

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Usługa polegająca na odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Branice oraz ich zagospodarowanie w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2012 r. poz. 391, z późn. zm.), zapisami Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017, przyjętego Uchwałą Sejmiku Województwa Opolskiego Nr XX/271/2012 z dnia 28 sierpnia 2012 r. ze zm. oraz przepisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Branice przyjętego Uchwałą Rady Gminy w Branicach Nr XLIX/400/2014 z dnia 03 listopada 2014 r.

2. Charakterystyka gminy Branice.

W skład gminy Branice wchodzi 21 sołectw i 1 przysiółek tj.:

Bliszczyce, Branice, Boboluszki, Dzbańce, Dzbańce Oś, Dzierżkowice, Gródczany, Jabłonka, Jędrychowice, Jakubowice, Lewice, Michałkowice, Niekazanice, Przysiółek - Kałduny, Posucice, Turków, Uciechowice, Wiechowice, Włodzienin, Kolonia Włodzienin, Wódka, Wysoka

Powierzchnia gminy: 122 km²

Liczba mieszkańców: zamieszkałych około 4980

2.4. Ilość nieruchomości zaliczanych do zabudowy jednorodzinnej-około 1500

2.5. Ilość nieruchomości zaliczonych do zabudowy wielolokalowej- około 20

2.6. Wykonawca przed złożeniem oferty, jeżeli uzna to za konieczne może zapoznać się z terenem, na którym będzie prowadzona działalność.

3. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

3.1. Odbiór i zagospodarowanie zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, gromadzonych w pojemnikach i workach z budynków mieszkalnych, w przeliczeniu na miesięczną ilość odpadów komunalnych zmieszanych – 35 Mg.

3.2. Odbiór i zagospodarowanie segregowanych odpadów komunalnych:

a) gromadzonych w odpowiednio oznaczonych workach wystawionych na trasie odbioru w przeliczeniu na miesięczną ilość odpadów komunalnych selektywnie zbieranych – ok. 9 Mg.

b) popiołu (klasyfikowanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206) jako inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny) gromadzonego w pojemnikach w przeliczeniu na miesięczną ilość odpadów komunalnych zmieszanych– 100 Mg.

3.3 Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych z nieruchomości zamieszkałych.

1. Zmieszane odpady komunalne
2. Odpady z popiołu
3. Papier, tektura w tym odpady opakowaniowe
4. Tworzywa sztuczne, metale, odpady opakowaniowe wielomateriałowe
5. Odpady wielkogabarytowe
6. Opony
7. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
8. Odpady budowlano- remontowe
9. Szkło
10. Odpady niebezpieczne (m.in. zużyte akumulatory i chemikalia, farby, środki ochrony roślin, detergenty)
11. Odpady biodegradowalne
12. Odpady zielone

3.4. Prognozowana ilość pozostałych odpadów komunalnych, zbieranych w okresie jednego roku na terenie gminy Branice, wyniesie w rozbiściu na poszczególne frakcje:

1. Odpady wielkogabarytowe – 10 Mg
2. Odpady zielone, odpady ulegające biodegradacji – 100Mg
3. Zużyte opony – 4 Mg
4. Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 2 Mg
5. Odpady budowlano-remontowe - 450 Mg
6. Odpady niebezpieczne (zużyte akumulatory i chemikalia, farby, środki ochrony roślin, detergenty) - 1 Mg

3.5. Szacunkowa ilość worków podlegająca dystrybucji w okresie jednego roku wynosi 50.000 szt.

3.6. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia w kosztach wykonania usługi, wpływów z tytułu uzyskanych zysków ze sprzedaży zebranych surowców wtórnych.

3.7. Wykonawca ponosi całkowite koszty związane z:

3.7.1. odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów pochodzących z nieruchomości zamieszkałych oraz z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, jeśli będzie funkcjonował, a także z miejsc, w których będą prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych

3.7.2. zakupem i dystrybucją worków dla nieruchomości zamieszkałych,

3.7.3. wyposażeniem nieruchomości w urządzenia do gromadzenia odpadów zmieszanych oraz do gromadzenia odpadów selektywnie zebranych na czas trwania umowy,

3.7.4. w kosztach uwzględnia się również opłatę za umieszczanie odpadów na składowisku, tzw. „opłatę środowiskową”,

3.8. Szacunkowe ilości urządzeń do zbierania odpadów komunalnych i popiołu (ilość może ulec zmianie w trakcie realizacji zamówienia)

- 120 litrów - ok. 1 270 szt.
- 240 litrów - ok. 210 szt.
- 1100 litrów - ok. 10szt.
- 2,5 m³ – ok. 10 szt.
- 5,0 m³ – ok. 20 szt
- czarne worki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych około 150 000 szt.,

4. Termin realizacji zamówienia: 18 miesięcy od dnia podpisania umowy

5. Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów.

5.1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

a. Na nieruchomościach zamieszkałych dopuszcza się następujące rodzaje pojemników, przeznaczonych do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych: 120 litrów, 240 litrów, 1100 litrów, 2,5 m³, 5 m³, lub/i worki o pojemności co najmniej 120l w kolorze czarnym

b. Odpady komunalne zmieszane należy gromadzić w pojemnikach lub/i workach o minimalnej pojemności, z uwzględnieniem zapisów Uchwały nr XLIX/400/2014 z dnia 03 listopada 2014 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Branice.

5.2. Odpady segregowane zbierane będą:

a. na terenach zamieszkałych do pojemników o pojemności co najmniej 120 litrów oraz do worków o pojemności 120 litrów.

b. na terenach zamieszkałych ustala się następujące rodzaje worków i pojemników do gromadzenia odpadów selektywnie zbieranych:

- worki w kolorze żółtym z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, metal oraz odpady wielomateriałowe,
- worki w kolorze niebieskim z przeznaczeniem na papier, tekturę,
- worki w kolorze zielonym z przeznaczeniem na szkło,
- worki w kolorze brązowym na odpady ulegające biodegradacji i odpady zielone
- pojemniki w kolorze żółtym z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, metal oraz odpady wielomateriałowe,

- pojemniki w kolorze niebieskim z przeznaczeniem na papier, tekturę,
- pojemniki w kolorze zielonym z przeznaczeniem na szkło,
- pojemniki w kolorze brązowym na odpady kuchenne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji i odpady zielone,
- pojemniki w innych kolorach niż wyżej wymienione z przeznaczeniem na popiół.

6. Częstotliwość wywozu.

6.1. Odpady niesegregowane (zmieszane) pochodzące z terenu nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odbierane będą – w cyklu dwutygodniowym

- a. odpady ulegające biodegradacji i odpady zielone od miesiąca maja do października w cyklu miesięcznym
- b. plastik - 1 raz na miesiąc,
- c. odpady wielkogabarytowe, opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny 2 razy do roku na zasadzie wystawki,
- d. zużyte akumulatory i chemikalia –1 raz w roku na zasadzie wystawki,
- e. odpady budowlano-remontowe – odbierane po uprzednim zgłoszeniu przez zainteresowanego do firmy wywozowej. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia pojemników przystosowanych do gromadzenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych.
- f. papier i szkło – w cyklu dwumiesięcznym
- g. popiół w cyklu dwutygodniowym w okresie od października do kwietnia

7. Obowiązki wykonawcy

7.1 Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania każdej ilości odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych

7.2.Odbieranie i zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio z terenów nieruchomości zamieszkałych.

7.3.Odbieranie i zagospodarowanie odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki odpadów bezpośrednio z terenów nieruchomości zamieszkałych.

7.4.Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia i wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki do gromadzenia popiołów, odpadów komunalnych i zebranych selektywnie w zabudowie wielorodzinnej. Wykorzystywane pojemniki winny być wykonane zgodnie z normą PN-EN-80 oraz posiadać atest PZH.

7.5.Wykonawca jest zobowiązany do wyposażenia mieszkańców w worki w kolorze czarnym o poj. co najmniej 120l z folii LDPE o grubości zapewniającej wytrzymałość worków, z przeznaczeniem na odpady komunalne zmieszane.

7.6.Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia i wyposażenia nieruchomości zamieszkałych, z których odbierane są odpady komunalne gromadzone w sposób selektywny (poza popiołem zbieranym w pojemnikach) w kolorowe worki o pojemności 120 litrów z folii LDPE o grubości zapewniającej wytrzymałość worków (tj. co najmniej 60 mikronów) przeznaczonych na gromadzenie odpadów segregowanych.

7.7.Worki do selektywnej zbiórki powinny być zaopatrzone w informację, jakie odpady wrzucać do danego worka, pojemnika w ramach prowadzonej selektywnej zbiórki.

7.8.Wykonawca zobowiązany jest do przekazania pakietu początkowego worków do selektywnej zbiórki odpadów niezwłocznie po podpisaniu umowy w ilości odpowiadającej zapotrzebowaniu mieszkańców.

7.9.Każde następne wyposażenie nieruchomości w worki nastąpi z częstotliwością wg potrzeb, tj. za każdy odebrany, wypełniony worek z terenu nieruchomości Wykonawca ma obowiązek dostarczyć nowy, w tym samym kolorze.

7.10.Wykonawca zobowiązany jest do oddzielnego odbioru każdego rodzaju odpadów selektywnie zebranych.

7.11.Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów zawierających informację o ilości i rodzaju odebranych, wypełnionych worków do segregacji z poszczególnych posesji.

7.12. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów z poszczególnych nieruchomości zgodnie z ustalonym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem wywozu. Wykonawca jest obowiązany do przedstawienia harmonogramu wywozu odpadów przed podpisaniem umowy.

7.13. Zatwierdzony przez Zamawiającego harmonogram powinien być dostarczony przez Wykonawcę dla każdego właściciela nieruchomości objętym odbiorem odpadów komunalnych.

7.14. Wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego, a Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia zmienionych harmonogramów do każdej nieruchomości objętej odbiorem odpadów komunalnych.

7.15. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości Wykonawca powinien realizować od poniedziałku do soboty w godzinach od 7⁰⁰ do 19⁰⁰. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:

- w sposób ciągły, nie zakłócający spoczynku nocnego;
- w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru;
- niezależnie od warunków atmosferycznych;
- pojazdami przystosowanymi do odbierania odpadów komunalnych mieszanych, selektywnie zebranych i wielkogabarytowych, w sposób wykluczający mieszanie odpadów.

7.16. Wykonawca zobowiązany jest do uprzątnięcia zanieczyszczeń powstających w wyniku załadunku i transportu odpadów komunalnych. Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Wykonawca zobowiązany będzie także do zebrania odpadów leżących obok pergoli śmietnikowych i pojemników, jeśli będzie to wynikiem jego działania lub pojemnik będzie przepełniony.

7.17. Jeżeli w toku realizacji zamówienia nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie pojemników wynikłe z winy Wykonawcy, ich naprawienie i doprowadzenie do stanu poprzedniego należy do Wykonawcy.

7.18. Wykonawca ma obowiązek transportu i zagospodarowania selektywnie zebranych odpadów poprzez przekazanie ich do odzysku przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

7.19. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia szczegółowej ewidencji odebranych odpadów zgodnie z przepisami prawa w tym zakresie oraz składania Zamawiającemu sprawozdawczości w zakresie ilości zebranych odpadów komunalnych w rozbiciu na poszczególne rodzaje odpadów z podaniem ich kodów, klasyfikowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206).

7.20. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania sprawozdań i przekazywania ich Zamawiającemu zgodnie z art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012, poz. 391 ze zm.).

7.21. Odpady zebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Branice, Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości po sortowaniu odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania przekazywać do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub do instalacji zastępczej wskazanej w Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017 oraz przedstawienie Zamawiającemu jeden raz na miesiąc dowodu potwierdzającego dokonanie tych czynności, tj. karty przekazania odpadów.

7.22. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu raportów i sprawozdań w terminie 14 dni od zakończenia danego okresu objętego raportem, sprawozdaniem, poza sprawozdaniem o którym mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012, poz. 391 ze zm.), które ma być złożone do końca miesiąca następującego po okresie którego dotyczy.

7.23. Wykonawca odpowiedzialny jest za osiągnięcie 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 2012, poz. 391 ze zm.), Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy

odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676).

7.24. Wykonawca jest zobowiązany do spełnienia wszystkich wymagań z art. 9d ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012, poz. 391 ze zm.).

7.25. Wykonawca zobowiązany jest do spełniania wymagań Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z dnia 25 stycznia 2013 r. poz. 122).

7.26. Wykonawca zobowiązany będzie do powiadomienia Gminy w przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Wykonawca odbierający odpady komunalne ma obowiązek przyjąć je, jako zmieszane odpady komunalne i w ciągu trzech dni od zaistnienia zdarzenia powiadomić o tym Gminę. Informacja powinna zawierać w szczególności:

a) adres nieruchomości, na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Branice;

b) zdjęcia w postaci cyfrowej dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem; zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników (kontenerów, worków itp.) do konkretnej nieruchomości;

c) dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z regulaminem postępowania z odpadami komunalnymi oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane.

7.27. Inne obowiązki Wykonawcy:

a) wykonanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla mieszkańców Gminy do niezbędnego minimum,

b) zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w ilości co najmniej takiej, jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie,

c) porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu,

d) garażowanie pojazdów do realizacji przedmiotu zamówienia wyłącznie na terenie posiadanej bazy magazynowo transportowej,

e) wszystkie pojazdy muszą być w dyspozycji Wykonawcy, winny być trwale i czytelnie oznakowane (nazwa firmy, dane adresowe i numery telefonu), winny być zarejestrowane, posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu. Poza wymaganiami określonymi w niniejszym punkcie zastosowanie ma rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013r. poz. 122)

g) dokonywanie odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,

h) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za należyte wykonanie powierzonych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami,

i) okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa,

j) 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.

Załączniki:

1. Raport miesięczny ilości [Mg] i rodzajów odebranych odpadów komunalnych z gminy Branice - Załącznik Nr 1.