

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(OPZ)

dla zadania pn.: „Świadczenie usługi odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach na terenie Gminy Włodowice”.

I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA GMINY WŁODOWICE W ZAKRESIE ZWIĄZANYM Z ODBIOREM I ZAGOSPODAROWANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

1. Powierzchnia Gminy Włodowice wynosi 7629 ha.
2. Gmina Włodowice liczy dziesięć miejscowości: Góra Włodowska, Hucisko, Kopaniny, Morsko, Parkoszowice, Rudniki, Rzędkowice, Skałka, Włodowice, Zdów.
3. Liczba mieszkańców Gminy zameldowanych na pobyt stały i czasowy wg stanu na dzień 24.09.2019 r. wynosi **5 239** mieszkańców.
4. Liczba osób objętych systemem wynosi **4711** – wynikająca z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
5. Liczba punktów odbioru z nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi – 1 454.
6. Liczba punktów odbioru z nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi (bloki) – 9.
7. Liczba punktów odbioru z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe – 19.
8. Ogólna liczba nieruchomości zamieszkałych – tzw. punktów odbiorowych **1482** (budynki jednorodzinne + budynki wielorodzinne + domki letniskowe lub inne wykorzystywane w celu rekreacyjno-wypoczynkowym). W tym liczba nieruchomości o utrudnionym dojeździe - 12 (wykaz nieruchomości o utrudnionym dojeździe stanowi załącznik nr 6 do SIWZ).
9. W Gminie Włodowice w minionych latach odebrano i zebrano następujące ilości odpadów komunalnych:
 - a) ilość odpadów odebranych zmieszanych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Włodowice w 2018r. - 754 Mg,
 - b) ilość odpadów segregowanych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Włodowice w 2018r. - 353 Mg.
w tym :
 - papier i tektura : 9 Mg,
 - tworzywa sztuczne : 120 Mg,
 - szkło : 96 Mg,
 - odpady ulegające biodegradacji : 11 Mg,
 - metale : 0,5 Mg,
 - opony : 5 Mg,
 - odpady wielkogabarytowe : 56 Mg,
 - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny : 1,5 Mg,
 - odpady budowlane i rozbiórkowe : 2 Mg,
 - inne frakcje zbierane w sposób selektywny : 52 Mg.

II. PRZESTRZEGANIE PRZEPISÓW PRAWA PRZEZ WYKONAWCĘ

- ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.),
- ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.),
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 ze zm.),
- ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 1292 ze zm.),

- ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1466 ze zm.),
- ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 521),
- ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.),
- ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r., poz. 1990 ze zm.),
- ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r., poz. 542),
- ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r., poz. 1040 ze zm.),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz.U. z 2016 r., poz. 1742),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorcami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz.U. z 2016 r. poz. 93),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009 r., nr 104 poz. 868),
- rozporządzenia 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),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. 2019 r., poz. 819),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 r., poz. 1923),
- rozporządzenia 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 r., poz. 2167),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2018 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. 2018 r., poz. 1627),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r., poz. 19),
- Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016 – 2022,
- uchwały Nr V/37/7/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 kwietnia 2017 r. w sprawie przyjęcia „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016 - 2022” oraz wszelkich jego aktualizacji lub zmian,
- dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz.U.U.E.L 2008.312.3 ze zm.),
- ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781),
- rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L z 04.05.2016 r., Nr 119, s.1) (RODO),
- innych przepisów dotyczących przedmiotu zamówienia, np. w zakresie ochrony środowiska,
- wymagań sanitarnych i epidemiologicznych, ruchu drogowego, itd.,
- oraz innych aktów prawa miejscowego dotyczących gospodarki odpadami komunalnymi wydanymi przez Gminę Włodowice.

Wykonawca zobowiązany jest do śledzenia ewentualnych zmian w wyżej wymienionych przepisach oraz nowo wprowadzanych, oraz stosować je na bieżąco.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli, współwłaścicieli, zarządców, użytkowników nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe, położonych na terenie gminy Włodowice i zagospodarowania tych odpadów.

W zakresie zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie całego strumienia odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli, współwłaścicieli, zarządców, użytkowników nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz przez właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe położonych na terenie gminy Włodowice w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w ramach powierzonego zadania.

2. Odpady komunalne zmieszane i segregowane z wszystkich nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości niezamieszkałych (domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe) na terenie Gminy Włodowice będą odbierane zgodnie z częstotliwością określoną w **OPZ Dział XI CZĘSTOTLIWOŚĆ ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI.**
3. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje odbiór odpadów:
 - 1) selektywnie zebranych wg rodzaju, bezpośrednio z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe:
 - a) szkło (bezbarwne i kolorowe),
 - b) tworzywa sztuczne, opakowania z blachy stalowej, aluminiowej, metale, opakowania wielomateriałowe,
 - c) papier,
 - d) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
 - e) popiół.
 - 2) odpadów zmieszanych, niesegregowanych,
 - 3) odpadów komunalnych zmieszanych, niesegregowanych usuniętych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania zgromadzonych w pojemniku KP-7 z miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
 - 4) odbiór odpadów zgromadzonych w ramach tzw. MPSZOK – Mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.
4. System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.
5. Przedmiot zamówienia należy wykonać w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

6. Zagospodarowanie zebranych odpadów komunalnych musi być zgodne z hierarchią postępowania z odpadami określoną w art. 4 ust. 1 Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L 2008.312.3 ze zm.).
7. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania i zagospodarowania wszystkich odpadów komunalnych określonych w tabeli 7.1 wytworzonych na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy oraz na nieruchomościach, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe i przekazanych przez właścicieli nieruchomości na zasadach określonych w Regulaminie utrzymania czystości i porządku w gminie Włodowice:

Tabela 7.1 Rodzaj odpadów stanowiących przedmiot zamówienia

Lp.	Rodzaje odpadów
1	zmieszane odpady komunalne,
2	papier,
3	szkło,
4	tworzywa sztuczne,
5	metal,
6	odpady niebezpieczne niebezpieczne ze strumienia odpadów komunalnych,
7	odpady wielkogabarytowe,
8	opakowania wielomateriałowe,
9	odpady budowlane i remontowe,
10	przeterminowane leki i chemikalia,
11	zużyte baterie i akumulatory,
12	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
13	zużyte opony,
14	popiół

8. Zmieszane odpady komunalne odbierane będą z pojemników, które zapewni Wykonawca.
9. Wykonawca w ramach umowy z Zamawiającym dostarczał będzie bezpłatnie worki do gospodarstw w ilościach niezbędnych do odbioru opadów selektywnie zbieranych.

IV. SPOSÓB OBLICZENIA CENY ORAZ PRAWO OPCJI

1. Zamawiający informuje, iż przy odbiorze i zagospodarowaniu odpadów będących przedmiotem zamówienia podane ilości są wielkościami minimalnymi, które należy wycenić w ofercie cenowej (ilość odpadów stanowią wielkości minimalne, które to wartości są gwarantowane do zrealizowania w trakcie trwania przedmiotu umowy).
2. W przypadku gdy ilość odpadów będzie większa niż określono w formularzu cenowym Zamawiający może skorzystać z prawa opcji i może zwiększyć zakres przedmiotu zamówienia do maksymalnej wartości wyliczonej poniżej, jednakże z zastrzeżeniem, iż jest to jego uprawnienie, z którego może skorzystać lecz nie musi w zależności od potrzeb.

3. Gwarantowana ilość odpadów, które zostaną odebrane to ilość odpadów wymienionych w formularzu ofertowym załącznik nr 2 do SIWZ.

4. Minimalna gwarantowana wartość przedmiotu zamówienia będzie przeliczona jako :

Cena za 1 tonę za odbiór i zagospodarowanie odpadów zmieszanych	x	minimalna ilość wytworzonych odpadów zmieszanych w ciągu trwania umowy	=	Minimalna wartość za odpady zmieszane	(suma wartości za odpady zmieszane i segregowane)	Minimalna gwarantowana wartość przedmiotu zamówienia
Cena za 1 tonę za odbiór i zagospodarowanie odpadów segregowanych	x	minimalna ilość wytworzonych odpadów segregowanych w ciągu trwania umowy	=	Minimalna wartość za odpady segregowane		

5. Maksymalna wartość przedmiotu zamówienia będzie przeliczona jako :

Cena za 1 tonę za odbiór i zagospodarowanie odpadów zmieszanych	x	maksymalna ilość wytworzonych odpadów zmieszanych w ciągu trwania umowy	=	Maksymalna wartość za odpady zmieszane	(suma wartości za odpady zmieszane i segregowane)	Maksymalna wartość przedmiotu zamówienia
Cena za 1 tonę za odbiór i zagospodarowanie odpadów segregowanych	x	maksymalna ilość wytworzonych odpadów segregowanych w ciągu trwania umowy	=	Maksymalna wartość za odpady segregowane		

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przesuwania wolumenu odpadów pomiędzy poszczególnymi asortymentami odpadów (tj. zmieszane, segregowane) w ramach Umowy, w zakresie nie większym niż 25 % wolumenu odpadów określonego przez Zamawiającego.

7. W ramach przedmiotu zamówienia Zamawiający przewiduje zastosowanie opcji, o której mowa w art. 34 ust. 5 ustawy Pzp.

8. Zakres opcji obejmuje 40 % wolumenu odpadów, o którym mowa powyżej.

9. Warunki skorzystania z prawa opcji:

9.1. skorzystanie z zamówienia opcjonalnego (prawa opcji) uzależnione będzie od potrzeb Zamawiającego.

9.2. termin, w ciągu którego Zamawiający ma prawo skorzystać z prawa opcji - w czasie trwania umowy.

9.3. o zamiarze skorzystania z prawa opcji, w określonym zakresie, Zamawiający poinformuje Wykonawcę odrębnym oświadczeniem - zamówieniem. Brak stosownego zamówienia świadczy o rezygnacji z zamówienia opcjonalnego w całości lub w części (jeżeli Zamawiający skorzystał częściowo z zamówień opcjonalnych).

9.4. Zamawiający może skorzystać z zamówienia opcjonalnego w całości lub w części oraz jest uprawniony do zamawiania kilku usług w ramach zamówień opcjonalnych, których wielkość będzie uzależniona od potrzeb Zamawiającego.

9.5. Wykonawca zobowiązany będzie do realizacji zamówienia przewidzianego prawem opcji na warunkach opisanych w SIWZ i projekcie umowy.

10. Zamówienia realizowane w ramach opcji są jednostronnym uprawnieniem Zamawiającego. Brak złożenia zamówień objętych opcją nie rodzi po stronie Wykonawcy żadnych roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

11. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia w kosztach wykonania usługi wpływów z tytułu uzyskanych zysków ze sprzedaży zebranych surowców wtórnych. Wykonawca ponosi całkowite koszty związane z odbieraniem, transportem i zagospodarowaniem, w tym koszty przyjęcia odpadów na instalacji komunalnej, o której mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o

odpadach (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.). W kosztach uwzględnia się również opłatę za umieszczenie odpadów na składowisku, tzw. opłatę marszałkowską, zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Środowiska w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska na dany rok kalendarzowy, dla masy odpadów, których unieszkodliwienie przez składowanie będzie konieczne podczas zagospodarowania odpadów odebranych przez Wykonawcę, oraz wszelkie pozostałe koszty zamówienia, w tym koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki i worki, koszty wydruku harmonogramów odbioru odpadów oraz ewentualne ich zmiany, jak również koszty ich dostarczenia właścicielom nieruchomości.

Uwaga:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany w trakcie realizacji zamówienia – Uchwał regulujących zasady funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy. O planowanych przez Zamawiającego (wynikających z ustawy) zmianach Wykonawca zostanie powiadomiony z odpowiednim wyprzedzeniem. Obowiązkiem Wykonawcy będzie dostosowanie się do wprowadzonych zmian. Szczegółowy sposób i termin wprowadzenia zmian zostanie ustalony z Wykonawcą, z którym zostanie podpisana umowa.

V. ZAKRES USŁUGI OBEJMUJE

1. W zakresie zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie całego strumienia odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe, położonych na terenie gminy Włodowice, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w ramach powierzonego zadania.

2. Wykonawca jest zobowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.), ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.), zgodnymi z wymaganiami ochrony środowiska oraz Planem Gospodarki Odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022, przyjętego Uchwałą nr VI/377/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 kwietnia 2017 r., w szczególności poprzez:

- a) przekazywanie odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnej, o której mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.). Zgodnie z art. 6d ust.4 pkt 5 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji, w szczególności instalacji komunalnych, do których będzie przekazywał odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odpady komunalne;
- b) przekazywanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady 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 (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.).

3. Przedmiot zamówienia należy wykonać w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

4. Zagospodarowanie zebranych odpadów komunalnych musi być zgodne z hierarchią postępowania z odpadami określoną w art. 4 ust. 1 Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19

listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz.U.U.E.L 2008.312.3 ze zm.).

5. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

6. Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia wskazanych przez Gminę nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości niezamieszkałych (domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe) w pojemniki na odpady zmieszane a w przypadku odpadów selektywnie zebranych w worki i pojemniki na odpady, spełniające wymagania określone w „Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Włodowice”.

VI. WYPOSAŻENIE W POJEMNIKI I WORKI SŁUŻĄCE DO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

1. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia nieruchomości zamieszkałych oraz domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych, pojemniki do selektywnej zbiórki oraz worki:

a) dla nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi wskazanych przez Zamawiającego w pojemniki do zbierania odpadów zmieszanych, niesegregowanych zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Włodowice o następujących pojemnościach:

- gospodarstwo 1 osobowe – pojemnik 120 l
- gospodarstwo 2 osobowe – pojemnik 120 l
- gospodarstwo 3 – 4 osobowe – pojemnik 240 l
- gospodarstwo 5 – 7 osobowe – pojemnik/i 360 l
- gospodarstwo 8 osobowe i więcej – pojemnik/i 480 l

Zamawiający dopuszcza wyposażenie nieruchomości w pojemniki o różnych pojemnościach, zastrzegając przy tym że musi zostać zachowana wymagana pojemność 360 l, 480 l.

Worki do selektywnej zbiórki odpadów o pojemności 120 l na poszczególne frakcje:

- szkło (bezbarwne i kolorowe) – worek o kolorze zielonym,
- tworzywa sztuczne, opakowania z blachy stalowej, aluminiowej, metale, opakowania wielomateriałowe – worek o kolorze żółtym,
- papier - worek o kolorze niebieskim,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji - worek o kolorze brązowym,
- popiół – pojemnik metalowy o poj. 110 l.

Worki i pojemniki powinny posiadać informację tekstową o przeznaczeniu.

b) domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe:

Pojemnik na odpady zmieszane, niesegregowane min. 120 l.

Worki do selektywnej zbiórki odpadów o pojemności 120 l na poszczególne frakcje:

- szkło (bezbarwne i kolorowe) – worek o kolorze zielonym,
- tworzywa sztuczne, opakowania z blachy stalowej, aluminiowej, metale, opakowania wielomateriałowe – worek o kolorze żółtym,
- papier - worek o kolorze niebieskim,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji - worek o kolorze brązowym,
- popiół – pojemnik metalowy o poj. 110 l.

Worki i pojemniki powinny posiadać informację tekstową o przeznaczeniu.

c) dla nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi wskazanych przez Zamawiającego w pojemniki do zbierania odpadów zmieszanych, niesegregowanych o pojemności 1100 l oraz w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów o pojemności 1100 l, 240 l, 480 l.

Pojemniki do selektywnej zbiórki powinny posiadać informację w formie graficznej lub tekstowej o przeznaczeniu i sposobie użytkowania lub inny kolor w zależności od frakcji selektywnie gromadzonych w nich odpadów komunalnych.

d) Wykonawca dostarcza właścicielom nieruchomości przy każdym odbiorze odpadów selektywnie zebranych, worki w ilości równej liczbie wystawionych w dniu odbioru wypełnionych worków na poszczególne frakcje odpadów.

e) dla odpadów komunalnych zmieszanych usuniętych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania - pojemnik KP-7 z miejsca wskazanego przez Zamawiającego.

2. Wykonawca dostarczy właścicielom nieruchomości pojemniki na odpady zmieszane oraz worki na papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji w ilości po 2 szt. na odpady każdej frakcji oraz pojemniki metalowe o poj. 110 l na popiół.

Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć nieruchomości jednorodzinne, domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe i nieruchomości wielorodzinne w pojemniki i worki oraz Zamawiającego w pojemnik KP-7 w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy.

Termin dostarczenia pojemników w ciągu trwania umowy: zgodnie ze złożoną ofertą, lecz nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty przyjęcia zgłoszenia. Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia pojemników w przypadku ich wymiany z uwagi na zniszczenie, spalenie oraz w przypadku powstania nowej lokalizacji gromadzenia odpadów lub zmiany ilości osób zamieszkujących daną nieruchomość zgodnie ze złożoną ofertą, lecz nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od zgłoszenia w formie pisemnej, faksem lub elektronicznej zapotrzebowania przez Zamawiającego. Informację zwrotną o dostarczeniu pojemnika Wykonawca prześle elektronicznie Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia dostarczenia pojemnika. W przypadku niedostarczenia pojemnika w terminie jaki Wykonawca zaproponuje w ofercie przetargowej, Wykonawca powiadomi Zamawiającego (elektronicznie lub pisemnie) o przyczynie niedostarczenia pojemnika. Powiadomienie powinno zostać dostarczone najpóźniej w pierwszym dniu roboczym, po dniu, w którym miał zostać dostarczony pojemnik.

W celu rozstrzygnięcia spornych sytuacji dotyczących braku realizacji wyposażenia nieruchomości w pojemnik/i do zbiórki odpadów komunalnych wskazane jest posiadanie przez Wykonawcę potwierdzenia prawidłowej realizacji usługi. Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenie lub zniszczenie pojemników. Koszty dostarczenia i eksploatacji pojemników Wykonawca winien wliczyć w cenę oferty.

3. Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć punkty zbiórki odpadów komunalnych nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi (bloki), nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi oraz domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe w worki i pojemniki będące w Jego dyspozycji.

4. Przedstawione poniżej ilości pojemników i worków są ilościami minimalnymi (szacunkowymi). Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwiększenia ilości pojemników i worków, o których mowa poniżej maksymalnie o 15%.

a) liczba worków 120 l na odpady podlegające selektywnej zbiórce, przeznaczone do wyposażenia nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi ok. 120 000 szt.,

b) liczba pojemników potrzebna do wyposażenia nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi:

- pojemnik 120 l - 646 szt.
- pojemnik 240 l - 579 szt.
- pojemnik 360 l - 225 szt.
- pojemnik 480 l - 4 szt.
- pojemnik metalowy 110 l – 939 szt. (segregacja popiołów – wskazane nieruchomości przez Zamawiającego).

Zamawiający dopuszcza wyposażenie nieruchomości w pojemniki o różnych pojemnościach, zastrzegając przy tym że musi zostać zachowana wymagana pojemność 360 l, 480 l,

c) liczba pojemników potrzebna do wyposażenia nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi (bloki) :

- pojemnik 1100 l - 15 szt. odpady zmieszane
- pojemnik 1100 l - (5 kolory) - 18 szt.- segregacja
- pojemnik 240 l – 24 szt. - segregacja
- pojemnik 480 l – 6 szt. - segregacja (popiołów)

d) liczba pojemników i worków potrzebna do wyposażenia domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe:

- pojemnik – 120 l – 19 szt. odpady zmieszane,
- pojemnik metalowy 110 l – 19 szt. popiołów,
- worki – 120 l – 1 000 szt. segregacja.

e) liczba pojemników potrzebna do wyposażenia nieruchomości we Włodowicach ul. Krakowska 26:

- pojemnik – KP-7 - 1 szt.

5. Pojemniki na odpady winny być nowe lub w dobrym stanie technicznym (używane) spełniające obowiązujące normy. Przez dobry stan techniczny Zamawiający rozumie pojemniki nieuszkodzone i kompletne, estetyczne, w należyłym stanie sanitarnym. Pojemniki winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć worki zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Włodowice.

6. W dniu podpisania umowy Zamawiający udostępni Wykonawcy wykaz punktów adresowych koniecznych do wyposażenia w odpowiednią ilość pojemników i worków.

7. Wykonawca usunie dostarczone pojemniki i kontenery do zbierania odpadów w terminie 14 dni od daty zakończenia świadczenia usługi.

VII. TRANSPORT I ZAGOSPODAROWANIE – WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO :

- 1) Zabezpieczenia przewożonych odpadów przed wysypianiem;
- 2) Porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu;
- 3) Zbierania odpadów leżących luzem obok wypełnionych pojemników, kontenerów, worków zlokalizowanych w miejscu wystawienia odpadów oraz doprowadzenia do porządku terenów przyległych tj. terenów w promieniu 4 metrów w zabudowie wielorodzinnej i terenów w promieniu 2 m w zabudowie jednorodzinnej w tym przy domkach letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, zanieczyszczone na skutek przepełnienia wymienionych urządzeń służących do gromadzenia odpadów – obowiązek ten winien być realizowany niezwłocznie po opróżnieniu pojemników lub kontenerów;
- 4) Odbioru odpadów również w przypadku utrudnionego dojazdu do nieruchomości np. z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów, złych warunków atmosferycznych lub technicznych (śnieżyca, oblodzenie, grząskie podłoże spowodowane opadami atmosferycznymi, awarie sieci lub instalacji w drogach), itp. W takiej sytuacji Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego o przyczynie niewykonania obowiązku i wskaże dodatkowy, najbliższy termin

odbioru odpadów oraz zawiadomi o tym terminie właścicieli nieruchomości, wobec których usługa nie została wykonana. Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy

- 5) Przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnej, o której mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.). Zgodnie z art. 6d ust.4 pkt 5 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji, w szczególności instalacji komunalnych, do których będzie przekazywał odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odpady komunalne;
- 6) Przekazywania selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady 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 (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.);
- 7) Gospodarowania 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, w ramach powierzonego zadania zgodnie z rozporządzeniami wydanymi na podstawie art. 3b ust 2 i art. 3c ust. 2 ww. ustawy tj.:
 - 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. z 2016 r., poz. 2167),
 - rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412);
- 8) Nie mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych;
- 9) Nie mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości.

VIII. DO OBOWIĄZKÓW WYKONAWCY W SZCZEGÓLNOŚCI NALEŻY

1. Wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz:

a) Przygotowanie harmonogramu odbioru odpadów (zmieszanych oraz selektywnie zebranych) w formie ulotek (format A4, druk dwustronny /na jednej stronie należy umieścić harmonogram, a na drugiej stronie informację o zasadach segregacji odpadów – informację o zasadach segregacji odpadów, którą należy umieścić na harmonogramie Zamawiający udostępni Wykonawcy w dniu podpisania umowy, kolorystyka 4+4, papier kreda błysk, gramatura 150g/m². Harmonogram winien być opracowany w wersji dla osób niedowidzących. W tym celu należy kierować się ogólnymi wytycznymi ułatwiającymi odczytanie informacji przez osoby niedowidzące, zgodnie z którymi tekst powinien być nieco powiększony i metodycznie rozmieszczony, z zachowaniem odpowiedniego kontrastu pomiędzy informacją a tłem. Propozycję harmonogramu odbioru odpadów Wykonawca przedstawi Zamawiającemu ciągu 3 dni roboczych od dnia podpisania umowy w celu jego zatwierdzenia. Harmonogram powinien stanowić kontynuację harmonogramu obowiązującego do 31.12.2019 r. Obowiązujący harmonogram dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego. Zamawiający zatwierdzi harmonogram lub wnieśli do niego poprawki w ciągu 3 dni roboczych od dnia jego otrzymania. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wnoszenia poprawek w stosunku do terminów odbioru odpadów zawartych w przedłożonym przez Wykonawcę projekcie harmonogramu (nie dotyczy zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu), w zakresie nie wykraczającym poza ustaloną w niniejszym OPZ częstotliwość odbioru odpadów, a Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia tych poprawek w harmonogramie. Wykonawca w terminie 1 dnia od otrzymania od Zamawiającego zastrzeżeń zobowiązany jest skorygować wzór harmonogramu i przedstawić do ponownej akceptacji. Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć zatwierdzony przez Zamawiającego harmonogram odbioru w terminie 3 dni roboczych od daty zaakceptowania harmonogramu przez Zamawiającego na każdą nieruchomość zamieszkałą (domy jednorodzinne -

1454 szt.), nieruchomości wielorodzinne (9 szt.) oraz domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (19 szt.). Przez dostarczenie harmonogramu Zamawiający rozumie w zabudowie jednorodzinnej oraz w przypadku domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe dostarczenie ww. informacji do skrzynek na listy, a w zabudowie wielorodzinnej wywieszenie ww. informacji na tablicach ogłoszeń, a w przypadku ich braku do skrzynek na listy.

W harmonogramie Wykonawca musi podać w jakich godzinach w poszczególne dni tygodnia będą odbierane odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych. W harmonogramie należy również zamieścić dane Wykonawcy świadczącej usługę odbioru i transportu odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w szczególności oznaczenie przedsiębiorcy, adres, nr telefonu). Zamawiający dopuszcza odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w dni robocze w godzinach od 6:00 do 19:00.

Zamawiający zastrzega sobie, aby przygotowany harmonogram dla mieszkańców poszczególnych miejscowości w gminie Włodowice zawierał w danym miesiącu odbiór odpadów zmieszanych oraz segregowanych. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności za zgodą Zamawiającego dopuszcza się zmianę harmonogramu – zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące poinformowanie Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości objętych systemem. W przypadku jakichkolwiek zmian w harmonogramie odbioru odpadów komunalnych w trakcie trwania umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu projekt ze zmianami co najmniej na miesiąc przed planowanym terminem wprowadzenia zmian w harmonogramie. Zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy. Wykonawca zobowiązany jest do zamieszczenia harmonogramu na swojej stronie internetowej, oraz przygotowania harmonogramu w formie kalendarza i dostarczenia go na posesje objęte systemem.

b) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania usługi związanej z wyposażeniem nieruchomości objęte systemem w worki oraz pojemniki na odpady zbierane selektywnie oraz pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych.

c) Pierwsze wyposażenie nieruchomości w worki oraz pojemniki nastąpi w terminie do 7 dni od dnia zawarcia umowy, a następnie, na bieżąco winno być realizowane w całym okresie trwania umowy.

d) Zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, 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. z 2016 r., poz. 2167), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412). Poziomy odzysku, o których mowa powyżej Wykonawca zobowiązany jest osiągnąć w każdym roku kalendarzowym, w którym realizowana jest umowa lub w okresie trwania umowy, w przypadku realizacji umowy przez niepełny rok kalendarzowy.

e) Zbiórka odpadów winna odbywać się wg ustalonego harmonogramu w stałe dni tygodnia, za wyjątkiem sobót i niedziel, w godzinach od 6:00 do 19:00.

f) Zamawiający po złożeniu przez właściciela nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dotyczącej nieruchomości niezwłocznie powiadomi Wykonawcę, a ten zgodnie ze złożoną ofertą, lecz nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty przyjęcia zgłoszenia zobowiązany jest do dostarczenia worków na odpady zbierane selektywnie i harmonogramu wywozu odpadów. Rozpoczęcie odbioru z tych nieruchomości nastąpi zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem.

g) Odbiór odpadów komunalnych z miejsc trudno dostępnych, do których nie ma możliwości dojazdu śmieciarka. W takim przypadku Wykonawca ma obowiązek zorganizować odbiór odpadów z posesji o utrudnionym dojeździe poprzez zorganizowanie pojazdu mniejszego gabarytu. Wykonawca ma obowiązek odebrać wszystkie odpady komunalne poprzez wyznaczenie jednego dnia w miesiącu dla tych posesji.

2. Sprawozdawczość – Wykonawca zobowiązany jest do:

a) bieżącego prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;

b) przekazywania Zamawiającemu przez cały okres trwania Umowy raportów miesięcznych stanowiących część miesięcznego protokołu odbioru, w terminie do 10 dni następujących po miesiącu rozliczeniowym zawierających informacje o:

- ilości i rodzaju odpadów komunalnych (ilość i pojemność pojemników oraz ilość worków frakcjami) zebranych z wyszczególnionych nieruchomości,
- ilości i rodzaju wydanych worków,
- sposobie zagospodarowania odpadów ze wskazaniem instalacji, na którą zostały przekazane, potwierdzone kartami przekazania odpadów;

c) przekazywania karty przekazania odpadów, kart ewidencji odpadów (określone rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. 2019 r., poz. 819) i dowodów wagowych;

d) przekazywanie zapisów Zamawiającemu co miesiąc wraz z raportem dokumentacji systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne (np. GPS) wszystkich pojazdów obsługujących Gminę Włodowice (na płycie CD);

e) przekazywanie zapisów Zamawiającemu co miesiąc wraz z raportem dokumentacji załadunku i miejsca wyładunku odpadów komunalnych z posesji z zabudowy jednorodzinnej i wielorodzinnej (na płycie CD) dla pojazdów odbierających wszystkie frakcje odpadów;

f) przez cały okres trwania Umowy Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu sprawozdania roczne zgodnie z art. 9n ust. 1-3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach - do dnia 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy;

g) w celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru i zagospodarowania odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami. Dotyczy to tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca, a nie Zamawiający. Dodatkowo Wykonawca prześle takie sprawozdanie w formie elektronicznej celem wprowadzenia danych do systemu informatycznego;

h) każda reklamacja lub skarga wniesiona przez właściciela nieruchomości do Wykonawcy powinna być niezwłocznie rozpatrzona, a o sposobie jej załatwienia każdorazowo należy powiadomić Zamawiającego.

3. Kontrola rzetelności segregacji:

Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania m.in. obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz przekazywania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Włodowice gromadzeniu odpadów, w szczególności o każdym przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych lub przygotowaniu do odbierania odpadów w niewłaściwych pojemnikach/workach. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni roboczych od zaistnienia opisanego zdarzenia do pisemnego powiadomienia Zamawiającego w przypadku niedopełnienia przez właściciela, współwłaściciela, zarządców, użytkowników nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca odbierający odpady komunalne ma obowiązek: — sporządzić protokół w trzech egzemplarzach zawierający datę, adres nieruchomości, rodzaj źle wysegregowanych opadów, spisany w miejscu zdarzenia, podpisany przez Wykonawcę i właściciela nieruchomości. W razie braku podpisu właściciela nieruchomości Wykonawca obowiązany jest opisać przyczynę braku podpisu,

— pozostawić jedną kopię protokołu o źle wysegregowanych odpadach właścicielowi współwłaścicielowi, zarządcy, użytkownikowi nieruchomości, w przypadku jego nieobecności pozostawić protokół w skrzynce na listy,

— wykonać dokumentację fotograficzną z datownikiem (fotografię odpadu i fotografię nieruchomości),

Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło

do ustalenia ww. zdarzenia i jakiej nieruchomości zdarzenie dotyczy. Nie należy uznać za brak segregacji przypadku pojawienia się pojedynczych odpadów, które powinny być selektywnie wyłączone z odpadów zmieszanych.

IX. INNE OBOWIĄZKI WYKONAWCY

- 1) wykonanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz niedogodności dla mieszkańców Gminy Włodowice,
- 2) zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, 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; Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania pojazdami umożliwiającymi sprawne odbieranie odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Liczba pojazdów powinna być dostosowana do ciągłego obsługiwanie wszystkich nieruchomości zamieszkałych, jednakże nie może być mniejsza niż:

Lp.	Nazwa i opis wymaganego sprzętu	Wymagana ilość
1.	Samochód ciężarowy typu śmieciarka o dopuszczalnej masie całkowitej powyżej 3,5 t przeznaczony do odbierania odpadów komunalnych z pojemników o pojemności 120l, 240l, 360l, 480 (zamiennie np. 240l + 120l lub 240l + 240l) i 1100l	1 szt.
2.	Samochód przystosowany do odbierania worków z selektywnie zebranymi odpadami komunalnymi oraz odpadów wielkogabarytowych	1 szt.
3.	Pojazd typu śmieciarka o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony do odbioru selektywnie zebranych i zmieszanych odpadów z pojemników (śmieciarka małogabarytowa przystosowana do odbioru odpadów z posesji o utrudnionym dojeździe)	1 szt.
Razem:		3 szt.

Wyżej wymieniona ilość sprzętu (określona w tabeli) jest ilością minimalną, faktyczna ilość sprzętu, jaką Wykonawca będzie musiał zastosować będzie wynikała z rzeczywistych potrzeb tak aby odpady komunalne z terenu Gminy Włodowice były na bieżąco odbierane i zagospodarowane. W miejscach gdzie nie jest możliwe dojechanie samochodem, pojemnik lub worek należy donieść.

Zamawiający wymaga, aby pojazdy do odbierania odpadów komunalnych spełniały wymagania Dyrektywy 98/69/EC (normy dopuszczalnej emisji spalin) – co najmniej norma Euro 4.

Wszystkie pojazdy przeznaczone do realizacji zamówienia powinny być:

- a) Trwale i czytelnie oznakowane, w widocznym miejscu, nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu Wykonawcy;
 - b) Zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich transportu. W przypadku wysypania lub rozwiania odpadów Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wystąpienia (zabrudzeń, itp.);
 - c) wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników,
- 3) dostarczenia w dniu odbioru odpadów segregowanych wymaganej ilości worków – na zasadzie „worek za worek”,
 - 4) porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi odbioru,
 - 5) garażowanie pojazdów do realizacji przedmiotu zamówienia wyłącznie na terenie posiadanej bazy magazynowo-transportowej,
 - 6) wyposażenia własnych pracowników zajmujących się wywozem odpadów w odzież ochronną z widocznym logo firmy,
 - 7) wyposażenie pojazdów do odbierania odpadów (w tym odpadów segregowanych), w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne (np. GPS), umożliwiający trwale zapisywanie o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz system czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów oraz danych takich jak: nr rejestracyjny pojazdu, masa pojazdu,
 - 8) wgranie do systemu komputerowego Zamawiającego najpóźniej na 2 dni przed rozpoczęciem realizacji usługi odbioru i zagospodarowania odpadów systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne (np. GPS) wszystkich pojazdów odbierających odpady z terenu Gminy Włodowice oraz przeszkolenie 2 pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi systemu,
 - 9) wyposażenie pojazdów do odbierania odpadów komunalnych w kamery, które będą rejestrować fakt załadunku 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. 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,
 - 10) zapisywanie w sposób umożliwiający odczyt oraz przechowywanie w siedzibie Wykonawcy, przez okres obowiązywania umowy. Dane za czas trwania umowy zostaną zarchiwizowane w ostatnim dniu umowy na nośniku zewnętrznym i przekazane Zamawiającemu. Koszt archiwizacji danych Wykonawca wliczy w koszt oferty. Wykonawca powinien posiadać odpowiedni program umożliwiający odczyt, prezentację

oraz analizę przechowywanych danych, które powinny być udostępniane na każde żądanie Zamawiającego,

- 11) dokonywanie odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do nieruchomości będzie utrudniony (z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów, złych warunków atmosferycznych itp.). Wykonawcy nie przysługują wtedy roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,
- 12) w sytuacji nadzwyczajnej, np. zamknięcie drogi lub jej nieprzejezdność spowodowana nagłą zmianą warunków atmosferycznych lub technicznych (śnieżyca, oblodzenie, grząskie podłoże spowodowane opadami atmosferycznymi, awarie sieci lub instalacji w drogach) Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego o przyczynie niewykonania obowiązku i wskaże dodatkowy, najbliższy termin odbioru odpadów oraz zawiadomi o tym terminie właścicieli nieruchomości, wobec których usługa nie została wykonana. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,
- 13) obligatoryjne dokonanie zważenia pojazdu na wadze Zamawiającego, zlokalizowanej na terenie Gminy Włodowice w miejscowości Góra Włodowska ul. Żarecka 25a - przed rozpoczęciem oraz po zakończeniu zbiórki odpadów przed wyjazdem danego pojazdu z terenu gminy.
- 14) telefoniczne zawiadomienie Zamawiającego o każdorazowym rozpoczęciu odbioru odpadów i umożliwienie Zamawiającemu skontrolowanie masy pojazdu na legalizowanej wadze, wskazanej przez Zamawiającego tj. na terenie Gminy Włodowice w miejscowości Góra Włodowska ul. Żarecka 25a, telefoniczne zawiadomienie Zamawiającego o każdorazowym zakończeniu odbioru odpadów i umożliwienie Zamawiającemu skontrolowanie masy pojazdu na legalizowanej wadze, wskazanej przez Zamawiającego tj. na terenie Gminy Włodowice w miejscowości Góra Włodowska ul. Żarecka 25a . Poprzez rozpoczęcie odbioru odpadów Zamawiający rozumie przekazanie informacji o rozpoczęciu pracy czyli momentu pomiędzy opuszczeniem bazy, a rozpoczęciem świadczenia usługi. Zamawiający wskaże Wykonawcy numer telefonu upoważnionego przedstawiciela Gminy dostępnego od godz. 6:00,
- 15) telefoniczne zawiadomienie Zamawiającego o każdej awarii samochodu, która nastąpi podczas odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Włodowice, a w razie zmiany samochodu odbierającego odpady komunalne podanie nr rejestracyjnego pojazdu, który będzie kontynuował zbiórkę odpadów. Zamawiający wskaże Wykonawcy numer telefonu upoważnionego przedstawiciela Gminy,
- 16) zakaz odbioru odpadów do pojazdów wcześniej zapełnionych na terenie innej gminy,
- 17) okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa,
- 18) ponoszenie pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy,
- 19) naprawa lub ponoszenie kosztów naprawy szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych w gminie (uszkodzenia chodników i innych urządzeń),
- 20) utrzymanie pojemników w należyтым stanie porządkowym i technicznym, w szczególności umożliwiającym bezpieczną ich obsługę w zakresie objętym zamówieniem i bezpieczne z nich korzystanie. Wykonawca jest zobowiązany do bieżących napraw dostarczonych pojemników lub w razie konieczności wymiany na pojemnik, który będzie sprawny technicznie i będzie posiadał estetyczny wygląd. Zamawiający nie bierze

odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenie lub zniszczenie pojemników również z przyczyn niezależnych od Wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek przewidzieć odpowiednią ilość urządzeń do zbierania odpadów na wypadek ich zniszczenia, wyeksploatowania lub kradzieży. Koszt dostarczenia i eksploatacji pojemników Wykonawca winien w kalkulować w cenę oferty,

- 21) zapewnienie na czas realizacji przedmiotu zamówienia (posiadanie lub dostępność) do bazy magazynowo - transportowej, usytuowanej i wyposażonej zgodnie z 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),
- 22) umożliwienie wstępu na teren bazy 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,
- 23) Wykonawca umożliwi Zamawiającemu po wyborze najkorzystniejszej oferty, a przed zawarciem umowy przeprowadzenie wizji lokalnej u Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą. Wykonawca udostępni do wizytacji bazę magazynowo – transportową oraz sprzęt przewidziany do realizacji umowy. W zakresie pojazdów Wykonawca okaże pojazdy co najmniej w takiej ilości jak zadeklarowana w ofercie. Na czas realizacji umowy, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić taką liczbę pojazdów, aby umożliwiała to wykonywanie umowy zgodnie z harmonogramem. Baza magazynowo – transportowa powinna spełniać wymagania przewidziane Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- 24) uczestnictwo upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy w naradach (posiedzeniach komisji Rady Gminy, innych naradach) prowadzonych przez Zamawiającego, na których omawiane będą zadania związane z realizacją przedmiotu umowy. Zaproszenia na narady będą przekazywane Wykonawcy z 7 dniowym wyprzedzeniem przed dniem narad,
- 25) uczestniczenie wspólnie z Zamawiającym w kontrolach i objazdach mających na celu weryfikację prawidłowości realizowania usługi,
- 26) udostępnienie co najmniej jednego numeru telefonu w celu szybkiej komunikacji, tak aby był możliwy stały kontakt przedstawiciela Zamawiającego z Wykonawcą,
- 27) Zamawiający w dniu podpisania umowy udostępni Wykonawcy wykaz nieruchomości/ punktów adresowych, z których odbierane będą odpady komunalne wraz ze wskazaniem pojemników i worków w jakie należy wyposażyć daną nieruchomość,
- 28) Zamawiający będzie na bieżąco informował Wykonawcę o nieruchomościach, na których zaprzestano wytwarzania odpadów zgodnie ze złożoną deklaracją przez właściciela nieruchomości, w terminie do 14 dni po uzyskaniu informacji przez Zamawiającego,
- 29) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości, na których powstały odpady komunalne, a nie są ujęte w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego,

X. MOBILNY PUNKT SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW (MPSZOK):

Wykonawca zobowiązany jest zorganizować Mobilny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów (MPSZOK), do którego mieszkańcy Gminy Włodowice będą uprawnieni bezpłatnie przekazać następujące odpady zebrane selektywnie:

- a) przeterminowane leki i chemikalia,
- b) inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych,
- c) zużyte baterie i akumulatory,
- d) zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny,
- e) meble i inne odpady wielkogabarytowe, powstające w gospodarstwie domowym w tym: stolarka okienna z szybami, drzwi itp.,
- f) odpady problemowe powstające w gospodarstwie domowym w tym tekstylia – ubrania nie nadające się do użytku, kołdry, pierzyny itp.
- g) odpady ceramiki sanitarnej z gospodarstwa domowego (np.: muszle klozetowe, umywalki, brodzik, wanna itp.),
- h) zużyte opony (z samochodów osobowych) w łącznej ilości nie więcej niż 4 szt. jednorazowo,
- i) szkło,
- j) papier,
- k) tworzywa sztuczne,
- l) metal,
- ł) opakowania wielomateriałowe,
- m) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- n) odpady budowlane i remontowe pochodzące z drobnych remontów nie wymagających uzyskania decyzji lub pozwolenia, których mieszkańców danej posesji zgłosi konieczność ich odbioru do ilości 300 kg/rok od nieruchomości. Odpady tego rodzaju winny być zgromadzone w workach.

MPSZOK powinien spełniać następujące warunki:

- mobilny punkt będzie odbierał odpady 1 x w roku (wiosna) od właścicieli nieruchomości na zasadzie wystawki przed posesjami w miejscu nie stwarzającym zagrożenia,
- wykonawca zobowiązany jest do dozoru mobilnego punktu oraz utrzymania czystości i porządku wokół w/w punktu po zakończonej zbiórce,
- samochody realizujące usługę muszą być odpowiednio oznakowane.

XI. CZĘSTOTLIWOŚĆ ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH Z NIERUCHOMOŚCI

Odbiór odpadów winien następować zgodnie ze sporządzonym przez Wykonawcę (po zaakceptowaniu przez Zamawiającego) harmonogramem wywozu odpadów, który będzie realizowany na następujących zasadach:

a) zgromadzone w pojemnikach odpady komunalne zmieszane, niesegregowane odbierane będą:

- w cyklu dwutygodniowym – z nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi (bloki),
 - 1 x w miesiącu – z nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi oraz z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe.
- Ilość odebranych odpadów będzie limitowana pojemnością pojemników, które Wykonawca dostarczy na poszczególne nieruchomości.

b) zgromadzone w workach i pojemnikach odpady zbierane w sposób selektywny: szkło, papier, tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe, popiół, odpady ulegające biodegradacji odbierane będą w nielimitowanych ilościach:

- 1 x w tygodniu – z nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi (bloki),
- 1 x w miesiącu - z nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi oraz z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe,

c) zgromadzone w workach i pojemnikach odpady komunalne ulegające biodegradacji odbierane będą w nielimitowanych ilościach z zabudowy jednorodzinnej i wielorodzinnej oraz z domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe:

- 1 x w miesiącu – w okresie od miesiąca kwietnia do listopada.

- 1 x na dwa miesiące – w pozostałym okresie.

d) odpady rodzaju: przeterminowane leki i chemikalia, inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, powstające w gospodarstwie domowym w tym: stolarka okienna z szybami, drzwi itp., odpady problemowe powstające w gospodarstwie domowym w tym tekstylia – ubrania nie nadające się do użytku, kołdry, pierzyny itp., odpady ceramiki sanitarnej z gospodarstwa domowego (np.: muszle klozetowe, umywalki, brodzik, wanna itp.), zużyte opony w łącznej ilości nie więcej niż 4 szt. jednorazowo, szkło, papier, tworzywa sztuczne, metal, popiół, opakowania wielomateriałowe, odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady budowlane i remontowe pochodzące z drobnych remontów nie wymagających uzyskania decyzji lub pozwolenia, odbierane będą w nielimitowanych ilościach z zabudowy jednorodzinnej, domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe i wielorodzinnej w formie wystawki przed nieruchomością:

- 1 x w roku.

e) odpady komunalne zmieszane usunięte z miejsc do tego nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania zgromadzone w pojemniku: KP-7 - 2 x w miesiącu,

f) odpady komunalne wystawione w przezroczystych workach zgodnie z harmonogramem zebrane w sposób selektywny u źródła w każdej ilości.

XII. WYTYCZNE DO OBLICZENIA CENY ZA PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Wytyczne do określenia ceny za przedmiot zamówienia :

1. Minimalna gwarantowana ilość odpadów w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia

Gmina Włodowice	Minimalna ilość odpadów zmieszanych w tonach na 8 miesięcy	Minimalna ilość odpadów segregowanych w tonach na 8 miesiący
Ilość odpadów w [Mg]	503,000	234,000

2. Maksymalna ilość odpadów objętych prawem opcji w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia

Gmina Włodowice	Maksymalna ilość odpadów zmieszanych w tonach na 8 miesiący	Maksymalna ilość odpadów segregowanych w tonach na 8 miesiący
Ilość odpadów w [Mg]	704,200	327,600

XIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE BAZY MAGAZYNOWO – TRANSPORTOWEJ

Wykonawca zobowiązany jest posiadać bazę magazynowo – transportową usytuowaną i wyposażoną zgodnie z wymaganiami opisanymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 122) w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

