

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Dotyczy części I

Sekcja 1

Postanowienia wstępne

1) Przedmiotem zamówienia jest:

- a) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, z podziałem na następujące frakcje:
 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
 - szkło,
 - papier i tektura,
 - tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe (zebrane w jednym worku lub pojemniku - zmieszane odpady opakowaniowe),
 - odpady ulegające biodegradacji;
- b) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, z podziałem na następujące frakcje:
 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
 - szkło,
 - papier i tektura,
 - tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe (zebrane w jednym worku lub pojemniku - zmieszane odpady opakowaniowe),
 - odpady ulegające biodegradacji;
- c) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z miejsc przeznaczonych do „gniazdowego” systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie Trzebiatowa, Mrzeżyna i Rogowa, z podziałem na następujące frakcje:
 - szkło,
 - papier i tektura,
 - tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe (zebrane w jednym pojemniku - zmieszane odpady opakowaniowe);
- d) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, opony, które zostaną wystawione przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych przed posesją lub przy pergolach śmietnikowych dwa razy do roku, zgodnie z uzgodnionym harmonogramem;

- e) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych ze wskazanego przez Zamawiającego miejsca w Trzebiatowie i Mrzeżynie, pochodzących z koszy ulicznych, parkowych, plażowych itp.

2) Wykaz odpadów przewidzianych do odbioru w ramach wykonywanej usługi to w szczególności:

Tabela nr 1. Wykaz odpadów

| Kod | Rodzaj odpadów |
|-----------|--|
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych |
| 15 01 04 | Opakowania z metali |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła |
| 16 01 03 | Zużyte opony |
| 20 01 01 | Papier i tektura |
| 20 01 02 | Szkło |
| 20 01 08 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji |
| 20 01 10 | Odzież |
| 20 01 11 | Tekstylia |
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (¹) |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |
| 20 01 39 | Tworzywa sztuczne |
| 20 01 40 | Metale |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe |
| 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach |

Wykaz odpadów sporządzony na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów /Dz. U. z 2014 r. poz. 1923/.

- 3) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:
- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady (w przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów) do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
 - zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

- 4) Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie instalacji, w tym regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, do których będzie przekazywał odebrane odpady.
- 5) Zaleca się aby Wykonawca przekazywał wszystkie odebrane odpady komunalne z terenu Gminy Trzebiatów do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, którą jest Regionalny Zakład Gospodarowania Odpadami w Słajsinie.
- 6) Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem.
- 7) Ogólna charakterystyka Gminy Trzebiatów:
 - a) powierzchnia gminy wynosi 225 km².
 - b) liczba miejsc noclegowych na terenie gmin wynosi ok. 6 000 miejsc.
 - c) liczba mieszkańców wg. meldunków wynosi **16 369**,
 - d) Ilość odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

Tabela nr 2. Wykaz odebranych odpadów komunalnych w 2014 r.

| Lp. | Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] |
|--------------|------------------------------------|--|--|
| 1. | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 1,8 |
| 2. | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 549,9 |
| 3. | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 230,7 |
| 4. | 16 01 03 | Zużyte opony | 4,0 |
| 5. | 15 01 01 20 01 01 | Opakowania z papieru i tektury Papier i tektura | 33,9 |
| 6. | 20 01 23 | Urządzenia zawierające freony | 4,0 |
| 7. | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (¹) | 6,7 |
| 8. | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 10,3 |
| 9. | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 3 791,4 |
| 10. | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 93,7 |
| Razem | | | 4 726,4 |

Dane w tabeli nr 2 sporządzone zostały na podstawie sprawozdania Burmistrza Trzebiatowa realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2014 rok

Tabela nr 3. Wykaz odebranych odpadów komunalnych w 2015 r.

| Lp. | Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] |
|-----|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| 1. | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 60,28 |
| 2. | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 1,56 |

| | | | |
|--------------|----------|---|-----------------|
| 3. | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 366,68 |
| 4. | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 234,5 |
| 5. | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 242,34 |
| 6. | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 3 988,62 |
| 7. | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 57,3 |
| Razem | | | 4 951,28 |

Dane w tabeli nr 3 sporządzone zostały na podstawie kart przekazania odpadu (Przetarg na odbiór i transport odpadów)

8) Szacunkowa ilość odpadów komunalnych przewidzianych do odbioru w 2017 i 2018 r.:

**Tabela nr 4. Szacunkowa ilość odpadów komunalnych przewidzianych do odbioru
w 2017 i 2018 r.:**

| Lp. | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg/rok] |
|--------------|--|--|
| 1. | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 3 750 |
| 2. | Papier i tektura | 80 |
| 3. | Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe (Zmieszane odpady opakowaniowe) | 450 |
| 4. | Szkło | 270 |
| 5. | Odpady ulegające biodegradacji | 250 |
| 6. | Odpady wielkogabarytowe | 40 |
| Razem | | 4 840 |

- 9) Wykonawca powinien uwzględnić przy sporządzaniu oferty wzrost / spadek ilości odebranych odpadów oraz wzrost / spadek liczby nieruchomości w trakcie trwania umowy.
- 10) Wzrost / spadek ilości odpadów komunalnych oraz wzrost / spadek liczby nieruchomości nie będzie stanowić zmiany warunków umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 11) Poglądowy wykaz właścicieli nieruchomości na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi **załącznik nr 8**.
- 12) Wykonawca może przeprowadzić wizję lokalną obszaru gminy. Zamawiający nie przewiduje organizowania wizji z jego udziałem.
- 13) Wykonawca powinien zapoznać się z aktualnymi uchwałami Rady Miejskiej w Trzebiatowie dotyczącymi gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Trzebiatów.

Sekcja 2

Realizacja przedmiotu zamówienia

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczania dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (zabudowa jednorodzinna oraz zabudowa wielorodzinna, w której występuje do 10 lokali) przez cały okres trwania umowy, **worków** do gromadzenia selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
- 2) Dostarczane worki powinny odpowiadać następującym standardom:
 - a) pojemność worka:
 - 120 litrów dla szkła,
 - 120 litrów dla papieru i tektury,
 - 120 litrów dla tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych,
 - 80 litrów dla odpadów ulegających biodegradacji.
 - b) wykonane z folii LDPE – półprzezroczyste;
 - c) wykonane z odpowiedniej gramatury, uniemożliwiającej ich pękanie oraz rozrywanie;
 - d) kolor niebieski – dla papieru i tektury;
 - e) kolor żółty – dla tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych;
 - f) kolor zielony – dla szkła;
 - g) kolor brązowy – dla odpadów ulegających biodegradacji.
- 3) Wykonawca zapewni każdorazowo (po każdym odbiorze worka z odpadami) na jednego mieszkańca minimum 40 litrów pojemności worka dla każdego rodzaju selektywnie zbieranego odpadu, przy czym na jedno gospodarstwo domowe musi przypadać każdorazowo (po każdym odbiorze worka z odpadami) minimum jeden worek o pojemności 120 litrów dla każdego rodzaju selektywnie zbieranego odpadu.

W przypadku odpadów ulegających biodegradacji Wykonawca zapewni każdorazowo (po każdym odbiorze worka z odpadami):

 - minimum jeden worek o pojemności 80 litrów na jedno gospodarstwo domowe w okresie od listopada do kwietnia,
 - minimum dwa worki o pojemności 80 litrów na jedno gospodarstwo domowe w okresie od maja do października.
- 4) W celu realizacji odbioru odpadów komunalnych Wykonawca otrzyma od Zamawiającego:
 - wykaz nieruchomości zamieszkałych, na które została złożona deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wraz z zadeklarowaną liczbą osób.
 - wykaz nieruchomości niezamieszkałych, na które została złożona deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wraz z zadeklarowaną ilością pojemników dla poszczególnych rodzajów odpadów.
- 5) Zamawiający będzie przekazywał dla Wykonawcy minimum raz w tygodniu wykaz nieruchomości, w których dokonano zmian w zakresie: liczby zadeklarowanych osób, ilości pojemników, sposobie segregacji, zawierający również informację o nowo złożonych deklaracjach.

- 6) W przypadku powstawania odpadów komunalnych na nieruchomościach nie uwzględnionych na przekazywanych wykazach, Wykonawca odbierze te odpady i niezwłocznie powiadomi o tym zdarzeniu Zamawiającego.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do wystawiania potwierdzeń odbioru odpadów komunalnych dla nieruchomości niezamieszkałych zawierających dane:
- ilość odebranych odpadów wyrażoną w litrach,
 - adres nieruchomości, z której odebrano odpady,
 - dane właściciela nieruchomości: (imię i nazwisko lub nazwę firmy)
 - datę odbioru odpadów,
 - podpis osoby odbierającej odpady,
 - podpis właściciela nieruchomości lub osoby upoważnionej (w przypadku braku możliwości uzyskania podpisu właściciela nieruchomości, osoba odbierająca odpady odnotuje ten fakt podając dodatkowo godzinę odbioru odpadów).

Wykonawca prześle wystawione potwierdzenia odbioru odpadów dla właściciela nieruchomości (po każdorazowym odbiorze odpadów) oraz dla Zamawiającego w terminie 7 dni po upływie miesiąca, którego dotyczą potwierdzenia odbioru.

- 8) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów komunalnych:
- a) w sposób niezakłócający spoczynku nocnego;
 - b) w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru;
 - c) niezależnie od warunków atmosferycznych.
- 9) Wykonawca zobowiązany jest do:
- a) odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, gromadzonych zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Trzebiatów.
W przypadku gdy odpady nie są gromadzone zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Trzebiatów, Wykonawca zobowiązany jest do odebrania tych odpadów i poinformowania Zamawiającego o nieruchomościach, na których odpady nie są gromadzone w sposób odpowiadający wymaganiom Regulaminu;
 - b) w przypadku, gdy odpady nie będą zbierane w zadeklarowany sposób, Wykonawca:
 - udokumentuje zaistniałe zdarzenie w formie protokołu i zdjęcia w wersji cyfrowej,
 - poinformuje o zdarzeniu Zamawiającego oraz prześle mu dokumentację w formie przez niego wskazanej;
 - c) odbioru odpadów, gdy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
 - d) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas dokonywania odbioru;
 - e) posprzątania 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;

- f) niemieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi;
 - g) niemieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych, nie dotyczy tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych (zebranych w jednym worku lub pojemniku);
- 10) Wykonawca ponosi odpowiedzialność, gdy w czasie odbioru odpadów zniszczy lub uszkodzi pojemniki do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości.
 - 11) Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania kontroli pojazdów odbierających odpady komunalne w zakresie ważenia pojazdu, w celu określenia masy zebranych odpadów w danym dniu. Czynność związana z ważeniem pojazdu odbywać będzie się na terenie Gminy Trzebiatów.
 - 12) Wykonawca zapewni **minimum 18 szt.** (jednak nie więcej niż **45 szt.**) pojemników 1 100 litrów do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, które rozstawi w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie Mrzeżyna i Rogowa na okres od 15.06.2017r. do 30.09.2017r. oraz od 15.06.2018r. do 30.09.2018r.
 - 13) Wykonawca użyczy bezpłatnie 5 szt. pojemników 1 100 litrów na czas organizowanych imprez gminnych (nie więcej niż 10 razy).

Sekcja 3

Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych.

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z częstotliwością:

Tabela 5. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | | |
|--|---|--|--|
| | Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo | | Pozostałe miejscowości |
| | Zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna, w której występuje do 10 lokali | Zabudowa wielorodzinna, w której występuje powyżej 10 lokali | |
| Odpady zmieszane | 1 raz w tygodniu | 2 razy w tygodniu | 1 raz na 2 tygodnie |
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 1 raz na 2 tygodnie | 2 razy w tygodniu | 1 raz na 2 tygodnie |
| Szkło | 1 raz na 2 miesiące w okresie od października do kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie | 1 raz na 2 tygodnie | 1 raz na 2 miesiące w okresie od października do |

| | | | |
|---|---|---------------------|---|
| | od maja do września | | kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie od maja do września |
| Papier i tektura | 1 raz na miesiąc | 1 raz na 2 tygodnie | 1 raz na miesiąc |
| Odpady ulegające biodegradacji | 1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października | 1 raz w tygodniu | 1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października |
| Odpady wielkogabarytowe, opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny | 2 razy w roku | | |

- 2) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z częstotliwością:

Tabela 6. Szkoły wszelkiego typu i budynki użyteczności publicznej, żłobki i przedszkola, lokale i punkty handlowe, zakłady rzemieślnicze, produkcyjne i usługowe, szpitale, przychodnie, koszary, internaty

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | |
|---|--|--|
| | Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo | Pozostałe miejscowości |
| Odpady zmieszane | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Szkło | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Papier i tektura | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Odpady ulegające biodegradacji | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |

Tabela 7. Lokale gastronomiczne – od 16 września do 30 kwietnia

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | |
|---|--|--|
| | Mrzeżyno i Rogowo | Trzebiatów i pozostałe miejscowości |
| Odpady zmieszane | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |
| Szkło | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| Papier i tektura | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Odpady ulegające biodegradacji | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |

Tabela 8. Lokale gastronomiczne – od 1 maja do 15 września

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | |
|--|--|--|
| | Mrzeżyno i Rogowo | Trzebiatów i pozostałe miejscowości |
| Odpady zmieszane | 12 razy w miesiącu (3 razy w tygodniu) | 8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu) |
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu) | 8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu) |
| Szkło | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Papier i tektura | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |
| Odpady ulegające biodegradacji | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |

Tabela 9. Sanatoria, hotele, pensjonaty, ośrodki wczasowe, pokoje gościnne, wynajmowane kwatery, pola namiotowe – od 16 września do 30 kwietnia

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | |
|--|--|--|
| | Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo | Pozostałe miejscowości |
| Odpady zmieszane | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |
| Szkło | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Papier i tektura | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Odpady ulegające biodegradacji | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |

Tabela 10. Sanatoria, hotele, pensjonaty, ośrodki wczasowe, pokoje gościnne, wynajmowane kwatery, pola namiotowe – od 1 maja do 15 września

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | |
|------------------|---|--|
| | Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo | Pozostałe miejscowości |
| Odpady zmieszane | 8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu) | 8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu) |

| | | |
|---|--|--|
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu) | 8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu) |
| Szkło | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Papier i tektura | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |
| Odpady ulegające biodegradacji | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |

Tabela 11. Ogrody działkowe

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych |
|---|--|
| Odpady zmieszane | 4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu) |
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Szkło | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Papier i tektura | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |
| Odpady ulegające biodegradacji | 2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie) |

Tabela 12. Nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku

| Rodzaj odpadu | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | |
|--|---|--|
| | Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo | Pozostałe miejscowości |
| Odpady zmieszane | 1 raz w tygodniu | 1 raz na 2 tygodnie |
| Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe | 1 raz na 2 tygodnie | 1 raz na 2 tygodnie |
| Szkło | 1 raz na 2 miesiące w okresie od października do kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie od maja do września | 1 raz na 2 miesiące w okresie od października do kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie od maja do września |
| Papier i tektura | 1 raz na miesiąc | 1 raz na miesiąc |
| Odpady ulegające biodegradacji | 1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października | 1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października |

- 3) Odbiór zebranych odpadów pochodzących z koszy ulicznych, parkowych, plażowych itp. będzie odbywał się bezpośrednio z placów wskazanych przez Zamawiającego minimum 1 raz w tygodniu. Wykonawca nie odbiera odpadów bezpośrednio z poszczególnych koszy.
- 4) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany częstotliwości odbierania odpadów komunalnych przez Wykonawcę z uwagi na sezonową zmianę ilości odpadów.
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania Harmonogramu odbierania odpadów komunalnych, z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz częstotliwości określonych w niniejszym opisie zamówienia, w szczególności biorąc pod uwagę, że odbiór odpadów nie może następować w dni ustawowo wolne od pracy.
- 6) **Harmonogram** obejmujący okres od dnia 1 stycznia 2017 roku (lub od dnia rozpoczęcia świadczenia usług, zgodnie z rozdz. V SIWZ) do dnia 31 grudnia 2017 r., powinien zostać złożony w siedzibie zamawiającego do dnia **17 grudnia 2016 r.** lub nie później niż do dwóch dni roboczych od dnia podpisania umowy (w przypadku, gdy podpisanie umowy nastąpi po dniu 15 grudnia 2016 r.), w godzinach pracy Urzędu, celem uzgodnienia i zatwierdzenia harmonogramu prac.
- 7) **Harmonogram** obejmujący okres od dnia 1 stycznia 2018 roku do dnia 31 grudnia 2018 r., powinien zostać złożony w siedzibie zamawiającego do dnia **17 listopada 2017 r.**
- 8) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zgłoszenia uwag do sporządzonego harmonogramu, wówczas Wykonawca jest zobowiązany do poprawy harmonogramu w terminie do 3 dni roboczych.
- 9) Harmonogram powinien być sporządzony w wersji papierowej i elektronicznej, zapisany w formacie pliku PDF i doc. bez żadnych haseł i zabezpieczeń.
- 10) Harmonogram powinien być sporządzony przy uwzględnieniu, że odbiór danego rodzaju odpadu z danej nieruchomości powinien odbywać się w ten sam dzień tygodnia (np. każdy wtorek tygodnia).
- 11) W przypadku, gdy ustalony dzień tygodnia dla odbioru odpadów przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w poprzedzającym lub w następnym dniu nie będącym ustawowo wolnym od pracy.
- 12) Zadaniem Wykonawcy jest tak sporządzić harmonogram, aby zapewnić regularność i powtarzalność odbierania odpadów, tak żeby mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania.
- 13) W przypadku, gdy ustalony harmonogram dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne będzie kolidował z dniami i godzinami, w których prowadzona jest dana działalność, Zamawiający poinformuje o tym fakcie Wykonawcę, w celu dokonania korekty harmonogramu.
- 14) Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
 - a) powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybką orientację co do konkretnych dat i terminów odbierania opadów;

- b) nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia;
 - c) powinien wskazywać przede wszystkim na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości;
 - d) zaleca się, żeby został wykonany w formacie A4 i odzwierciedlał kalendarz na dany rok z zaznaczonymi terminami odbioru odpadów.
- 15) Zamawiający zastrzega sobie możliwość przekazania do umieszczenia w harmonogramie treści związanych z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności: terminy płatności, sposób segregacji odpadów.
- 16) Wykonawca jest zobowiązany do przekazania właścicielom nieruchomości harmonogramu wywozu dla danej nieruchomości w następujących formach:
- a) dla zabudowy jednorodzinnej oraz zabudowy wielorodzinnej, w której występuje do 10 lokali – 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela;
 - b) dla zabudowy wielorodzinnej, w której występuje powyżej 10 lokali – 1 egzemplarz w formie papierowej dla zarządzającego nieruchomością;
 - c) dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne – 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela.
- Za przekazanie harmonogramu właścicielom nieruchomości uznaje się dostarczenie go bezpośrednio dla Właściciela, Zarządcy lub do skrzynki pocztowej danej nieruchomości lub lokalu.
- 17) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia dla właścicieli nieruchomości harmonogramów na okres od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. w terminie 10 dni od dnia podpisania umowy.
- 18) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia dla właścicieli nieruchomości harmonogramów na okres od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r. w terminie do dnia 20 grudnia 2017 r.

Sekcja 4

Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do posiadania:
- wpisu do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Trzebiatów, obejmujący rodzaj odbieranych odpadów komunalnych objętych niniejszym zamówieniem publicznym,
 - wpis do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami prowadzony przez właściwego Marszałka Województwa, lub zezwolenie na transport odpadów wydane na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.).
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do dysponowania samochodami specjalistycznymi, spełniającymi wymagania techniczne określone przepisami ustawy prawo o ruchu drogowym oraz innymi przepisami szczególnymi, w ilości zapewniającej prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia:

- minimum 2 szt. pojazdów przystosowanych do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych,
 - minimum 2 szt. pojazdów przystosowanych do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
 - minimum 1 szt. pojazdów z dźwignikiem bramowym do odbioru kontenerów z odpadami,
 - minimum 1 szt. pojazdów typu HDS do odbierania odpadów komunalnych
 - minimum 1 szt. pojazdów do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej
- 3) Wykonawca zapewni, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były wyposażone w urządzenia monitorujące umożliwiające automatyczne zapisywanie w nieulotnej pamięci czasu pracy, aktualnej lokalizacji, przebytej drogi, a także momentów załadunku lub wyładunku odpadów (otwieranie klapy w przypadku pojazdów typu śmieciarka i pojazdów typu HDS oraz załadunku lub wyładunku kontenera w przypadku pojazdów typu „hakowiec” lub „bramowiec”). Pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres trwania umowy oraz 30 dni po upływie trwania umowy, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego;
- 4) Wykonawca zapewni przez cały okres realizacji zamówienia w uzgodnieniu z Zamawiającym system monitorowania pracy sprzętu obejmującego:
- bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystywanie systemu GPS i komunikowanie się z nimi w dowolnym momencie w celu odczytu danych wymienionych w pkt 3. Pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres trwania umowy oraz 30 dni po upływie trwania umowy przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego,
 - odwzorowanie aktualnej pozycji, załadunku i wyładunku odpadów oraz przebytej trasy pojazdu, z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac,
 - określenie rodzaju odbieranego odpadu komunalnego.
- 5) Wykonawca wyposaży Zamawiającego na czas trwania umowy w oprogramowanie zainstalowane na co najmniej 1 stanowisku komputerowym będącym własnością Zamawiającego, umożliwiające: bieżącą kontrolę pracy sprzętu wykorzystywanego przez Wykonawcę do wykonywania usług związanych z odbieraniem i transportem odpadów komunalnych, z odwzorowaniem na monitorze miejsca prowadzenia prac, w zakresie obejmującym co najmniej informacje, o których mowa w pkt 4 poprzez odczyt i analizę danych bezpośrednio z urządzeń monitorujących zamontowanych na sprzęcie;
- 6) Wykonawca przeszkoli osoby wyznaczone przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania, o którym mowa w pkt 5, przy czym szkolenie musi odbyć się w siedzibie Zamawiającego;

Sekcja 5

Sposób potwierdzania realizacji usługi i jej rozliczanie

- 1) Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 7 dni od dnia zakończenia danego miesiąca do sporządzania i przekazywania miesięcznych raportów za świadczone usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.
- 2) Miesięczny raport powinien zawierać:
 - a) ilość odebranych odpadów komunalnych oraz miejsce i sposób ich zagospodarowania,
 - b) wykaz nieruchomości, z których zostały odebrane odpady komunalne a nie zostały ujęte w wykazach, o których mowa w Sekcji 2 pkt 4,
 - c) wykaz reklamacji i sposób ich wykonania.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany dołączyć do raportu:
 - a) wystawione potwierdzenia odbioru odpadów komunalnych, o których mowa w Sekcji 2 pkt 7,
 - b) karty przekazania odpadu.
- 4) Miesięczny raport musi być przekazany w formie papierowej.
- 5) Miesięczny raport jest podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę.
- 6) Po zatwierdzeniu raportu przez Zamawiającego, Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę.
- 7) Wynagrodzenie płatne będzie w terminie **21 dni** od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT.
- 8) Faktury za wykonanie przedmiotu zamówienia będą wystawiane na:

Nabywca: Gmina Trzebiatów

ul. Rynek 1, 72-320 Trzebiatów

NIP:

Odbiorca/Płatnik: Zarząd Dróg Gminnych i Gospodarki Komunalnej

ul. Sportowa 19, 72-320 Trzebiatów