zarządcami nieruchomości umów wynajmu, dzierżawy lub innej formy dysponowania pojemnikami/kontenerami, bez ponoszenia przez Miasto Brańsk z tego tytułu jakichkolwiek kosztów.

Wykonawca ma obowiązek odbierania odpadów gromadzonych w pojemnikach/kontenerach będących własnością właścicieli/zarządców nieruchomości, jeżeli spełnią one wymagania określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Brańsk oraz znajdują się one w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym.

Częstotliwość odbioru przez Wykonawcę niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – **1 raz w tygodniu w okresie od 1 kwietnia do 31 października i 1 raz na dwa tygodnie w okresie od 1 listopada do 31 marca.**

* Selektywna zbiórka odpadów komunalnych

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy wielorodzinnej będzie odbywać się w systemie pojemnikowym. Pojemniki do selektywnej zbiórki odpadówo minimalnej pojemności 1100 l każdy, zapewnia Wykonawca oraz utrzymuje te pojemniki w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

Liczba zestawów pojemników do gromadzenia odpadów segregowanych – ok. 18 zestawów (tj. ok.90 szt. pojemników). Zamawiający przekaże Wykonawcy wykaz nieruchomości wielorodzinnych wraz z ilością pojemników, które musi dostarczyć na poszczególne nieruchomości.

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia pojemników w zabudowie wielorodzinnej na każdą frakcję odpadów selektywnie zbieranych u źródła (w kolorach: niebieski, żółty zielony, brązowy i szary) i utrzymania pojemników do gromadzenia odpadów w należytym stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

Oznakowanie – pojemniki muszą być opatrzone napisem na jaki rodzaj odpadu są przeznaczone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U. z 2021 poz. 906).Ponadto worki muszą być oznaczone nazwą, adresemi numerem telefonu Wykonawcy.

Pojemniki muszą zostać dostarczone po podpisaniu umowy, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

Szczegółowy harmonogram wyposażenia nieruchomości Wykonawca uzgodni z zarządcami nieruchomości z udziałem Zamawiającego.

Pojemniki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych powinny być utrzymane w następującej kolorystyce i z oznaczeniem:

1. do gromadzenia papieru – **koloru niebieskiego**, oznaczone napisem „PAPIER” – **odbiór 1 raz na dwa tygodnie**;
2. do gromadzenia szkła – **koloru zielonego**, oznaczone napisem „SZKŁO” – **odbiór 1 raz na dwa tygodnie;**
3. do gromadzenia metalu i tworzyw sztucznych oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych – **koloru żółtego**, oznaczone napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” – **odbiór 1 raz na dwa tygodnie;**
4. do gromadzenia bioodpadów stanowiących odpady komunalne – **koloru brązowego**, oznaczone napisem „BIO”- **odbiór 1 raz w tygodniu w okresie od 1 kwietnia do 31 października i 1 raz na dwa tygodnie w okresie od 1 listopada do 31 marca;**
5. do gromadzenia popiołu i żużlu stanowiących odpady komunalne – **koloru szarego,** oznaczone napisem „POPIÓŁ” – **odbiór 1 raz w miesiącu;**

* Wykonawca zorganizuje zbiórkę odpadów wielkogabarytowych

Meble i inne odpady wielkogabarytowe powstałe w gospodarstwach domowych, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony będą odpierane od mieszkańców w ramach zbiórek organizowanych 1 raz w roku. O terminie odbioru przedsiębiorca powiadomi mieszkańców miasta na minimum 7 dni przed planowanym odbiorem. Odpady te powinny być gromadzone w rejonie altan śmietnikowych, miejsc ustawienia pojemników, lub miejsc wyznaczonych przez zarządców budynków wielolokalowych, nie wcześniej 24 godziny przed wyznaczonym terminem odbioru.

**Wykonawca ma obowiązek odbierania od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdej ilości zebranych zmieszanych i segregowanych odpadów komunalnych. Wykonawca jest zobowiązany do zebrania także odpadów leżących obok altanek śmietnikowychi pojemników.**

* **Nowopowstałe nieruchomości**

Zamawiający ma obowiązek niezwłocznego informowania Wykonawcę o każdym przypadku stwierdzenia nowopowstałej nieruchomości. Zgłoszone dodatkowe nieruchomości mają być objęte odbiorem od najbliższego terminu odbioru określonego w harmonogramie.

* **Stan techniczny pojemników**

Jeżeli w toku realizacji zamówienia nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie pojemników wynikłe z winy Wykonawcy, ich naprawienie i doprowadzenie do stanu poprzedniego należy do Wykonawcy w terminie 7 dni od zgłoszenia w formie pisemnej (e-mail) przez Zamawiającego.

* **Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska**

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przedmiot zamówienia zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności przepisami prawa ochrony środowiska, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, ustawy o odpadach i przepisów wykonawczych w tym zakresie, obowiązującego w okresie wykonywania umowy Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Brańsk oraz przepisówsanitarnych;
2. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do:
3. zapobiegania wysypywaniu się odpadów z worków i pojemników podczas dokonywania odbioru odpadów,
4. odbierania odpadów z miejsc ich wystawienia na terenie nieruchomości i uprzątnięcia terenu w miejscu wystawienia worków i pojemników z odpadami komunalnymi w przypadku jego zanieczyszczenia wynikającego z przepełnienia worka lub pojemnika lub ich uszkodzenia. Wykonawca zobowiązuje się do odbioru z miejsc wystawienia worków i pojemników ewentualnych rozsypanych oraz luźnych odpadów (np. odpady rozrzucone przez zwierzęta).

* **Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem**

1. Wykonawca doręcza Zamawiającemu fakturę VAT w terminie 14 dni od dnia zakończenia miesiąca. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia wraz z fakturą miesięcznych raportów w formie pisemnej i elektronicznej zawierających informację   
   o ilości i rodzaju odebranych odpadów komunalnych (pozostałości po selektywnie zebranych odpadach komunalnych tj. niesegregowanych (zmieszane) odpady komunalne   
   i segregowanych odpadach komunalnych) z terenu Miasta Brańsk w [Mg] oraz   
   o sposobach i miejscach zagospodarowania tych odpadów - zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów wraz z kartami przekazania odpadów sporządzonymi zgodnie   
   z obowiązującymi przepisami. Karty przekazania odpadów przedkładane będą w formie oryginału lub kopii potwierdzonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem. Raport wagowy wraz z kartami przekazania odpadów jest podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę.
2. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a nie ujętych w bazie prowadzonej przez Zamawiającego. Informacje te Wykonawca przekazuje Zamawiającemu pisemnie;
3. Wykonawca będzie zobowiązany sporządzać i przekazywać sprawozdania, o których mowa w art. 9n w terminach i na zasadach określonych w ustawie o utrzymaniu czystościi porządku w gminach oraz w ustawie o odpadach, a w przypadku zmiany przepisów zgodnie z nowo obowiązującymi przepisami;
4. Wykonawcę zobowiązuje się do przedłożenia informacji o odpadach, o której mowa   
   w art. 9oa ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 zezm.);
5. Wykonawca na żądanie Zamawiającego powinien okazać wszelkie dokumenty potwierdzające wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisamiprawa.

* **Szczegółowy sposób postępowania w przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów**

Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru odpadów, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się   
z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca przyjmie je jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i zobowiązany będzie w terminie 4 dni roboczych od dnia zaistnienia opisanej powyżej sytuacji do pisemnego i drogą elektroniczną poinformowania Zamawiającego o nie wywiązaniu się z obowiązku segregacji przez właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację fotograficzną   
i protokół z zaistnienia takiego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu doszło do ustalenia ww. zdarzenia.

* **Szczegółowe wymagania stawiane przedsiębiorcom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości**

1. Podane ilości nieruchomości, z których będą odbierane odpady oraz ilości pojemników są orientacyjne. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ich zmiany w trakcie obowiązywania umowy bez zmiany warunków;
2. Wykonawca odbiera każdą ilość zebranych odpadów;
3. W terminie 7 dni od podpisania umowy Zamawiający przekaże Wykonawcy ostateczny wykaz nieruchomości wraz z informacją o liczbie pojemników, w które należy wyposażyć nieruchomości wielolokalowe.
4. W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia nowych nieruchomości w worki zgodnie ze zgłoszeniem Zamawiającego;
5. Przy odbiorze odpadów będzie dostarczał tyle worków ile odbierze worków z odpadami.
6. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości Wykonawca powinien realizować w godzinach 700 – 2000. Pojemniki i worki z odpadami powinny być wystawione przed posesję w zabudowie jednorodzinnej do godz. 700 w dniu wyznaczonym w harmonogramie. Natomiast odbiór odpadów w zabudowie wielorodzinnej będzie odbywał się z miejsc wyznaczonych przez zarządców budynków wielolokalowych;
7. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów z poszczególnych nieruchomości   
   w terminach ustalonych w harmonogramie, z zastrzeżeniem, że odbiór nie może następować w niedziele i święta ustawowo wolne od pracy. W przypadku, gdy dzień odbioru odpadów przypada na dzień, o którym mowa w zdaniu poprzednim, dniem odbioru odpadów jest pierwszy dzień po dniu wolnym;
8. Wykonawca zobowiązany będzie w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy do opracowania harmonogramu odbioru odpadów komunalnych z terenu miasta Brańsk oraz zapewni jego dystrybucję wśród właścicieli nieruchomości. Harmonogram po zaakceptowaniu przez Miasto stanowić będzie załącznik do umowy. Harmonogram powinien uwzględniać częstotliwość odbioru odpadów zgodną z zapisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Brańsk. Obowiązkiem Wykonawcy jest aktualizowanie harmonogramu w miarę zaistniałych potrzeb, informując Zamawiającego   
   z miesięcznym wyprzedzeniem. Wywóz odpadów będzie odbywał się ściśle wg harmonogramu, uzgodnionego przez Wykonawcę i Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie również do dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości innych dokumentów związanych z systemem gospodarki odpadami. Wykonawca zobowiązany będzie informować właścicieli nieruchomości o harmonogramach wywozu odpadów komunalnych w formie internetowej i pisemnej. Zaleca się, aby odbiór odpadów zmieszanych nie odbywał się w tym samym dniu, co odpadów selektywnie zebranych. Wykonawca ma obowiązek dostarczenia harmonogramu odbioru odpadów właścicielom nowopowstałych nieruchomości wskazanych przez Zamawiającego;
9. W przypadku zadeklarowania przez właściciela nieruchomości jednorodzinnej kompostowania bioodpadów Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę   
   o złożeniu takiej informacji i poda adres nieruchomości;
10. Obowiązkiem Wykonawcy jest monitorowanie właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów w przydomowych kompostownikach,   
    w zakresie kompostowania odpadów. W przypadku stwierdzenia, iż właściciel deklarujący kompostowanie odpadów w przydomowych kompostownikach, wystawia bioodpady do odbioru, Wykonawca powiadamia o tym Zamawiającego.
11. Załadunek jak i transport odpadów będzie odbywał się za pomocą odpowiedniego sprzętu oraz środków transportu, które muszą być w dyspozycji Wykonawcy;
12. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów;
13. Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych z pozostałościami po selektywnej zbiórce tj. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odbieranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz selektywnie zebranych odpadów różnych rodzajów ze sobą;
14. Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta Brańsk z odpadami zebranymi w innych gminach oraz z odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na terenie Miasta Brańsk;
15. Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie transportu. W przypadku wysypania wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń, plam itp.);
16. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie worków, pojemników do gromadzenia odpadów będących w dyspozycji właścicieli nieruchomości, powstałych wzwiązku z realizacją przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy;
17. Wykonawca zobowiązany jest do rozpatrzenia reklamacji w przypadku zgłoszenia przez właścicieli nieruchomości lub zamawiającego przypadków nie wykonania lub niewłaściwego świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości przez wykonawcę (np. odpady nie zostały odebrane zgodnie  
    z harmonogramem, brak worków, pojemników) bez zbędnej zwłoki, nie później jednak niż w terminie 2 dni od otrzymania zawiadomienia drogą pisemną lub telefoniczną od Zamawiającego lub właścicieli nieruchomości. W przypadku reklamacji szczególnie skomplikowanej wymagającej dodatkowego wyjaśnienia należy powiadomić wnoszącego reklamację o nowym terminie załatwienia sprawy. Odpowiedź na złożoną reklamację należy przekazać w formie pisemnej lub telefonicznej (udokumentowane notatką z rozmowy), chyba, że składający reklamację określi inny sposób, w jaki ma być udzielona odpowiedź. W przypadku udzielania odpowiedzi przez wykonawcę zgłaszającemu reklamację (właścicielowi nieruchomości), winien on poinformować również zamawiającego o sposobierozpatrzenia reklamacji;
18. Wykonawca powinien dysponować odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia gwarantującym terminowe i staranne wykonanie zakresu rzeczowego usługi;
19. Wykonawca odbierający odpady komunalne jest obowiązany spełnić wymagania dla podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zgodnie z art. 9d ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U.z 2023 r., poz. 1469 z późn. zm.) oraz z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z dnia 11 stycznia 2013r. (Dz.U. z 2013 r. poz.122);
20. W razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach;
21. Wykonawca winien posiadać w swojej ofercie pojazdy zapewniające odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta Brańsk niezależnie od warunków pogodowych;
22. Za szkody w majątku zamawiającego lub osób trzecich spowodowane odbiorem odpadów odpowiedzialność ponosi wykonawca;
23. W przypadku kiedy drogi dojazdowe do posesji uniemożliwiają dojazd dla śmieciarek i innych pojazdów w związku z remontem dróg Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów w bez zbędnej zwłoki w terminie uzgodnionym z Zamawiającym i nie przysługują mu roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
24. W przypadku wystąpienia ww. trudności obowiązkiem Wykonawcy jest poinformowanie telefonicznie lub mailowe Zamawiającego w dniu odbioru o braku możliwości dotarcia  
    do miejsca odbioru odpadów;
25. Wykonawca w trakcie obowiązywania umowy zobowiązany jest do przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów prawnych, w tym prawa miejscowego;
26. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu w każdym czasie kontrolę pojazdu służącego do wykonywania umowy, w szczególności prowadzący pojazd ma obowiązek zatrzymać go podczas przejazdu na wezwanie Zamawiającego w celu dokonania kontroli. Zgłoszenie żądania, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nastąpi w dniu poprzedzającym dzień realizacji usługi lub w dniu realizacji usługi, co najmniej na 10 min. przed planowaną godziną jej rozpoczęcia (przy czym rozpoczęcie realizacji usługi w granicach administracyjnych miasta Brańsk nie może nastąpić wcześniej niż o godz. 7:00);
27. Zapewnić możliwość uczestniczenia pracownika Zamawiającego w ważeniu pojazdu na instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, a także możliwość wejścia na teren swojego przedsiębiorstwa – każdorazowo na żądanie Zamawiającego;
28. Na żądanie zamawiającego, dokonane drogą telefoniczną, elektroniczną lub faksem, każdorazowo przed wyjazdem z bazy pojazdów po odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie miasta Brańsk, przedkładać Zamawiającemu:
29. informacje o pojazdach zbierających w danym dniu odpady, w postaci listy pojazdów wraz z podaniem numeru rejestracyjnego oraz frakcji zbieranych odpadów,   
    z określeniem miejsca, z którego następuje wyjazd pojazdu do obsługi. W przypadku skierowania w trakcie dnia roboczego do odbierania odpadów pojazdu innego niż wskazanego w raporcie, należy powiadomić Zamawiającego o tym fakcie w terminie 2 godzin od zaistnienia zdarzenia,
30. oświadczenie kierowcy każdego pojazdu obsługującego Gminę w danym dniu, za który przedkładany jest raport, potwierdzone przez osobę zajmującą się  
    u Wykonawcy koordynacją realizacji umowy, że pojazd wyjeżdżający po odbiór odpadów jest niezaładowany (nie przewozi innych odpadów) wraz podaniem tary samochodu – a w przypadku, gdy na terenie bazy transportowo-magazynowej następuje magazynowanie odpadów, tara samochodu winna być potwierdzona kwitem wagowym z ważenia pojazdu przed jego wyjazdem w danym dniu – dołączanym do oświadczenia;
31. Ponadto Zamawiający może dokonać kontrolnego ważenia pojazdu odbierającego odpady komunalne na legalizowanej wadze będącej na wyposażeniu bazy gospodarki komunalnej przy ul. Kościuszki 45, lub na innej wadze wskazanej przez Zamawiającego znajdującej się na terenie miasta Brańsk. Z czynności ważenia zostanie sporządzony protokół.
32. Prowadzenia monitoringu, bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiającego trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych   
    o położeniu pojazdów i miejscach ich postojów oraz czujników zapisujących dane   
    o miejscach wyładunku odpadów.
33. Zapewnienia Zamawiającemu dostępu do „systemu monitorowania lokalizacji pojazdów”, o którym mowa powyżej –w siedzibie Zamawiającego**.** Dostęp winien być realizowany poprzez bezpieczne łącze internetowe w przeglądarce internetowej.   
    Za zestawienie bezpiecznego łącza (np. z wykorzystaniem SSL) odpowiada Wykonawca.   
    W ramach usługi, wykonawca udostępni zamawiającemu możliwość generowania raportów z tras przejazdu i wyładunku odpadów.
34. Osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, odzysku innymi metodami następujących frakcji odpadów komunalnych:
35. papieru, metali i tworzyw sztucznych, szkła,
36. odpadów budowlanych i rozbiórkowych,

oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, zgodnie z art. 3b ust. 1 i art. 3c ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i rozporządzeniami wykonawczymi do tejże ustawy – w odniesieniu do odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie miasta Brańsk.

**Wymogi dotyczące przekazywania odpadów**W ramach zagospodarowania odpadów podmiot odbierający odpady zobowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych do wskazanej w ofercie instalacji.

**Zamawiający zobowiązuje się do:**

1) dostarczenia Wykonawcy szczegółowego wykazu adresów nieruchomości objętych umową odbioru odpadów oraz informacji o ilości osób zamieszkujących na poszczególnych nieruchomościach,

2) przeprowadzenia akcji informacyjnej (w sposób zwyczajowo przyjęty: na stronie internetowej Urzędu Miasta Brańsku i tablicy ogłoszeń) skierowanej do właścicieli nieruchomości w sprawie terminów odbierania odpadów komunalnych,

3) niezwłocznego informowania Wykonawcy o wszelkich wydarzeniach i okolicznościach mogących mieć znaczenie dla prawidłowego wykonania umowy.

**Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie trwania umowy przepisów prawa, a w szczególności:**

* ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.),
* ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), wraz z przepisami wykonawczymi;
* ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2022 r., poz. 1622 ze zm.),
* ustawy z dnia 29 maja 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1113 ze zm.),
* Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz. 122),
* uchwał będących aktami prawa miejscowego obowiązującymi na terenie Miasta Brańsk w zakresie gospodarki odpadami,
* Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2023-2028 wprowadzony Uchwałą Sejmiku Województwa Podlaskiego Nr XXXII/280/16 z dnia 19 grudnia 2016 r.

**Załączniki:**

* Uchwała Nr XI/72/2020 Rady Miasta Brańsk z dnia 29 czerwca 2020 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Brańsk – **Załącznik Nr 1 do OPZ**
* Uchwała Nr XI/73/2020 Rady Miasta Brańsk z dnia 29 czerwca 2020 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 – **Załącznik Nr 2 do OPZ**