

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zadania pn. „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Głuszycza”.

I. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług związanych z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z:

1. nieruchomości zamieszkałych, częściowo zamieszkałych i niezamieszkałych
2. domków letniskowych,
3. Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych
4. cmentarza komunalnego na terenie Gminy Głuszycza.

II. CHARAKTERYSTYKA GMINY

1. Powierzchnia Gminy Głuszycza wynosi 61,92 km².
2. Gmina Głuszycza jest gminą miejsko-wiejską i liczy 5 sołectw: Głuszycza Górna, Kolce, Łomnica, Grzmiąca oraz Sierpnica.
3. Liczba mieszkańców zameldowanych w Gminie Głuszycza wynosi 8 291 (dane z Ewidencji Ludności).
4. Na terenie Gminy Głuszycza jest ok. 1228 nieruchomości zamieszkałych (wg złożonych deklaracji).
5. Według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w gminie Głuszycza faktycznie zamieszkiwało co najmniej **6346 osób**.
6. Powyższe dane o ilości osób oraz liczbie nieruchomości to stan na 28.09.2020 r., który może ulec zmianie na skutek ruchu ludności oraz w wyniku oddania do użytku i zamieszkania, bądź opuszczenia budynków.
7. Wykaz nieruchomości zamieszkałych oraz częściowo zamieszkałych (tzw. mieszanych) stanowi *załącznik nr 1 do umowy*.
8. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych nie mają obowiązku przystąpienia do gminnego systemu, dlatego tylko ci, którzy wyrażą taką wolę i deklarację zostaną do niego włączeni. Poglądowy wykaz nieruchomości niezamieszkałych stanowi *załącznik nr 2 do umowy*.
9. Liczba mieszkańców przypisana do poszczególnych nieruchomości została opracowana na podstawie danych meldunkowych i ma charakter wyłącznie informacyjny, przedstawiający rozmieszczenie mieszkańców na poszczególnych nieruchomościach. Zalecane jest, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej na terenie Gminy Głuszycza, jako czynność pomocniczą przy przygotowaniu oferty.

W/w wykazy w trakcie realizacji usługi będą podlegały aktualizacji przez Zamawiającego.

III. Okres obowiązywania umowy: od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

IV. Szacunkowa ilość odpadów komunalnych przewidziana do odebrania z terenu Gminy Głuszycza w całym okresie realizacji zamówienia:

- Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w ilości około: **2 005,200 Mg** (167,100 Mg/m-c)
- Selektywnie zebrane odpady komunalne typu: szkło, tworzywo sztuczne papier, metale, opakowania wielomateriałowe, bioodpady, odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny, opony, gruz w ilości około: **667,585 Mg** (55,632 Mg/m-c).

Przewidywana ilość poszczególnych frakcji odpadów objętych usługą odbioru i zagospodarowania w ciągu roku w okresie realizacji zamówienia na terenie Gminy Głuszycza jest wartością szacunkową i może ulec zmianie. Podana ilość jest wielkością służącą do sporządzenia oferty i określenia kwoty wynagrodzenia Wykonawcy. Zamawiający nie zapewnia realizacji zamówienia w podanej ilości odpadów. Wykonawcy nie przysługuje wobec Zamawiającego żadne roszczenie, jeżeli faktyczna ilość odebranych w okresie realizacji zamówienia odpadów komunalnych objętych przedmiotową usługą będzie mniejsza od ilości stanowiącej podstawę ustalenia kwoty wynagrodzenia Wykonawcy w ofercie.

VI. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Podmioty podlegające świadczeniu usługi

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych obejmująca wszystkie nieruchomości, na których:
 - 1) **zamieszkują mieszkańcy**, czyli takie, w których:
 - a) znajduje się co najmniej jeden lokal, w którym zamieszkuje co najmniej jeden mieszkaniec,
 - b) nieruchomości będące zamieszkanymi przez co najmniej jednego mieszkańca w domu jednorodzinnym.
 - 2) **nieruchomości w części zamieszkałe i w części niezamieszkałe** (umownie zwane „mieszkanymi”) czyli:
 - a) nieruchomości wielolokalowe, w których oprócz lokali mieszkalnych znajdują się lokale użytkowe,
 - b) nieruchomości stanowiące samodzielne lokale mieszkalne albo domy jednorodzinne, na terenie których oprócz mieszkańców przebywają osoby prowadzące działalność gospodarczą lub inną, w związku z prowadzeniem której powstają odpady komunalne,
 - c) jak również inne placówki lub instytucje, na terenie których występują lokale zamieszkałe przez co najmniej jednego mieszkańca.
 - 3) **nieruchomości niezamieszkałe** wykorzystywane na cele prowadzenia działalności gospodarczej, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.
2. Nieruchomości niezamieszkałe użytkowane na cele letniskowe wyłącznie przez część roku (**domki letniskowe**).
3. Odbiór i zagospodarowanie odpadów z **cmentarza komunalnego**.
4. Odbiór i zagospodarowanie odpadów zebranych w sposób selektywny z Punktu do Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (**PSZOK**).

2. Zakres szczegółowy przedmiotu zamówienia

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych **zmieszanych** ze wszystkich nieruchomości wskazanych jako podmioty podlegające świadczeniu usługi. Wykaz adresowy nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz nieruchomości, które w części stanowią nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz nieruchomości niezamieszkałych stanowi załącznik nr 1 i 2 do umowy.
2. Odbiór i zagospodarowanie **selektywnie** zebranych odpadów ulegających biodegradacji oraz odpadów zawierających frakcje: papieru i tektury, szkła, tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych zebranych w tzw. „gniazdach” selektywnej zbiórki odpadów (w tzw. systemie zbiorczym).
3. Odbiór i zagospodarowanie odpadów **zielonych**, które odbierane będą w workach lub pojemnikach o pojemności 120 l (z widocznym napisem „BIO”) w ramach akcji zbiórki odpadów zielonych od kwietnia do listopada. Worki lub pojemniki na odpady powinny zostać dostarczone do Zamawiającego w sposób ustalony przez strony w trakcie obowiązywania umowy i w ilości co najmniej 500 sztuk miesięcznie (worki). Dystrybucja worków wśród mieszkańców gminy pozostaje po stronie Zamawiającego.
4. Odbiór, zagospodarowanie i zorganizowanie co najmniej dwa razy w roku (w kwietniu i w październiku) akcji odbioru odpadów **wielkogabarytowych**, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z nieruchomości.
5. Odbiór i zagospodarowanie odpadów zebranych w sposób selektywny w **Punkcie do Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych**. Częstotliwość odbioru odpadów z PSZOK – aby nie dopuścić do przepełnienia się pojemników, minimum dwa razy w miesiącu każdą frakcję oraz po telefonicznym lub pisemnym zgłoszeniu otrzymanym od Zamawiającego w terminie 2 dni od zgłoszenia.
6. Odbiór i zagospodarowanie odpadów z **cmentarza komunalnego**. Częstotliwość odbioru odpadów z cmentarza komunalnego – aby nie dopuścić do przepełnienia się pojemników, minimum raz

- w miesiącu oraz po telefonicznym lub pisemnym zgłoszeniu otrzymanym od Zamawiającego w terminie 2 dni od zgłoszenia.
7. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości użytkowanych w celach letniskowych (**domki letniskowe**) w systemie pojemnikowym lub/i workowym. Wykonawca zobowiązany będzie do zorganizowania odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z domków letniskowych zgodnie z harmonogramem odbioru dla odpadów zmieszanych.
 8. Wyposażenie nieruchomości w sprawne technicznie **pojemniki do zbierania** zmieszanych odpadów komunalnych o pojemnościach 60 l – 7000 l, przystosowane do opróżniania przez pojazdy specjalistyczne, w liczbie zapewniającej wyposażenie wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych, częściowo zamieszkałych („mieszanych”) i niezamieszkałych, w terminie do 3 dni od daty rozpoczęcia świadczenia usługi lub złożenia deklaracji. Wykonawca zobowiązany jest dysponować taką ilością pojemników, aby zapewnić je wszystkim właścicielom nieruchomości zamieszkałych, częściowo zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Głuszyca.
 9. Organizację selektywnej zbiórki odpadów zawierających frakcje papieru i tektury, metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych, szkła poprzez utworzenie w obrębie Gminy Głuszyca co najmniej **65 szt. tzw. „gniazd”** selektywnej zbiórki odpadów w terminie do 3 dni od daty rozpoczęcia świadczenia usługi, usytuowanych w miejscach wskazanych przez Zamawiającego w załączniku nr 3 do umowy. Ilość pojemników oraz ilość gniazd zbiórki selektywnej ma być dostosowywana na bieżąco do potrzeb mieszkańców, tak aby nie dochodziło do przepełnienia.
 10. Opracowywanie we współpracy z Zamawiającym **harmonogramów** prowadzenia zbiórki odpadów zmieszanych, selektywnie zbieranych, zielonych, wielkogabarytowych, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i udostępnianie ich na własnej stronie internetowej przynajmniej na jeden miesiąc przed planowanymi akcjami oraz eksponowanie ich na tej stronie do czasu zakończenia akcji. Przekazanie harmonogramów pracownikowi Urzędu, w celu udostępnienia ich na stronach gminnych.
 11. Wyposażenie **PSZOK w kontenery**: o pojemności 7000 l w ilości 6 szt. (przeznaczone na frakcje: odpady budowlane i rozbiórkowe, odpady zielone, zużyty sprzęt RTV i AGD, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony), pojemników o pojemności 1100 l w ilości 4 szt. (przeznaczone na frakcje: papier, metale i tworzywa sztuczne, szkło, tekstylia), pojemników o pojemności 240 l w ilości 3 szt. (przeznaczonych na frakcje przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory).
 12. Dostarczenie na **cmentarz komunalny** kontenerów zamykanych o pojemności 7000 L w ilości 4 szt.
 13. Wyposażenie budynków: Urząd Miejski, Szkoła Podstawowa Nr 2, Szkoła Podstawowa Nr 3, Przedszkole Samorządowe, Żłobek Gminny w pojemniki wewnętrzne z podziałem na frakcje: metale i plastik, papier, szkło, odpady kuchenne. Pojemność pojemników należy dostosować do ilości wytwarzanych odpadów.
 14. Dysponowanie możliwościami technicznymi w zakresie mycia, dezynfekcji oraz dezynsekcji i napraw technicznych pojemników na odpady komunalne.
 15. Dokonywanie bieżących napraw pojemników do zbiórki odpadów komunalnych zmieszanych oraz pojemników do selektywnej zbiórki odpadów ustawionych w tzw. „gniazdach”, a w razie konieczności wymienianie ich na nowe.
 16. Utrzymywanie pojemników do zbierania odpadów zmieszanych oraz do selektywnej zbiórki odpadów w tzw. „gniazdach” w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym poprzez ich okresowe mycie (co najmniej 2 razy w roku oraz na zgłoszenie według aktualnych potrzeb w terminie do 5 dni), dezynfekcję i dezynsekcję oraz naprawy techniczne i/lub wymianę.
 17. Prowadzenie dokumentacji, związanej z działalnością objętą przedmiotem zamówienia. Udzielanie informacji szczegółowych w zakresie wykonywanej usługi na każdą prośbę zamawiającego.

Pojemniki na odpady pozostają własnością Wykonawcy. Wykonawca udostępnia je tylko Zamawiającemu na czas trwania umowy.

3. Częstotliwość i sposób odbioru odpadów komunalnych.

Priorytetem postępowania z odpadami zmieszanymi i zebranymi selektywnie jest niedopuszczenie do przepełniania się pojemników!

Odbioru odpadów komunalnych należy dokonywać:

1. Systematycznie i bez jakiegokolwiek przerwy, w sposób niezakłócający odpoczynku nocnego oraz ruchu drogowego, gwarantujący utrzymanie czystości i porządku na nieruchomościach objętych przedmiotem zamówienia,
2. W terminach wynikających z harmonogramów,
3. Niezależnie od warunków atmosferycznych,
4. Pojazdami specjalistycznymi przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów,
5. W dni robocze od poniedziałku do piątku (sporadycznie w soboty za zgodą zamawiającego), godz. od 6.00-19.00.

Częstotliwość odbioru odpadów.

1. Częstotliwość odbioru **zmieszanych** odpadów komunalnych – minimum jeden raz na dwa tygodnie z budynków jednorodzinnych i raz w tygodniu z budynków wielolokalowych, jednakże z uwzględnieniem potrzeb, aby nie dopuszczać do zalegania odpadów i przepełnienia pojemników, w których są zbierane. W przypadku zgłoszenia przepełnienia pojemnika niezwłocznie (do 2 dni maksymalnie należy opróżnić pojemnik). Wielkość pojemnika należy dostosować do ilości wytwarzanych odpadów. Zmianę częstotliwości odbioru odpadów realizuje podmiot uprawniony do odbioru odpadów komunalnych na podstawie umowy zawartej z gminą i po wcześniejszych konsultacjach z pracownikiem Urzędu.
2. Częstotliwość odbierania odpadów zebranych w ramach **selektywnej zbiórki** określa się:
 - 1) dla papieru i tektury/makulatury – raz w tygodniu
 - 2) dla tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych – raz w tygodniu
 - 3) dla opakowań ze szkła – raz w tygodniu
 - 5) dla odpadów zielonych – minimum dwa razy w miesiącu w okresie od kwietnia do listopada.
 - 6) dla odpadów wielkogabarytowych – dwa razy w roku.
 - 7) dla odpadów zebranych w PSZOK i na cmentarzu komunalnym - minimum co dwa tygodnie i na zgłoszenie.
 - 8) dla odpadów zebranych z domków letniskowych - zgodnie z harmonogramem odbioru dla odpadów zmieszanych.

W przypadku zgłoszenia przepełnienia któregośkolwiek pojemnika – niezwłocznie (do 2 dni należy odebrać odpady).

Wykonawca musi dostosować wielkość pojemników na odpady zmieszane do rodzaju nieruchomości, liczby osób korzystających z tych pojemników oraz ilości wytwarzanych odpadów. Wykonawca winien sam oszacować częstotliwość odbioru odpadów, biorąc pod uwagę załącznik nr 1 do umowy (wykaz nieruchomości wraz z liczbą mieszkańców) oraz ustalić, jakiej wielkości pojemnik należy zapewnić dla danej nieruchomości.

Odbioru odpadów zbieranych selektywnie oraz ich transportu należy dokonywać w taki sposób, aby nie dopuścić do zmieszania tych odpadów, tj. nie doprowadzić do zmieszania poszczególnych odpadów pochodzących z pojemników przeznaczonych na poszczególne frakcje zbierane selektywnie, jak i nie doprowadzić do zmieszania odpadów zbieranych selektywnie z odpadami zmieszanymi.

Wykonawca zobowiązany jest odbierać **wszystkie** zmieszane odpady komunalne zbierane w pojemnikach na odpady z miejsca ustawienia pojemników na terenie nieruchomości lub innego miejsca wskazanego przez właściciela nieruchomości, a także w/w odpady wystawione np. w workach (tzw. „nadwyżki”) pozostawione obok pojemników. **Wykonawca zobowiązany jest również odebrać wszystkie odpady, które zostały wysypane z pojemników w trakcie ich**

opróżniania, wywiane lub wyrzucone przez osoby trzecie (np. w wyniku aktów wandalizmu). Odbioru odpadów z pojemników Wykonawca zobowiązany jest dokonywać z miejsca ustawienia tych pojemników, wskazanego przez właściciela nieruchomości, a po opróżnieniu pojemników Wykonawca zobowiązany jest odstawić pojemniki w to samo miejsce.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwy standard sanitarny usługi odbioru odpadów. Pojazdy, którymi dokonywany jest odbiór odpadów powinny być w pełni sprawne i posiadać oznakowanie z widoczną nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu. W przypadku awarii pojazdu odbierającego odpady wykonawca musi dysponować pojazdem zastępczym o właściwościach i możliwościach gwarantujących wykonanie usługi zgodnie z zapisami umowy.

4. Kontrola zawartości pojemników przeznaczonych na odpady zmieszane i stwierdzanie nieprawidłowości w prowadzeniu zbiórki

Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego sprawdzenia zawartości pojemnika na **odpady zmieszane**, a w przypadku stwierdzenia, że w pojemniku na odpady zmieszane zgromadzone zostały odpady podlegające zbiórce selektywnej, celem zawiadomienia mieszkańca o nieprawidłowej segregacji wykonawca nakleja na pojemnik z odpadami zmieszanymi informację (lub w innej pisemnej formie poinformuje właściciela nieruchomości) o braku prawidłowej segregacji. Jednocześnie wykonawca zobowiązany jest zawiadomić o tym fakcie Zamawiającego, dołączając materiał dowodowy umożliwiający identyfikację nieruchomości oraz w sposób niepodważalny potwierdzający brak segregacji odpadów lub segregację niezgodną z regulaminem. Czynność należy wykonać w terminie do 5 dni roboczych od zaistniałego zdarzenia).

Wykonawca zobowiązany jest także do kontroli **gniazd selektywnych** (pojemników na odpady podlegające segregacji). Każdy stwierdzony przypadek „zaśmiecania” gniazda selektywnego należy zgłaszać zamawiającemu (notatka wraz z dokumentacją zdjęciową) w ciągu 5 dni.

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich nieprawidłowościach stwierdzonych w trakcie świadczenia usługi, a w szczególności o stwierdzonych przypadkach:

1. Pozostawienia przy pojemnikach na odpady odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon poza terminami zbiórki tych odpadów oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych (które nie stanowią odpadów komunalnych) wraz z podaniem adresu nieruchomości, na której nieprawidłowość stwierdzono;
2. Notorycznego powstawania tzw. „nadwyżek” na danych nieruchomościach,
3. Niemożności odebrania odpadów z nieruchomości ze względu na brak współdziałania właściciela nieruchomości z Wykonawcą (np. nieudostępnienie pojemników) wraz z podaniem adresu nieruchomości, na której nieprawidłowość stwierdzono.

Udokumentowanie faktu nieprawidłowego sposobu prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów lub innych wskazanych powyżej nieprawidłowości następuje poprzez wykonanie przez Wykonawcę fotografii cyfrowej, jak również poprzez sporządzenie stosownej notatki zawierającej adres nieruchomości, na której stwierdzono nieprawidłowość wraz z opisem stwierdzonej nieprawidłowości. Dokumentacja fotograficzna stanowiąca potwierdzenie stwierdzonej nieprawidłowości w zakresie gromadzenia odpadów przez właścicieli nieruchomości winna być wykonana w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalała na przypisanie pojemników/worków do konkretnej nieruchomości. Notatka dołączona do fotografii oprócz w/w informacji winna zawierać imię i nazwisko osoby, która stwierdziła nieprawidłowości oraz osoby, która notatkę sporządziła jeśli jest to inna osoba niż, ta która nieprawidłowość stwierdziła.

5. Zagospodarowanie odpadów zmieszanych i ulegających biodegradacji

- 1) Odpady komunalne zmieszane oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania Wykonawca zobowiązany jest przekazywać do zagospodarowania w instalacji, w szczególności instalacji komunalnych do których podmiot odbierający odpady komunalne jest obowiązany przekazać odpady komunalne na zasadach

określonych w ustawie z dnia 13 września 1996 r., o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.)

- 2) Zebrane selektywnie odpady ulegające biodegradacji, Wykonawca zobowiązany jest przekazywać do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, wyrażonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 901 ze zm.).

6. Raporty z odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych

Wykonawca zobowiązany jest sporządzać miesięczne raporty w terminie **do 10 dni** od dnia zakończenia danego miesiąca z odbioru i zagospodarowania odpadów - w formie papierowej i elektronicznej - zawierające w szczególności:

1. W przypadku odpadów **komunalnych zmieszanych**:

- a) informację o ilości (masie) odebranych odpadów zmieszanych,
- b) informację o miejscu zagospodarowania odebranych odpadów zmieszanych,
- c) informację o ilości (masie) i rodzaju odpadów wysegregowanych w instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów oraz sposobie ich zagospodarowania,
- d) informację o ilości (masie) i rodzaju odpadów skierowanych do składowania, w tym również informację o ilości (masie) odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do składowania,

W przypadku nieotrzymania informacji dotyczących pkt. „c” i „d”, Wykonawca zobowiązany jest do wykazania przynajmniej dokumentu potwierdzającego wystąpienie o w/w informacje do właściwej instalacji, do której odpady przekazano.

2. W przypadku odpadów komunalnych **ulegających biodegradacji** zebranych selektywnie:

- a) informację o ilości (masie) odebranych odpadów ulegających biodegradacji zebranych selektywnie,
- b) informację o miejscu/-ach zagospodarowania odebranych selektywnie odpadów ulegających biodegradacji,
- c) informację o ilości (masie) odpadów ulegających biodegradacji poddanych poszczególnym sposobom zagospodarowania.

3. W przypadku **selektywnie zebranych** odpadów komunalnych, które zawierać będzie:

- a) informację o rodzaju i ilości (masie) odebranych odpadów selektywnie zebranych,
- b) informację o ilości (masie) odpadów poddanych poszczególnym sposobom ich zagospodarowania,
- c) informację o miejscach zagospodarowania odpadów selektywnie zebranych.

4. W przypadku sposobu zagospodarowania odpadów w procesie R12 należy wskazać nazwę ostatecznej instalacji dokonującej zagospodarowania odpadów w sprawozdaniu rocznym.

Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania raportu w terminie do 10 dni po każdej okresowej zbiórce o sposobie zagospodarowania **odpadów wielkogabarytowych**, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, który zawierać będzie:

- a) informację o ilości (masie) odebranych odpadów wielkogabarytowych,
- b) informację o ilości (masie) odebranych zużytych opon,
- c) informację o ilości (masie) odebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- d) informację o miejscach i sposobie zagospodarowania poszczególnych rodzajów odpadów.

W przypadku nieotrzymania informacji dotyczącej pkt. „d”, Wykonawca zobowiązany jest do wykazania przynajmniej dokumentu potwierdzającego wystąpienie o w/w informacje do właściwej instalacji, do której odpady przekazano.

W comiesięcznych raportach z wykonania usługi, Wykonawca ma obowiązek wskazywać również:

- a) nieruchomości, na których nie jest prowadzona selektywna zbiórka odpadów komunalnych

- b) nieruchomości, na których obok pojemników na odpady pozostawiono odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony poza terminami ich zbiórki w ramach akcji prowadzonych co najmniej dwukrotnie w ciągu roku oraz odpady budowlane i rozbiórkowe,
- c) nieruchomości, z których nie odebrano odpadów komunalnych ze względu na brak współdziałania właściciela nieruchomości z Wykonawcą,
- d) inne informacje istotne ze względu na zapisy specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

W zakresie prowadzenia dokumentacji, Wykonawca jest zobowiązany także:

- a) trwale zapisywać i przechowywać w sposób zapewniający odczytanie danych oraz udostępniać Zamawiającemu na każde żądanie, informacje o położeniu i miejscach postojów pojazdów, którymi Wykonawca realizuje przedmiot umowy oraz informacje o miejscach wyładunku odpadów, pochodzące z monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego,
- b) sporządzać dokumentację fotograficzną cyfrową oraz udostępniać Zamawiającemu w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w zbieraniu odpadów przez właścicieli nieruchomości,
- c) sporządzać notatkę potwierdzającą rodzaj nieprawidłowości stwierdzonych w zakresie postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości i dołączać ją do dokumentacji w postaci fotografii cyfrowej, przekazywanej Zamawiającemu.

7. Organizacja selektywnej zbiórki oraz odbieranie i zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów zawierających frakcje papieru i tektury/makulatury, szkła, tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych.

Priorytetem postępowania z odpadami zebranymi selektywnie jest niedopuszczenie do przepełniania się pojemników!

Wykonawca zobowiązany jest ponadto zorganizować selektywną zbiórkę odpadów zawierających frakcje papieru i tektury/makulatury, szkła, tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych w systemie:

1. zbiorczym (zbiorowym) polegającym na selektywnym zbieraniu i odbieraniu odpadów komunalnych zgromadzonych w przystosowanych do tego celu pojemnikach, tworzących tzw. „gniazda” selektywne, ustawionych zestawami wg wykazu z załącznika nr 3 do umowy.

„Gniazdo” selektywnej zbiórki odpadów jest to miejsce, w którym ustawione są zróżnicowane kolorystycznie pojemniki przeznaczone do zbiórki poszczególnych frakcji odpadów komunalnych: niebieskie na papier i tekturę/makulaturę, żółte na tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, zielone na szkło. Miejsca usytuowania „gniazd” wskazano w załączniku nr 3 do umowy. Dokładne miejsca ustawienia „gniazd” Zamawiający wskaże Wykonawcy po podpisaniu umowy.

W ramach organizacji selektywnej zbiórki odpadów: papieru i makulatury, metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych, szkła w systemie zbiorczym, Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć mieszkańców gminy w **minimum 65 zestawów tzw. „gniazd selektywnych”**. Ilość pojemników w gniazdach należy dostosować do ilości wytwarzanych i odbieranych w danym miejscu odpadów. Zestawy pojemników (tzw. „gniazda”), o których mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest ustawić najpóźniej w terminie do 3 dni od daty rozpoczęcia świadczenia usługi będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

Ponadto Wykonawca zobowiązany będzie wyposażyć budynki: Urząd Miejski, Szkoła Podstawowa Nr 2, Szkoła Podstawowa Nr 3, Przedszkole Samorządowe, Żłobek Gminny w pojemniki wewnętrzne (dodatkowe gniazda) o pojemności dostosowanej do potrzeb instytucji.

W ramach zbiórki odpadów selektywnych należy wyposażyć w pojemniki i kontenery Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Głuszycy (PSZOK) na minimum 3 dni przed rozpoczęciem realizacji usługi.

W okresie świadczenia usługi przez Wykonawcę, miejsca usytuowania gminnych „gniazd” selektywnej zbiórki odpadów, jak również liczba tych „gniazd”, mogą ulec zmianie, przy czym Wykonawca jest zobowiązany do odbioru i zagospodarowania odpadów z tych gniazd niezależnie od

zaistniałych zmian. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany będzie do ich przestawienia nie później niż w ciągu 5 dni od otrzymania zgłoszenia. Ponadto Wykonawca zapewnić musi przez cały okres świadczenia usługi utrzymanie wszystkich pojemników do selektywnej zbiórki w „gniazdach” we właściwym stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym, a w przypadku trwałego uszkodzenia pojemników w „gniazdach”, wymieniać je na nowe.

Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania wszystkich odpadów zawierających frakcje papieru i tektury/makulatury, tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych, szkła, odpadów biodegradowalnych zebranych selektywnie w systemie zbiorczym w tzw. „gniazdach”.

Wykonawca zobowiązany jest odebrać i zagospodarować wszystkie odpady selektywnie zgromadzone w pojemnikach/workach, jak i odpady pozostawione obok pojemników tzw. „nadwyżki”, a także odpady, które zostały wysypane z pojemników/worków w trakcie ich opróżniania, wywiane lub wyrzucone przez osoby trzecie (np. w wyniku aktów wandalizmu) oraz papier/makulaturę/tekturę spakowane w inny sposób niż poprzez umieszczenie w pojemniku/worku do selektywnej zbiórki, np. bele, pudła, wiązanki. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia stałego utrzymania w czystości i porządku zarówno pojemników do selektywnego zbierania odpadów (w „gniazdach”), jak i terenu wokół nich, a w szczególności dokonywać mycia i dezynfekcji pojemników co najmniej raz w okresie wiosennym (kwiecień) i co najmniej raz w okresie jesiennym (październik). Pojemniki muszą być poddawane systematycznemu myciu z zewnątrz. Każdy z pojemników powinien posiadać wtopiony lub naklejony napis na czołowej ścianie informujący o rodzaju zbieranych selektywnie odpadów.

„Gniazda selektywne” winny być złożone co najmniej z następujących pojemników:

- a) niebieskich przeznaczonych na papier, odpady z papieru, w tym tektura, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury, posiadającego opis informujący o rodzaju gromadzonych w nim odpadów - **„Papier”**, oraz nazwę i/lub logo firmy odbierającej odpady
- b) żółtych przeznaczonych na tworzywa sztuczne, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, metale, w tym odpady opakowaniowe z metali oraz opakowania wielomateriałowe, posiadającego opis informujący o rodzaju gromadzonych w nim odpadów - **„Metale i tworzywa sztuczne”**, oraz nazwę i/lub logo firmy odbierającej odpady
- c) zielonych przeznaczonych na szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła, posiadającego opis informujący o rodzaju gromadzonych w nim odpadów - **„Szkło”**, oraz nazwę i/lub logo firmy odbierającej odpady

Wykonawca zobowiązany będzie do zorganizowania selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zawierającej frakcję odpadów biodegradowalnych (odpady zielone) dla wszystkich nieruchomości wskazanych jako podmioty podlegające świadczonej usłudze.

Pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów ustawione w tzw. „gniazdach” przez Wykonawcę, po zakończeniu świadczenia usługi pozostają własnością Wykonawcy, przy czym Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia, zniszczenia lub kradzież pojemników, a także za szkody wyrządzone w mieniu osób trzecich, a związane z eksploatacją pojemników.

Wykonawca zobowiązany jest odbierać i transportować odpady zebrane selektywnie **w taki sposób, aby nie doszło do ich zmieszania**, tj. tak, by nie doszło do zmieszania odpadów pochodzących z pojemników przeznaczonych na poszczególne frakcje segregowanych odpadów, jak i do zmieszania odpadów zbieranych selektywnie z odpadami zmieszanymi.

Zebrane selektywnie frakcje odpadów Wykonawca zobowiązany jest przekazywać do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującym prawem krajowym. Wykonawca zobowiązany jest również niezwłocznie informować Zamawiającego o wszelkich nieprawidłowościach stwierdzonych w trakcie świadczenia usługi, a w szczególności o:

- 1) wszystkich nieprawidłowościach związanych z eksploatacją i lokalizacją pojemników oraz sposobem segregacji odpadów przez użytkowników,
- 2) niemożności odebrania z nieruchomości odpadów komunalnych ze względu na brak współdziałania właściciela nieruchomości z Wykonawcą (np. nieudostępnienie pojemnika).

8. Odbiór odpadów wielkogabarytowych, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wraz z ich zagospodarowaniem.

Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia na obsługiwanym obszarze co najmniej dwa razy w roku, zbiórki odpadów wielkogabarytowych, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w systemie tzw. „wystawki”, tj. odebrania odpadów z wyznaczonych miejsc na terenie nieruchomości (w zależności od rodzaju zabudowy oraz dostępności odpady będą gromadzone przy pojemnikach na odpady lub przed nieruchomością). Informacje o miejscu wystawienia odpadów będą przekazywane do właścicieli nieruchomości wraz z harmonogramem odbioru odpadów. Zebrane podczas akcji odpady Wykonawca zobowiązany jest właściwie zagospodarować. Zamawiający nie przewiduje ustalenia miejsc lub punktów do tzw. „zbiorczego” gromadzenia odpadów wielkogabarytowych. Akcje zbierania w/w odpadów winny zostać przeprowadzone przez Wykonawcę w terminach ustalonych z zamawiającym.

Każdorazowo przed akcją zbiórki odpadów wielkogabarytowych, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, Wykonawca zobowiązany jest we współpracy z Zamawiającym opracować harmonogram prowadzenia zbiórki w/w odpadów. Harmonogram winien być umieszczony przez Wykonawcę na jego stronie internetowej i winien być eksponowany na tej stronie do czasu zakończenia akcji. Opracowany harmonogram Wykonawca zobowiązany jest również przekazać Zamawiającemu, tak by umożliwić Zamawiającemu skuteczne rozpropagowanie informacji na temat zbiórek wśród właścicieli nieruchomości.

Zamawiający, zastrzega sobie prawo do zlecenia Wykonawcy dodatkowych odbiorów odpadów wielkogabarytowych, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w przypadku otrzymywania reklamacji od mieszkańców w terminie do jednego miesiąca od ukończenia akcji.

Wykonawca winien niezwłocznie informować Zamawiającego o stwierdzonych w czasie prowadzonych zbiórek nieprawidłowościach, w tym w szczególności o niemożności odebrania z nieruchomości odpadów ze względu na brak współdziałania właściciela nieruchomości z Wykonawcą.

Odpady wielkogabarytowe, meble, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny Wykonawca zobowiązany jest przekazać do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującym prawem krajowym.

9. Opracowanie harmonogramów odbioru odpadów komunalnych

W zakresie opracowania harmonogramów odbioru odpadów komunalnych, Wykonawca ma obowiązek opracowywać następujące harmonogramy:

1. odbioru odpadów komunalnych zmieszanych od właścicieli nieruchomości,
2. odbioru odpadów zawierających frakcje papieru i tektury/makulatury, szkła, tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych zbieranych selektywnie w tzw. „gniazdach” selektywnej zbiórki (w systemie zbiorczym)
3. odbioru odpadów zielonych w okresie od 01 kwietnia do 30 listopada od właścicieli nieruchomości.
4. zbiórki odpadów wielkogabarytowych, mebli, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (co najmniej dwa razy w ciągu roku we współpracy z Zamawiającym).

Przy opracowywaniu harmonogramu Wykonawca ma obowiązek uwzględnić wymaganą częstotliwość odbioru w taki sposób, aby nie dochodziło do przepełnienia pojemników na odpady, szczególnie w dniach świątecznych oraz w dniach ustawowo wolnych od pracy.

Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca w trakcie świadczenia usługi, w uzasadnionych przypadkach, dokonywał zmian w harmonogramie odbioru odpadów, przy czym wszystkie zmiany muszą wcześniej zostać zaakceptowane przez Zamawiającego. Wykonawca ma obowiązek uzyskać zgodę Zamawiającego każdorazowo przed dokonaniem zmiany w harmonogramie.

Ponadto, Wykonawca zobowiązany jest na piśmie wyspecyfikować zmiany dokonane w harmonogramie i poinformować o nich Zamawiającego. Zamawiający dokona akceptacji lub zgłosi

ewentualne uwagi do zmian w harmonogramie w terminie do 7 dni od daty otrzymania zgłoszenia planowanej zmiany.

Wykonawca zobowiązany jest również umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej, a w przypadku dokonania zmiany również jego aktualizację, w taki sposób, aby na stronie internetowej Wykonawcy przez cały okres świadczenia usługi eksponowany był aktualny harmonogram odbioru odpadów. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres świadczenia usługi eksponować na własnej stronie internetowej aktualny harmonogram odbioru odpadów komunalnych zmieszanych i zbieranych selektywnie. Wykonawca przekaze wszystkie harmonogramy pracownikowi Urzędu, w celu udostępnienia ich na stronach gminnych.

V. Wymagania dotyczące posiadanych pojazdów

1. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres obowiązywania umowy dysponować pojazdami w ilości niezbędnej do prawidłowej realizacji Zamówienia, przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie się odpadów.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wykazu pojazdów przeznaczonych do realizacji umowy, zawierającego informację na temat marki i modelu pojazdu, rodzaju pojazdu, numeru rejestracyjnego pojazdu oraz normy EURO, którą dany pojazd spełnia oraz kserokopii dowodu rejestracyjnego, służących do realizacji umowy. Wykonawca obowiązany jest przedstawić wyżej wymieniony wykaz pojazdów w terminie do 7 dni przed dniem podpisania umowy wraz z kserokopią potwierdzoną za zgodność z oryginałem dowodów rejestracyjnych w/w pojazdów oraz każdorazowo z chwilą zmiany pojazdu/pojazdów przeznaczonych do realizacji zamówienia w terminie 2 dni roboczych, licząc od dnia zaistnienia zmiany.

VI. Sposób rozliczania

2. Strony przyjmują zasadę miesięcznego rozliczenia Zamówienia na podstawie raportu miesięcznego wagowego.
3. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w doręczonej fakturze.
4. Opłaty za przyjęcie odpadów przez uprawnioną instalację do przetwarzania odpadów oraz inne opłaty niezbędne przy realizacji Zamówienia ponosi Wykonawca w ramach wynagrodzenia z tytułu realizacji Zamówienia.