

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Informacje ogólne

1) Przedmiotem zamówienia jest odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Popów. Zamówienie należy wykonać w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

2) Zamówienie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym z:

- a)** ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.: Dz. U. z 2017 r. poz. 1289),
- b)** ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.),
- c)** uchwałą Sejmiku Województwa Śląskiego nr V/37/7/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 r. w sprawie przyjęcia „Planu gospodarki odpadami dla Województwa Śląskiego na lata 2016-2022”,
- d)** uchwałą Sejmiku Województwa Śląskiego nr V/37/8/2017 z dnia 24 kwietnia 2017 r. określający regiony gospodarki odpadami komunalnymi i regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w poszczególnych regionach gospodarki odpadami komunalnymi oraz instalacje zastępcze do obsługi tych regionów,
- e)** rozporządzeniem 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),
- f)** uchwałą nr 211/XXXV/2017 Rady Gminy Popów z dnia 24 sierpnia 2017 roku w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Popów,
- g)** uchwałą nr 212/XXXV/2017 Rady Gminy Popów z dnia 24 sierpnia 2017 roku w sprawie określenia 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.

3) Wykonawca jest zobowiązany do odbioru wszystkich zebranych odpadów z:

- nieruchomości o zabudowie jednorodzinnej
- nieruchomości o zabudowie wielorodzinnej
- punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

2. Odbiór odpadów bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych odbywał się będzie z podziałem na:

- 1)** zmieszane odpady komunalne
- 2)** papier i tekturę,
- 3)** tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe oraz metal,
- 4)** szkło,
- 5)** odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- 6)** popiół i żużel paleniskowy
- 7)** meble i inne odpady wielkogabarytowe (np. stoły, krzesła, szafy, tapczany, łóżka, fotele, dywany, materace, drzwi) , zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony (tzw. zbiórki uliczne).

3. Odbiór odpadów z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) odbywał się będzie z podziałem na:

- 1)** szkło,

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

- 2) papier, tektura,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) metal,
- 5) opakowania wielomateriałowe,
- 6) odpady ulegające biodegradacji, kuchenne, zielone,
- 7) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 8) zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne,
- 9) chemikalia,
- 10) przeterminowane leki,
- 11) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- 12) odpadowa papa,
- 13) zużyte opony,
- 14) zużyte baterie i akumulatory,
- 15) tekstylia,
- 16) popiół i żużel paleniskowy,
- 17) wełna mineralna.

4. Wymagania, jakie powinny spełniać pojemniki oraz worki służące do zbierania odpadów komunalnych.

1) Pojemniki na odpady zmieszane i segregowane o pojemności: 60l, 120l, 240l oraz 1100l, wykonane powinny być zgodnie z normą PN EN 840-1 oraz PN EN 840-2.

2) Na odpady zbierane selektywnie przeznaczone będą worki polietylenowe, o wystarczającej wytrzymałości dla danej frakcji odpadów (PE-HD, PE-LD), o odpowiedniej pojemności w następującej kolorystyce:

- a) niebieski z przeznaczeniem na papier i tekturę,
- b) żółty z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe,
- c) brązowy z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone.

3) Pojemniki wskazane w pkt. a o poj. 120 l oraz w pkt. b o poj. 240 l na odpady zbierane selektywnie wykonane powinny być zgodnie z normą PN EN 840-1 oraz PN EN 840-2 w kolorystyce:

- a) zielony z przeznaczeniem na szkło,
- b) czarny z przeznaczeniem na popiół i żużel paleniskowy

4) Worki i pojemniki powinny zawierać napisy informujące o rodzaju odpadów, na które są przeznaczone. Worki powinny umożliwiać ich wielokrotne zamykanie.

5) Pojemniki powinny być nowe lub używane, w dobrym stanie technicznym, worki powinny być nowe.

5. Wymagania dotyczące wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki oraz worki o odpowiedniej pojemności.

1) Podział pojemników na odpady zmieszane w zależności od liczby mieszkańców

- a) 1 osoba - 60l,
- b) 2-4 osób 120l,
- c) 5-7 osób - 240l,

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

d) 8 osób i powyżej - 240l + 120l na każde rozpoczęte 4 osoby.

2) Podział worków na odpady zbierane selektywnie w zależności od liczby mieszkańców – Zamawiający wymaga wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w worki do selektywnej zbiórki o odpowiedniej kolorystyce, określonej w ust. 4 pkt 2 o następującej pojemności:

- a) 1-2 osób - 80l,
- b) 3-4 osób – 2x 80l,
- c) 5 osób i powyżej – 2x 80l oraz dodatkowy worek o odpowiedniej pojemności z uwzględnieniem normy 40l na każdą jedną osobę.

3) Pojemniki na szkło o pojemności 120l w zależności od liczby złożonych deklaracji (1 deklaracja = 1 pojemnik),

4) Pojemniki na popiół i żużel paleniskowy o pojemności 240 l w zależności od liczby złożonych deklaracji (1 deklaracja = 1 pojemnik),

6. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości:

1) zmieszane odpady komunalne:

- a) zabudowa jednorodzinna – 1 raz w miesiącu,
- b) zabudowa wielorodzinna – 1 raz w miesiącu,

2) selektywnie zebrane odpady: papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe:

- a) zabudowa jednorodzinna – 1 raz w miesiącu,
- b) zabudowa wielorodzinna – 1 raz w miesiącu,

3) odpady ulegające biodegradacji:

- a) zabudowa jednorodzinna – 1 raz w miesiącu,
- b) zabudowa wielorodzinna – 1 raz w miesiącu,

4) odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz opony tzw. zbiórki uliczne, – 2 razy w roku (wiosna jesień),

5) odpady z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych - minimum 1 raz w miesiącu, nie częściej jednak niż 1 raz w tygodniu na telefoniczne zgłoszenie zamawiającego.

UWAGA!!!

Zamawiający informuje, że dla frakcji popiół i żużel paleniskowy Wykonawca ma obowiązek stosować kod odpadu 20 01 99 – Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny.

7. Ogólna informacja o obowiązkach Wykonawcy w zakresie wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki i worki

7.1. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w worki oraz pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych i oraz worki i pojemniki do zbierania odpadów segregowanych.

Wykonawca zobowiązany jest do przesłania zamawiającemu listy, na której mieszkańcy potwierdzą datą odbioru i podpisem odbiór pojemników na odpady.

W zabudowie jednorodzinnej będą to worki, we właściwej ilości, do zbierania odpadów segregowanych oraz pojemniki na odpady zmieszane oraz segregowane. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się możliwość wyposażenia nieruchomości w pojemniki o większej pojemności, niż wynika to z ilości osób zamieszkujących, lub w pojemnik dodatkowy. W zabudowie wielorodzinnej będą to pojemniki do zbierania odpadów segregowanych i pojemniki do zbierania odpadów zmieszanych.

7.2. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki winno nastąpić w terminie do 22.12.2017 roku, a następnie, na bieżąco winno być realizowane w całym okresie trwania umowy. Termin dostarczenia

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

pojemników w ciągu trwania umowy: niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od daty przyjęcia zgłoszenia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania doposażenia nieruchomości w pojemniki, w szczególności w przypadku ich udokumentowanego zaginięcia lub zniszczenia.

7.2 Informacja o obowiązkach Wykonawcy w zakresie wyposażenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w pojemniki i kontenery

1. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w następujące pojemniki oraz kontenery z podziałem na odpady:

Rodzaj odpadów	Kod odpadów	Wielkość kontenera / pojemnika
Szkło	20 01 02 – szkło 15 01 07 – opakowania ze szkła	2 x 1100 l
Papier, tektura	20 01 01 – papier i tektura 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury	240 l
Tworzywa sztuczne	20 01 39 – tworzywa sztuczne 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych oraz styropian opakowaniowy	otwarty 10 m ³
Metal	20 01 40 – metale 15 01 04 – opakowania z metali	240 l
Opakowania wielomateriałowe	15 01 05 – opakowania wielomateriałowe	240 l
Odpady ulegające biodegradacji, kuchenne, zielone	20 01 08 – odpady kuchenne ulegające biodegradacji 20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji	1100 l
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07 – odpady wielkogabarytowe	otwarty 10 m ³
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 35 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki 20 01 36 - zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35 20 01 21* - lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć 20 01 23* - urządzenia zawierające freony	1100 l
Chemikalia	20 01 13* - Rozpuszczalniki 20 01 26* - Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 20 01 27* - Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne 20 01 28 - Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i	240 l

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

	żywice inne niż wymienione w 20 01 27 20 01 29* - Detergenty zawierające substancje niebezpieczne 20 01 30 – Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29	
Odpady budowlane i rozbiórkowe	17 01 01 – odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów 17 01 02 - gruz ceglany 17 01 03 – odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia 17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	otwarty 10 m³
Odpady budowlane i rozbiórkowe	17 06 04 – odpadowa wełna mineralna bez zanieczyszczeń	1100 l
Odpadowa papa	17 03 80 – odpadowa papa	1100 l
Zużyte opony	16 01 03 – zużyte opony	otwarty 7 m³
Zużyte baterie i akumulatory	20 01 33 – baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie 20 01 34 – baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	240 l
Tekstylia	20 01 11 - tekstylia	1100 l
Popiół, żużel paleniskowy	20 01 99 – Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	otwarty 4 m³
Przeterminowane leki	20 01 31 - Leki cytotoksyczne i cytostatyczne 20 01 32 - Leki inne niż wymienione w 20 01 31	240 l
Świetlówki	20 01 21 – Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	240 l

2. Pojemniki i kontenery powinny być oznaczone napisem z rodzajem odpadu.

3. Wyposażenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w pojemniki oraz kontenery winno nastąpić w terminie do 22.12.2017 roku.

8. Podstawowe dane dotyczące Gminy Popów

GMINA POPÓW	
Liczba mieszkańców w gminie w gminie według stanu wykazanego w ewidencji ludności	5992 zameldowanych (na dzień 05.09.2017 r.)
Powierzchnia gminy	102,2 km ²

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

- 1) Masa odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Popów:**

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odebranych w 2015 r. [Mg]	Ilość odebranych w 2016 r. [Mg]	Ilość odebranych w I półroczu 2017 r. [Mg]
15 01 02/ 20 01 39	Opakowania z tworzyw sztucznych/ Tworzywa sztuczne	77,66	100,62	41,34
15 01 07/ 20 01 02	Opakowania ze szkła/ Szkło	109,88	103,18	51,34
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	982,04	801,38	455,10
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,08	13,96	13,08
16 01 03	Zużyte opony	2,12	2,88	3,23
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,1	14,14	17,38
RAZEM		1 180,78	1 036,09	581,47

Podane powyżej wartości należy traktować jako orientacyjne.

- 3) Liczba deklaracji z gospodarstw domowych ogółem – 1761. Liczba osób zamieszkujących te gospodarstwa – 5088.**

Podział gospodarstw ze względu na liczbę mieszkańców (orientacyjnie):

- a) 1 os. – 320
- b) 2 – 4 os. - 1092
- c) 5 – 7 os. - 335
- d) 8 i więcej os. – 14

- 4)** Liczba osób zamieszkujących w gospodarstwach na terenie Gminy Popów wskazana w punkcie powyżej ma jedynie charakter techniczny umożliwiający obliczenie zryczałtowanej stawki za jednego mieszkańca. W związku z naturalnym ruchem budowlanym i migracyjnym ludności, Zamawiający będzie informował Wykonawcę o zmianach mających wpływ na rozliczenie realizacji zamówienia na warunkach określonych w umowie zawartej z Wykonawcą.

9. Obowiązki Wykonawcy w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odebranych odpadów:

- 1)** utrzymanie porządku w trakcie odbierania odpadów oraz zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem,
- 2)** zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
- 3)** zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
- 4)** odbieranie odpadów również w przypadku stwierdzenia niemożności dojazdu do pojemników i worków z powodu robót drogowych, blokujących dojazd pojazdów, warunków atmosferycznych lub innych przeszkód. Wykonawcy nie przysługują wtedy roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

- 5) przekazywanie odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych wynikających z aktualnego Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego ,
- 6) przekazywanie odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.),
- 7) dokonywanie każdorazowego ważenia pojazdów przed rozpoczęciem oraz po zakończeniu odbierania odpadów w punkcie ważenia pojazdów wskazanym przez zamawiającego usytuowanym na terenie gminy Popów. Ważenie odbywać się będzie od poniedziałku do piątku w godzinach 7⁰⁰ – 15⁰⁰, potwierdzone będzie wpisem do rejestru prowadzonego przez zarządcę punktu bądź wyznaczoną osobę przez zamawiającego,
- 8) gospodarowanie odebranymi odpadami w sposób zapewniający wywiązywanie się z powierzonych przez Zamawiającego Wykonawcy obowiązków nałożonych ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289), oraz zgodnie z rozporządzeniami wydanymi na podstawie art. 3b ust 2 i art. 3c ust. 2 tej ustawy tj.:
 - a) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016 poz. 2167),
 - b) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. 2012 poz. 676),
 - c) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013 poz. 122).

10. Do obowiązków wykonawcy należy w szczególności:

- 1) wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz wymaganiami stawianymi przez Zamawiającego i opisanymi w SIWZ oraz w załącznikach do SIWZ, a także w sposób profesjonalny, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz niedogodności dla mieszkańców Gminy Popów;
- 2) przygotowanie harmonogramu odbioru odpadów komunalnych (w tym dotyczącego również zbiórek odpadów wielkogabarytowych oraz odbierania odpadów z PSZOK) w formie ulotek (wydruk czarno - biały, w ilości 1770 sztuk) i jego dystrybucja wśród mieszkańców. Projekt harmonogramu wywozu na 2018 rok należy przedstawić Zamawiającemu do 6 grudnia 2017 r., a na rok 2019 do 6 grudnia 2018 r.

UWAGA: Przez dystrybucję Zamawiający rozumie:

- w zabudowie jednorodzinnej dostarczenie w/w informacji do skrzynek na listy,
- w zabudowie wielorodzinnej wywieszenie w/w informacji na tablicach ogłoszeń, a w przypadku ich braku, dostarczenie do skrzynek na listy.

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do zamieszczenia harmonogramu na swojej stronie internetowej;

- 3) Odbieranie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdej ilości zebranych i wystawionych, zmieszanych i segregowanych odpadów komunalnych. Gmina Popów zapewnia właścicielom nieruchomości zamieszkałych pozbywanie się wszystkich odpadów komunalnych bezpośrednio z nieruchomości. Jeżeli odpady nie zmieszczą się w pojemniku i będą wystawione obok w dodatkowym worku/workach powinny być odebrane;
- 4) pozostawianie mieszkańcom takiej liczby pustych worków na odpady segregowane jaka została odebrana sprzed posesji,

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

- 5)** dostarczenie do siedziby Zamawiającego 100 szt. worków na odpady segregowane z tworzyw sztucznych oraz 25 szt. worków na odpady segregowane na papier i tekturę oraz 25 szt. worków na odpady biodegradowalne po wcześniejszym, zgłoszeniu zapotrzebowania przez zamawiającego w terminie 7 dni od daty zgłoszenia, nie częściej niż 1 raz w miesiącu.
- 6)** utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Wykonawca zobowiązany jest do czyszczenia i dezynfekcji pojemników co najmniej raz w roku;
- 7)** zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z: art. 3 ust. 2 pkt. 7, art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289), rozporządzeniem Ministra Środowiska z 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, rozporządzeniem Ministra Środowiska z 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów, wyłącznie w zakresie powierzonych zadań;
- 8)** powiadamianie Zamawiającego o każdym przypadku niedopełniania przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca odbierający odpady komunalne ma obowiązek:
 - a)** pozostawić informację o źle wysegregowanych odpadach dla właściciela nieruchomości,
 - b)** wykonać dokumentację fotograficzną z datownikiem,
 - c)** pomimo zaistniałej sytuacji odebrać wszystkie odpady i zakwalifikować je jako odpady zmieszane,
 - d)** niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o zaistniałym fakcie;
- 9)** zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu zamówienia, przez cały czas trwania umowy, dostatecznej liczby środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w liczbie co najmniej takiej, jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie;
- 10)** użytkowanie, w celu realizacji przedmiotu zamówienia, pojazdów specjalistycznych, przeznaczonych dla tego typu usług, znajdujących się w odpowiednim stanie technicznym i oznakowanych w sposób czytelny i widoczny, umożliwiający łatwą identyfikację przedsiębiorcy poprzez umieszczenie na nich nazwy, adresu i numeru telefonu przedsiębiorcy;
- 11)** zachowanie należytego stanu sanitarnego użytkowanych pojazdów poprzez ich mycie i dezynfekcję w warunkach spełniających wymogi z zakresu ochrony środowiska i ochrony sanitarnej;
- 12)** porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi;
- 13)** wyposażenie własnych pracowników zajmujących się wywozem odpadów w odzież ochronną z widocznym logo firmy;
- 14)** okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami oraz z przepisami prawa;
- 15)** ponoszenie pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody poniesione przez te osoby a powstałe podczas lub w związku z realizacją przedmiotu umowy;
- 16)** naprawa lub wymiana na własny koszt uszkodzonych w trakcie realizacji umowy kontenerów i pojemników na odpady, jeśli uszkodzenia te powstały z winy Wykonawcy, w terminie do 7 dni od zgłoszenia w formie telefonicznej lub elektronicznej przez Zamawiającego;
- 17)** wykonanie co najmniej dwukrotnie na terenie gminy akcji informacyjnej polegającej na dystrybucji informacji przygotowanych przez Zamawiającego (ulotki informujące o sposobach prawidłowego postępowania z odpadami);
- 18)** dostarczenie właścicielom nieruchomości zamieszkałych harmonogramu wywozu odpadów komunalnych na rok 2018 do 22 grudnia 2017 roku, (w sposób wskazany w ust. 10 pkt 2) oraz za każdym razem w przypadku jego zmiany;

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie nr: ZP.271.07.2017

19) umożliwienie wstępu na teren bazy magazynowo - transportowej przedstawicielom Zamawiającego lub pracownikom państwowych instytucji upoważnionych do kontroli realizacji ustawy o odpadach i ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z przepisami wykonawczymi;

20) uczestnictwo upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy w naradach (posiedzeniach komisji Rady Gminy oraz innych naradach) prowadzonych przez Zamawiającego, na których omawiane będą zadania związane z realizacją przedmiotu umowy. Zaproszenia na narady będą przekazywane Wykonawcy z wyprzedzeniem co najmniej dniowym;

21) udostępnienie co najmniej jednej linii telefonicznej w celu niezawodnej komunikacji, tak aby był możliwy stały kontakt przedstawiciela Zamawiającego z Wykonawcą. Kontakt ten powinien być zapewniony od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 15:00.

22) wyposażenie pojazdów do odbierania odpadów komunalnych w kamery, które będą rejestrować załadunek i miejsca wyładunku. Pojazdy przystosowane do odbioru odpadów komunalnych z funkcją kompaktującą (śmieciarki) powinny być wyposażone w kamerę monitorującą załadunek i wyładunek odpadów wraz z 30-dniową archiwizacją.

23) Poprzez miejsce wyładunku rozumie się otwarcie odwłoka w pojazdach przystosowanych do odbierania zmieszanych i segregowanych odpadów komunalnych z funkcją kompaktującą oraz rozłożenie bramy w pojazdach przystosowanych do odbierania zmieszanych i segregowanych odpadów komunalnych bez funkcji kompaktującej,

24) zapisywanie w sposób umożliwiający odczyt oraz przechowywanie w siedzibie Wykonawcy, przez okres obowiązywania umowy i rok po jej zakończeniu danych pochodzących z systemu monitoringu i systemu czujników. Wykonawca powinien posiadać odpowiedni program umożliwiający odczyt, prezentację oraz analizę przechowywanych danych, które powinny być udostępniane na każde żądanie Zamawiającego

11. Obowiązki Wykonawcy w zakresie sprawozdawczości.

1) Przez cały okres trwania Umowy Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu raporty miesięczne stanowiące część miesięcznego protokołu odbioru, w terminie do 7 dnia miesiąca następującego po miesiącu rozliczeniowym, z zastrzeżeniem odrębnych uzgodnień między stronami, zawierające informacje o:

- a)** ilości i rodzaju odpadów komunalnych (Mg z podziałem na frakcje) odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
- b)** ilości i rodzaju odpadów komunalnych (Mg z podziałem na frakcje) odebranych w PSZOK,
- c)** ilości i rodzaju odpadów (Mg z podziałem na frakcje) odebranych podczas objazdowej zbiórki,
- d)** adresach nieruchomości, z których zostały odebrane odpady komunalne oraz nieruchomości, z których właściciele nie oddali odpadów komunalnych lub oddali w ilości niewspółmiernej do ilości wykazanych mieszkańców,
- e)** sposobie zagospodarowania odpadów ze wskazaniem instalacji, na którą zostały przekazane, potwierdzone odpowiednimi dokumentami.

2) Przez cały okres trwania Umowy Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu sprawozdania kwartalne zgodne z art. 9n ust. 1-3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250 z późn. zm.) oraz z rozporządzeniem Ministra Środowiska wydanym na podstawie art. 9t ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w terminie do końca miesiąca następującego po kwartale, którego dotyczy sprawozdanie. Dodatkowo Wykonawca przekaże takie sprawozdanie w formie elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym po wyborze Wykonawcy celem wprowadzenia danych do systemu informatycznego.