CZĘŚĆ III SIWZ – zmiana 15.11.2019

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia pn.
„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i nie zamieszkałych z terenu Gminy Chłopice w okresie od 01 stycznia 2020r. do 31 sierpnia 2020r.”

NR referencyjny RG 271.20.2019

I. Przedmiot zamówienia obejmuje:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Chłopice pochodzących z nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki na gromadzone odpady komunalne.

Kod CPV 90000000-7

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług polegających na odbiorze i zagospodarowaniu wskazanych w pkt. 2 Opisu Przedmiotu Zamówienia odpadów komunalnych gromadzonych na terenie wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych w obszarze Gminy Chłopice, dalej zwaną Gminą. Przedmiotem zamówienia jest również świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a wytwarzane są odpady komunalne w określonej ilości (ilość niesegregowanych zmieszanych odpadów uzależniona jest od zadeklarowanej liczby pojemników) oraz odpadów gromadzonych w sposób selektywny tj. odpadów z papieru, metali, opakowań wielomateriałowych, szkła, tworzyw sztucznych.
2. Zakres przedmiotu zamówienia odbioru odpadów z nieruchomości zamieszkałych i nie zamieszkałych obejmuje w całym okresie realizacji zamówienia odbiór i zagospodarowanie:
   1) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zgromadzonych w pojemnikach lub workach,
   2) odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny, w pojemnikach lub workach obejmujących:
      a) szkło opakowaniowe, z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach,
      b) papier,
      c) odpady ulegające biodegradacji,
      d) opakowania z tworzyw sztucznych, z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach,
      e) metal,
      f) opakowania wielomateriałowe, z zastrzeżeniem, że odpady wymienione w ppkt. d), e), f) mogą być zbierane łącznie w jednym pojemniku lub worku.
   3) odpadów wielkogabarytowych.
   4) Zamówienie obejmuje odbiór i zagospodarowanie powstających na nieruchomościach zamieszkałych odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych i zużytych opon (zbiórka mobilna).
3. Realizując zagospodarowanie odebranych z nieruchomości odpadów komunalnych, o których mowa w pkt. 2, podmiot odbierający odpady zobowiązany jest do przekazania:
   1) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych o

wydajności pozwalającej przyjąć wszystkie w/w odpady komunalne;

2) selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, określoną w obowiązujących przepisach prawa, w szczególności w ustawie o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r., art. 17, z zastrzeżeniem, że jeżeli przed przekazaniem odebranych selektywnie odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania zostały one skierowane przez podmiot odbierający odpady do przesortowania, to powstałe pozostałości z sortowania - odpad o kodzie 19 12 12, przeznaczone do składowania, muszą zostać przekazane do instalacji komunalnych, o których mowa w ppkt. 1.

4. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje transport odebranych odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów lub do instalacji komunalnych.
5. Zamawiający nie dysponuje własnymi pojemnikami do zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca w ramach realizacji zamówienia zobowiązany jest (bez zwiększenia z tego tytułu wynagrodzenia dla Wykonawcy) wyposażyć nieodpłatnie nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne na terenie Gminy Chłopice (wskazane przez Zamawiającego), w odpowiedniej wielkości i rodzaju pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych zmieszanych spełniających normę PN-840 oraz worki do zbiórki selektywnej, które powinny odpowiadać wymogom określonym w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice, zwanym dalej Regulaminem oraz zapewnia utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Ilość pojemników będzie odpowiadała zapotrzebowaniu zgłoszonemu do Zamawiającego przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości niezamieszkałych wskazanych w odrębnym wykazie.

5.1 Pojemniki:

1) Wykonawca w terminie 7 dni od dnia otrzymania wykazu nieruchomości od Zamawiającego zobowiązany jest wyposażyć nieruchomości wskazane przez Zamawiającego w pojemniki do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych oraz zobowiązany jest ustawić je w miejscach wskazanych przez właścicieli nieruchomości. Zamawiający przekaże wykaz nieruchomości w terminie 5 dni od dnia podpisania umowy.
2) W terminie do 03 stycznia 2020 r. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wykaz nieruchomości, które nie zostały wyposażone w pojemniki na zmieszane odpady komunalne z podaniem przyczyny tego stanu rzeczy.
3) Wykonawca (w okresie od 01.01.2020 do 31.08.2020 r.) zobowiązany jest po uzyskaniu zgłoszenia od Zamawiającego, w terminie do 3 dni roboczych, wykonać podstawienie wymianę lub usunięcia pojemników ze wskazanych w zgłoszeniu nieruchomości.
4) Na potwierdzenie dostarczenia pojemników Wykonawca przedłoży (na żądanie Zamawiającego) Zamawiającemu potwierdzenia od właścicieli nieruchomości opatrzone datą przekazania i podpisem właściciela bądź jego przedstawiciela. W przypadku niemożliwości spełnienia tego warunku z przyczyn niezależnych od Wykonawcy wskaże on Zamawiającemu te przyczyny na piśmie i udokumentuje ich zaistnienie. Za przyczyny niezależne od Wykonawcy można będzie uznać w szczególności co najmniej dwukrotne nie zastanie właściciela nieruchomości pod wskazanym adresem w odstępie co najmniej trzydniowym w godzinach 7:00 – 20:00.
5) Wykonawca zobowiązany jest odbierać zmieszane odpady komunalne w terminach ustalonych w harmonogramie.
6) Pojemniki ujęte w system odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Chłopice winny być oznaczone nazwą, nr telefonu Wykonawcy (np. w formie naklejki).
7) Wykonawca w przypadku stwierdzenia w pojemniku na zmieszane odpady komunalne innych odpadów tj. odpadów opakowaniowych, odpadów zielonych, leków, chemikaliów, baterii, akumulatorów, sprzętu elektrycznego i elektronicznego innych odpadów niebezpiecznych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, szkła, metali, tworzyw

sztucznych, zużytych opon ma obowiązek odebrać te odpady i przekazać Zamawiającemu protokół, o którym mowa w rozdziale III ust. 14).

5.2. Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

1) Wykonawca zobowiązany jest odbierać worki z zebranymi selektywnie przez właściciela nieruchomości odpadami w terminach ustalonych w harmonogramie.
2) Worki do selektywnej zbiórki odpadów zapewnia Wykonawca (bez zwiększenia z tego tytułu wynagrodzenia dla Wykonawcy).
3) Pierwszy komplet worków do selektywnej zbiórki odpadów Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć właścicielom nieruchomości wraz z pojemnikiem na zmieszane odpady komunalne w terminie 7 dni od dnia otrzymania wykazu nieruchomości od Zamawiającego.
4) Komplet worków na jedno gospodarstwo domowe, zawierać będzie 4 szt. (po jednym worku koloru żółtego, zielonego, niebieskiego i brązowego)
5) Komplet worków dla właściciela nieruchomości niezamieszkałej, na której powstają odpady komunalne), który zadeklarował selektywne gromadzenie odpadów w systemie workowym, zawierać będzie 3 szt. (po jednym worku koloru żółtego, zielonego, niebieskiego).
6) Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo podczas odbioru pozostawić pusty worek na zasadzie „worek za worek".
7) W przypadku, gdy ilość worków dostarczonych przez Wykonawcę będzie niewystarczająca, właściciel nieruchomości może odebrać dodatkowe worki (bez dodatkowych kosztów) w siedzibie GZGK w Chłopicach (budynek Urzędu Gminy Chłopice, wejście obok placówki Poczty Polskiej).
8) Worki winny być wykonane z tworzywa LDPE lub HDPE uniemożliwiającego ich rozerwanie podczas normalnej eksploatacji – minimalna grubość 60 mikronów, być wykonane z przejrzystej folii umożliwiającej ocenę jego zawartości, oznaczone nazwą, nr telefonu Wykonawcy oraz opisane rodzajem odpadów, które należy w nich umieszczać.
9) Wykonawca w przypadku stwierdzenia, że w workach przeznaczonych do zbiórki odpadów selektywnie zebranych innych odpadów niż te, które winny być zbierane, ma obowiązek odebrać taki worek i przekazać Zamawiającemu protokół, o którym mowa w rozdziale III ust. 14.

5.3. Pojemniki i worki muszą zapewniać zabezpieczenie odpadów przed pogorszeniem jakości zbieranych frakcji dla przyszłych procesów ich przetworzenia.

6. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje obsługę Punktu Selektywnego Zbierania Opadów Komunalnych, zwanym dalej PSZOK na terenie miejscowości Chłopice na nieruchomości stanowiącej własność Zamawiającego – przy Oczyszczalni Ścieków Chłopice. Obsługa PSZOK obejmuje odbiór odpadów tam zebranych, wyposażenie PSZOK w odpowiednie pojemniki do gromadzenia odpadów segregowanych oraz utrzymanie ich w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym. Prowadzenie PSZOK w zakresie przyjmowania odpadów należeć będzie do Zamawiającego.
7. Wykonawca ma obowiązek co najmniej raz w ciągu obowiązywania umowy przeprowadzić mobilną zbiórkę w terminie uzgodnionym z zamawiającym i uwzględnionym w harmonogramie:
   - mebli i innych odpadów wielkogabarytowych (200307),
   - zużytych opon (160103) – pochodzących z pojazdów samochodowych o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 t,
   - zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (200135*, 200136).
8. Wykonawca ma obowiązek zapewnić za dodatkową opłatą ponoszoną przez właściciela nieruchomości i na zgłoszenie odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych

pochodzących z remontów, właścicielom nieruchomości, którzy zgłoszą Wykonawcy taką potrzebę.

9. W związku z realizacją zamówienia Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odpadami, zgodne z obowiązującymi przepisami prawa.

II. Charakterystyka przedmiotu zamówienia

1. Gmina Chłopice to gmina wiejska w województwie podkarpackim, w powiecie jarosławskim. Powierzchnia Gminy Chłopice wynosi 50 km^2, obejmuje 7 miejscowości. Liczba mieszkańców Gminy na koniec września 2019 roku wynosi 5 641 osoby (pobyt stały i czasowy). Przedmiot zamówienia obejmuje **ok 1 272 szt.** nieruchomości zamieszkałych (4 296 osób zamieszkałych) **oraz 88 szt.** nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne (dane na koniec września 2019 r.).
W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia liczba osób może ulec zwiększeniu lub zmniejszeniu.

Wykaz nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej

Lp.	Miejscowość	Ilość posesji
1.	Boratyn	213
2.	Chłopice	232
3.	Dobkowice	185
4.	Jankowice	191
5.	Lutków	55
6.	Łowce	275
7.	Zamiechów	121
	Razem	1 272

Wykaz rodzaju nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne

Lp.		Obiekty usługowo handlowe	Pozostałe podmioty prowadzące działalność	Biura	Ośrodki zdrowia	Świetlice wiejskie i remizy OSP	Cmentarze	Parafie	Obiekty sportowe	Szkoły	Przystanki komunikacyjne
1.	Chłopice	7		2	1	1	1	1		1	6
2.	Łowce	4	2		1	3	1	1	1	1	5
3.	Boratyn	2				2	1	1	1	1	2
4.	Dobkowice	3				1	1	1	1	1	3
5.	Jankowice	3	1			1	1		1	1	5
6.	Lutków					1					2
7.	Zamiechów	2	1			1			1	1	2

Zaleca się Wykonawcy dokonanie oględzin na terenu Gminy Chłopice, z którego realizowane będzie zamówienie.

2. Sposób odbierania odpadów komunalnych:

1) Odpady komunalne segregowane i niesegregowane zbierane będą w pojemnikach lub workach foliowych o odpowiedniej wytrzymałości zapewniającej bezpieczny transport z punktu widzenia technicznego i sanitarnego,
2) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania wszystkich odpadów komunalnych zgromadzonych w workach i pojemnikach zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów,
3) Miejsce odbioru odpadów w pojemnikach oraz workach - granica nieruchomości.
4) Transport odpadów z nieruchomości położonych przy drogach lokalnych tylko pojazdami

o ładowności dostosowanej do tonażu drogi.

5) W sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdność lub zamknięcie drogi), gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą i może polegać na wyznaczeniu zastępczych miejsc gromadzenia odpadów przez właścicieli nieruchomości oraz innych terminów ich odbioru. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.

3. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Powierzenie podwykonawcom realizacji części zamówienia nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie przedmiotu zamówienia.

4. Zamawiający dopuszcza tymczasowe magazynowanie odpadów (za wyjątkiem niesegregowanych (zmieszanych) odpadów na terenie bazy Wykonawcy (zgodnie z posiadanym zezwoleniem) w celu zebrania partii transportowej.

III. Realizacja przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia będzie realizowany w szczególności przez:
   1) cykliczny odbiór z nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, zebranych w pojemnikach odpadów komunalnych zmieszanych;
   2) cykliczny odbiór z nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, zebranych selektywnie w pojemnikach lub workach, odpadów wymienionych w rozdziale I pkt 2 ppkt 2);
   3) obsługę Punktu Selektywnego Zbierania Opadów Komunalnych, zwanym dalej PSZOK na terenie miejscowości Chłopice na nieruchomości stanowiącej własność Zamawiającego – przy Oczyszczalni Ścieków Chłopice. Obsługa PSZOK obejmuje odbiór odpadów tam zebranych, wyposażenie PSZOK w odpowiednie pojemniki do gromadzenia odpadów segregowanych oraz utrzymanie ich w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym. Prowadzenie PSZOK w zakresie przyjmowania odpadów należeć będzie do Zamawiającego.
   4) Odbiór przez Wykonawcę odpadów zebranych w PSZOK następował będzie po telefonicznym zgłoszeniu przez Zamawiającego takiego zapotrzebowania, ale nie później niż 7 dni od zgłoszenia.
      W PSZOK przyjmowane będą odpady komunalne zbierane selektywnie, w szczególności:
      - odpady selektywne: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe (150101, 150105, 150106, 150107, 200101, 200102);
      - zużyte opony (160103) - pochodzące z pojazdów samochodowych o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 t,
      - akumulatory i baterie (200133, 200134);
      - przeterminowane leki i opakowania po lekach (200131, 200132);
      - chemikalia, w tym farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itp., i opakowania po chemikaliach (200113, 200125, 200127);
      - odpady ulegające biodegradacji (200201);
      - meble i inne odpady wielkogabarytowe (200307);
      - odpady budowlane i rozbiórkowe (170101, 170107);
      - tekstylia (200111);
      - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (200135*, 200136).
   5) Przeprowadzenie co najmniej raz w ciągu trwania umowy mobilnej zbiórki w terminie uzgodnionym z zamawiającym i uwzględnionym w harmonogramie:
      a) mebli i innych odpadów wielkogabarytowych (200307);
      b) zużytych opon (160103) – pochodzących z pojazdów samochodowych o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 t;
      c) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (200135*, 200136).
   6) Uporządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami

wysypanymi z pojemników lub worków w trakcie realizacji usługi odbioru.

7) Transport odpadów zmieszanych do instalacji komunalnych.
8) Transport odpadów zebranych selektywnie, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, celem ich zagospodarowania w sposób, o którym mowa w rozdziale I pkt. 3, ppkt 2).
9) Wyposażenie właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne w worki przeznaczone do selektywnego gromadzenia odpadów z zastrzeżeniem, że worki będą dostarczane w ilości odpowiadającej dokonywanym odbiorom odpadów selektywnie gromadzonych z danej nieruchomości; przy pierwszym dostarczeniu Wykonawca dostarcza 3 worki dla poszczególnych kategorii odpadów, o których mowa w rozdziale I pkt. 2 ppkt 2) oraz dodatkowo 1 worek brązowy na odpady biodegradowalne zielone dla nieruchomości zamieszkałych wg dostarczonego wykazu od Zamawiającego.
10) W przypadku, gdy pojemniki lub worki w momencie odbioru odpadów nieruchomości nie są udostępnione, Wykonawca niezwłocznie (najpóźniej do godz. 9.00 następnego dnia roboczego) drogą elektroniczną zgłasza taki fakt Zamawiającemu. W przypadku braku zawiadomienia o zaistniałej sytuacji, reklamacja zgłoszona przez właściciela nieruchomości, dotycząca nieodebrania wystawionych w dniu odbioru odpadów komunalnych, zostanie uwzględniona.
11) Zawiadomienie właściciela nieruchomości o przypadku niewywiązania się Wykonawcy z odbioru odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującym harmonogramem, Zamawiający przekaże niezwłocznie Wykonawcy, celem wyjaśnienia i ewentualnego uwzględnienia reklamacji.
12) Wykonawca realizuje reklamację w ciągu 3 dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia i uznania go za zasadne, informując Zamawiającego drogą elektroniczną o wykonaniu usługi (w ciągu 2 dni roboczych od momentu realizacji reklamacji).
13) Wykonawca ma obowiązek spełniać wymagania w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2010) oraz 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).
14) Wykonawca gospodaruje odebranymi odpadami w sposób zapewniający wywiązanie się gminy z obowiązków nałożonych w rozporządzeniach wydanych na podstawie art. 3b ust. 2 i art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2010),

    a) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167),

Rok	2020
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	50%
Rok	2020
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	70%

b) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017r., poz. 2412).

Rok	do 16 lipca 2020

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	35%

2. Wykonawca prowadzi działania, mające na celu osiągnięcie w/w poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku, ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji, a także pozbywania się zmieszanych odpadów komunalnych, w szczególności poprzez udostępnienie właścicielom nieruchomości pojemników oraz worków do zbierania odpadów komunalnych na czas realizacji zlecenia. Pojemniki do gromadzenia odpadów spełniają wymogi określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku, z zastrzeżeniem, że udostępnienie pojemników nastąpi w terminie umożliwiającym realizację usługi odbioru zagospodarowania odpadów komunalnych w ilości i o pojemnościach odpowiadających zgłoszonemu Zamawiającemu zapotrzebowaniu. Stan techniczny pojemników umożliwia gromadzenie i odbiór oraz gospodarowanie odpadów opisanych w Rozdziale I Opisu Przedmiotu Zamówienia w sposób zgodny z Regulaminem, umową oraz powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
3. Szczegółowy wykaz punktów wywozowych, które powinny zostać wyposażone w pojemniki i worki, ich rodzaj oraz ilość Zamawiający przekaże Wykonawcy w terminie 5 dni od dnia podpisania umowy. Zamawiający w okresie trwania umowy z częstotliwością raz w miesiącu zobowiązuje się informować Wykonawcę o zmianach danych objętych niniejszym wykazem.
4. W przypadku zmian w wykazie, o którym mowa w pkt. 3, skutkujących rozszerzeniem listy punktów wywozowych lub pojemników i worków nie ujętych w wykazie, o którym mowa w pkt. 3, Wykonawca zobowiązany będzie do:
   1) wyposażenia nieruchomości w pojemniki, ich oznaczenie potwierdzające przynależność do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dokonać ich zinwentaryzowania,
   2) odbioru odpadów komunalnych z tych nieruchomości, począwszy od miesiąca następującego po miesiącu, w którym umieszczono w systemie informację o złożeniu deklaracji.
5. W przypadku zmian w wykazie, o którym mowa w pkt. 3, skutkujących zmniejszeniem listy punktów wywozowych lub pojemników ujętych w wykazie, o którym mowa w pkt. 3, Wykonawca zobowiązany będzie do:
   1) odebrania pojemnika/pojemników z nieruchomości,
   2) zakończenia świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych z tych nieruchomości, począwszy od tygodnia następującego po tygodniu, w którym otrzymał informację o wykreśleniu punktu wywozowego z wykazu.
6. Zamawiający określa częstotliwość odbioru odpadów komunalnych dla poszczególnych rodzajów nieruchomości:

Rodzaj odpadów	**Nieruchomości zamieszkałe**	**Nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne**
1	**2**	**3**
odpady zmieszane,	**jeden raz** w miesiącu od stycznia do marca **dwa razy w miesiącu** od kwietnia do sierpnia	**jeden raz** w miesiącu od stycznia do marca **dwa razy w miesiącu** od kwietnia do sierpnia
szkło opakowaniowe z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach	**jeden raz** w miesiącu	**jeden raz** w miesiącu

opakowania z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach), papier, metal, opakowania wielomateriałowe	**jeden raz** w miesiącu	**jeden raz** w miesiącu
odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone	**dwa razy w ciągu obowiązywania umowy, w miesiącach maj i lipiec**	
meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, opony	**jeden raz w ciągu obowiązywania umowy** w terminie uzgodnionym z zamawiającym i uwzględnionym w harmonogramie	

7. Harmonogram wywozu odpadów komunalnych, o których mowa w rozdziale I pkt. 2 ppkt 1) i pkt. 2 ppkt 2), przed podpisaniem umowy sporządzi Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona jako oferta najkorzystniejsza i przekaże Zamawiającemu do zatwierdzenia. Przy sporządzaniu harmonogramu wykonawca musi uwzględnić listę punktów wywozowych, o której mowa w rozdziale III pkt. 3. oraz częstotliwość odbioru odpadów, o której mowa w rozdziale III pkt. 6. Harmonogram musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego i stanowić będzie integralną część umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni od dnia otrzymania wykazu nieruchomości od Zamawiającego do przekazania właścicielom nieruchomości harmonogramu w formie papierowej po 1 egzemplarzu; obowiązek zostanie spełniony poprzez dostarczenie do skrzynki na listy, drogą pocztową, bądź bezpośrednio do rąk właściciela danej nieruchomości;
9. Harmonogram powinien zostać przygotowany dla całej Gminy Chłopice, w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się, co do konkretnych terminów odbioru odpadów komunalnych, przy tym powinien zawierać kontakt telefoniczny do Wykonawcy.
10. Każdorazowa zmiana harmonogramu wywozu odpadów wymaga akceptacji ze strony Zamawiającego. Zaktualizowany harmonogram sporządza Wykonawca.
11. Termin odbioru mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon Wykonawca określi w porozumieniu z Zamawiającym, w harmonogramie wywozu odpadów.
12. Wykonawca jest zobowiązany odbierać odpady w każdej zebranej przez właściciela nieruchomości ilości z zastrzeżeniem pkt. 13
13. Warunkiem odbioru z nieruchomości odpadów wymienionych w rozdziale I pkt. 2. ppkt 1) i 2) jest ich gromadzenie w sposób określony w Regulaminie tj.: w pojemnikach lub workach dostarczanych przez Wykonawcę oznakowanych w sposób potwierdzający przynależność do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
14. Przed wykonaniem usługi odbioru odpadów z punktu wywozowego Wykonawca zobowiązany jest do kontroli rodzaju odpadów i zgodności ich z przeznaczeniem pojemnika. W przypadku stwierdzenia niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca odbiera wszystkie odpady z nieruchomości jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest sporządzić dokumentację fotograficzną, potwierdzającą brak segregacji odpadów oraz protokół z opisem niezgodności i adresem nieruchomości, podpisany (czytelnie) przez pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili niezgodność.
    Sposób udokumentowania nieprawidłowości, powinien jednoznacznie potwierdzać wystąpienie niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych i identyfikować miejsce, datę, oraz adres nieruchomości.

Protokół wraz z dokumentacją fotograficzną Wykonawca przekazuje Zamawiającemu drogą pisemną w terminie do 7 dni od zaistnienia zdarzenia.

15. W przypadku stwierdzenia, że nieruchomość, na której zamieszkują mieszkańcy nie jest ujęta w wykazie nieruchomości, który będzie na bieżąco aktualizowany przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady oraz niezwłocznie powiadomić o tym pisemnie bądź pocztą elektroniczną Zamawiającego.
16. W przypadku uszkodzenia/zniszczenia pojemnika na odpady zmieszane, wynikającego ze świadczenia usługi odbioru odpadów zmieszanych, Wykonawca jest zobowiązany w terminie do 3 dni do podstawienia nowego pojemnika w miejsce uszkodzonego/zniszczonego.
17. Pojemniki pozostają własnością Wykonawcy. Zamawiający nie ponosi za nie odpowiedzialności.
18. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw szkód wyrządzonych podczas lub w związku z wykonywaniem usługi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu lub zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
19. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłową gospodarkę odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Dotyczy to między innymi przeładunku, transportu, uregulowań dotyczących bazy magazynowo - transportowej oraz wszelkich spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.
20. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia zobowiązany jest do świadczenia usługi zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym również prawa miejscowego. W przypadku zmiany aktów prawa miejscowego wynikających z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach lub innych aktów wykonawczych, Wykonawca zobowiązany będzie do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z tymi zmianami.
21. Zamawiający ma prawo do kontroli sposobu, częstotliwości i jakości wykonywanych usług – na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego skierowania swojego przedstawiciela do udziału w kontroli realizacji przedmiotu zamówienia.
22. Wykonawca obowiązany jest do okazania na żądanie Zamawiającego w terminie 5 dni od zgłoszenia dokumentów wagowych ważenia pojazdów przed rozpoczęciem świadczenia usługi odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Chłopice.

IV. Sposób potwierdzania realizacji usługi i jej rozliczania

1. Wykonawca obowiązany jest do okazania na żądanie Zamawiającego w terminie do 14-stu dni, dowodów sporządzonych na potrzeby ewidencji odpadów oraz dokumentów potwierdzających osiągnięcie określonych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.
2. W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwiania i segregacji 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.
3. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach (Dz.U. z 2019 r. poz. 701 z późn.zm.).
4. Rozliczenie wykonanej usługi będzie następować w okresach miesięcznych.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy należne wynagrodzenie za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Chłopice pochodzących od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i nie

zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, na podstawie cen jednostkowych wskazanych przez Wykonawcę w formularzu cenowym dołączonym do oferty oraz ilości odebranych i przekazanych do zagospodarowania do instalacji komunalnych odpadów, w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa.

6. Podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę jest miesięczny protokołu należytego wykonania przedmiotu zamówienia wraz z wymaganymi załącznikami opisanymi poniżej, podpisany przez obie strony umowy, zawierający:
   a) w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Chłopice pochodzących od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne,
   – ilość odebranych odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne frakcje [Mg], z zastosowaniem kodów wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów,
   – ilość oraz sposób i miejsce zagospodarowania w/w odpadów,

oraz załączników:

   – potwierdzonych za zgodność z oryginałem dowodów ważenia lub raportów wagowych odpadów, pochodzących z instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne, wykonanych przy użyciu legalizowanego przyrządu pomiarowego.
   – wydruków Kart Przekazania Odpadów Komunalnych wenerowanych w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami (BDO) potwierdzających przekazanie wszystkich odpadów odebranych z terenu Gminy Chłopice do instalacji komunalnych (w przypadku niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych) oraz w zakresie pozostałych odpadów do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z zachowaniem hierarchii postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach), z wyraźnie oznaczonym faktem pochodzenia odpadów z terenu Gminy Chłopice.
7. Dane dotyczące ilości zagospodarowanych odpadów komunalnych muszą pochodzić z pomiarów prowadzonych przy użyciu legalizowanej wagi.
8. Faktura za wykonaną usługę powinna zawierać ilość i rodzaj odpadu odebranego wraz z jego ceną jednostkową oraz ilość odebranych odpadów przekazanych do zagospodarowania.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania wypłaty wynagrodzenia lub odmowy jego wypłaty w przypadku, gdy dokumenty przedstawione przez Wykonawcę w celu potwierdzenia ilości odpadów będą budziły uzasadnione wątpliwości co do autentyczności danych w tych dokumentach przedstawionych w zakresie pochodzenia odpadów, ich ilości lub prawidłowości postępowania z odpadami.

V. Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia

Wymagania formalne.

1. Wykonawca obowiązany jest w dniu zawarcia umowy oraz przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia do spełnienia następujących wymagań:
   1.1 posiadać wpis do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b i 9c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2019 r., poz. 2010), prowadzonego przez Wójta Gminy Chłopice, w zakresie objętym przedmiotem zamówienia,
   1.2 posiadać zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów,
   1.3 posiadać wpis do Bazy Danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami (BDO),
   1.4 posiadać zawartą umowę z Instalacją Komunalnych bądź Instalacjami Komunalnymi na przyjmowanie odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w ilości pozwalającej przyjąć wszystkie odpady komunalne planowane do przekazania z Gminy Chłopice,

1.5 posiadać wymagane ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. 2019. Poz. 1895) zezwolenia i wpisy w zakresie niezbędnym do gospodarowania odpadami komunalnymi,

1.6 Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej oraz odpowiedzialności cywilnej za szkody środowiskowe przez cały okres realizacji umowy na sumę gwarancyjną w wysokości min. 400 000 zł. W terminie 3 dni od podpisania umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopię umowy ubezpieczenia lub polisy. W przypadku gdy umowa ubezpieczenia obejmuje okres krótszy niż okres realizacji umowy Wykonawca obowiązany jest do przedkładania w terminie 3 dni od wygaśnięcia poprzedniej umowy, kopii kolejnych umów lub polis, tak aby zachowana była ciągłość ubezpieczenia.

2. Wykonawca zobowiązany jest:

1) realizować przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności z:

a) Ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2019 roku poz. 701 z późn. zm.);
b) Ustawą Prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późn. zm.);
c) Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010);
d) Ustawą z dnia 19.08.2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2019 r. poz. 382 z późn. zm.);
e) Ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2019 r., poz. 1895);
f) Ustawą z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r., poz.521);
g) 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),
h) 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)
i) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 września 2016 r. w sprawie szczegółowych warunków uznania odpadów niebezpiecznych za odpady inne niż niebezpieczne (Dz. U. z 2016 r., poz. 1601),
j) Rozporządzeniem 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)
k) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923);
l) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 września 2018 r. w sprawie wzoru dokumentów DPO i DPR (Dz. U. z 2018 r., poz. 1809);
m) Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice stanowiącego treść uchwały Nr XIX/114/2016 Rady Gminy Chłopice z dnia 8 lipca 2016 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice (Dz. Urz. Woj. Podk. z dnia 15 lipca 2016 r., poz. 2475) ze zmianami wynikającymi z Uchwały Rady Gminy Chłopice z dnia 30 maja 2017 r. nr XXVI/161/2017 (Dz. Urz. Woj. Podk. z dnia 13 czerwca 2017 r., poz. 2256), uchwały z dnia 15 marca 2019 r. Nr V/26/2019 Rady Gminy Chłopice (Dz. Urz. Woj. Podk. z dnia 28 maja 2019 r., poz. 2959) i uchwały z dnia 25 czerwca 2019 r. nr VIII/57/2019 Rady Gminy Chłopice (Dz. Urz. Woj. Podk. z dnia 8 lipca 2019 r., poz. 3568).

n) Uchwałą Nr V/25/2019 Rady Gminy Chłopice z dnia 15 marca 2019r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Podk. z dnia 28 maja 2019r., poz. 2958), ze zmianami wynikającymi z Uchwały Nr VIII/58/2019 Rady Gminy Chłopice z dnia 25 czerwca 2019 r. (Dz. Urz. Woj. Podk. z dnia 8 lipca 2019 r., poz. 3569).

2) dysponować środkami transportu, bazą magazynowo – transportową i potencjałem osobowym gwarantującym stałe, ciągłe i bezawaryjne świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów,
3) prowadzić działalność w sposób nie powodujący zagrożenia dla życia i zdrowia mieszkańców, zanieczyszczenia tras wywozu, hałasu i zapylenia oraz uszkodzeń infrastruktury technicznej,
4) zapewnić osiągnięcie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło na poziomie co najmniej w 2020 r. 50% z zastrzeżeniem, że poziom będzie obliczony na podstawie wzoru określonego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 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),
5) dysponować pojemnikami do gromadzenia odpadów w ilości odpowiadającej zgłoszonemu przez Zamawiającego Wykonawcy zapotrzebowaniu, niezbędnej dla zapewnienia wszystkim właścicielom nieruchomości zamieszkałych w terenie objętym ofertą, wyposażenia w pojemniki do gromadzenia odpadów spełniających normę **PN-840**,
6) posiadać zezwolenie na zbieranie odpadów zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.) dla kodów odpadów objętych przedmiotem zamówienia;
7) dysponować 5 osobami odpowiedzialnymi za świadczenie usług – uprawnionymi do kierowania pojazdami, posiadającymi prawo jazdy kategorii C lub C+E, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2018 r. poz. 1990 z późn. zm.).

3. Wykonawca w całym okresie obowiązywania umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów musi posiadać wyposażenie umożliwiające odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w postaci:
   1) co najmniej 3 (słownie: trzy) pojazdy specjalistyczne przystosowane do odbioru zmieszanych odpadów komunalnych z mechanizmem ugniatania odpadów,
   2) co najmniej 2 (słownie: dwa) pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
   3) emisja spalin pojazdów wykorzystywanych do realizacji usług odbioru odpadów musi być zgodna z obowiązującymi przepisami – nie niższa niż Euro 5.
4. Zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca lub Podwykonawca(y) zatrudniani na podstawie umowy o pracę wszystkie osoby wykonujące czynności podczas realizacji zamówienia w sytuacji, gdy wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2019 r. poz. 1040, z późn. zm.).
5. Zatrudnienie, o którym mowa w pkt. 4 powinno trwać przez cały okres realizacji zamówienia.
6. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się przedstawić dowody zatrudnienia na podstawie umowy o pracę (np. kopie umów o pracę) osób, o których mowa w pkt 4.
7. Wymagania techniczne dodatkowe dotyczące pojazdów, o których mowa w pkt. 3 i ich wyposażenia:
   1) muszą być zarejestrowane i dopuszczone do ruchu oraz posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym.
8. Podmiot realizujący usługę w całym okresie obowiązywania umowy gwarantuje odpowiedni stan sanitarny pojazdów i pojemników.
9. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji do recyklingu, odzysku i

unieszkodliwiania odpadów, w tym instalacji komunalnych, do których będą przekazywane odebrane odpady z terenu Gminy Chłopice.

VI. Podwykonawstwo

1. Wykonawca może udzielić podwykonawstwa na usługi odbioru i zagospodarowania dla następujących grup odpadów:

   Kody odpadów
   1 20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji
   2 20 02 02 - Gleba i ziemia
   3 20 02 03 - Inne odpady nieulegające biodegradacji
   4 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
   5 20 03 07 - Odpady Wielkogabarytowe
   6 20 03 99 - Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach
   7 20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
   8 20 01 38 - Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
   9 15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury
   10 15 01 05 - Opakowania wielomateriałowe
   11 15 01 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe
   12 15 01 07 - Opakowania ze szkła
   13 20 01 01 - Papier i tektura
   14 20 01 02 - Szkło
   15 20 01 35* - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki[5)]
   16 20 01 36 - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie tych części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

VII. Dane ilościowe pozwalające ocenić wartość oferty:

1. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający podaje łączną masę odpadów komunalnych na terenie Gminy Chłopice odebraną z terenu nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne oraz zebranych w PSZOK z podziałem na poszczególne grupy odpadów:

Odpady odebrane z terenu Gminy Chłopice					
Lp.	**Rodzaje odpadów**	**2016 r.**	**2017 r.**	**2018 r.**	**dane na 30.09.2019 r.**
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	609,26 Mg	624,04 Mg	669,34 Mg	540,480 Mg
2.	Tworzywa sztuczne	54,87 Mg	64,38 Mg	71,62 Mg	60,340 Mg
3.	Papier i tektura	1,45 Mg	0,76 Mg	0,900 Mg	2,470 Mg
4.	Szkło	50,22 Mg	52,52 Mg	54,98 Mg	49,150 Mg
5.	Odpady wielkogabarytowe	21,68 Mg	34,58 Mg	37,08 Mg	19,92 Mg
6.	Zużyte opony	2,325 Mg	8,06 Mg	15,6 Mg	7,18 Mg

7.	Odpady biodegradowalne i zielone	0,93 Mg	1,06 Mg	4,940 Mg	0,40 Mg
8.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne …	2,371 Mg	2,72 Mg	1,434 Mg	1,6 Mg
9.	Odpady betonu oraz gruz …	0,9 Mg	1,34 Mg	0,8 Mg	0,6 Mg
RAZEM		**744,006 Mg**	**789,46 Mg**	**856,694 Mg**	**682,14 Mg**

Odpady zebrane w PSZOK					
Lp.	**Rodzaje odpadów**	**2016 r.**	**2017 r.**	**2018 r.**	**dane na 30.09.2019 r.**
1.	Zużyte opony	3,11 Mg	3,04 Mg	4,58 Mg	0,12 Mg
2.	Zużyte urządzenie elektryczne i elektroniczne…	0,53 Mg	-	-	0,48 Mg
3.	Odpady wielkogabarytowe	5,42 Mg	4,90 Mg	4,26 Mg	4,36 Mg
4.	Pozostałe odpady	0,05 Mg	0,321 Mg	0,125 Mg	-
RAZEM		**9,11 Mg**	**8,261 Mg**	**8,965 Mg**	**4,96 Mg**

2. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający szacuje liczbę pojemników na odpady zmieszane na poziomie:

Objętość pojemnika	Ilość pojemników
60 l	2 szt.
120 l	około 957 szt.
240 l	Około 377 szt.
1100 l	20 szt.
7 m^3 (KP-7)	1 szt. (odbiór na zgłoszenie)

3. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający szacuje liczbę pojemników na odpady gromadzone w sposób selektywny z uwzględnieniem pojemności na poziomie:

Worki 120 l (w tys. szt.)	Dla każdej nieruchomości w ilości zapewniającej funkcjonowanie systemu

4. Zmieszane odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach metalowych lub PCV o poj. 120 l, 240 l bądź też w workach o kolorze czarnym o poj. również 120 l. Dopuszcza się zbieranie odpadów komunalnych zmieszanych w czarnych workach, w sytuacji gdy ilość wytworzonych w danym gospodarstwie odpadów zmieszanych przekracza pojemność pojemnika przeznaczonego na ten rodzaj odpadów lub gdy nieruchomość zamieszkuje jedna osoba.
5. Szacowana ilość odpadów przewidziana do odbioru i zagospodarowania bezpośrednio od właścicieli nieruchomości w okresie obowiązywania umowy:

	2020 r.
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - 20 03 01	510,0 Mg

Papier i tektura – 20 01 01	2,5 Mg
Zmieszane odpady opakowaniowe (tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, metale) – 15 01 06	57,0 Mg
Szkło	47,0 Mg
Odpady ulegające biodegradacji - 20 02 01	1,0 Mg
Meble i inne odpady wielkogabarytowe - 20 03 07	18,0 Mg
Zużyte urządzenia elektryczny i elektroniczny … - 20 01 35*, 20 01 36	1,5 Mg
Zużyte opony - 16 01 03	7,0 Mg
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,0 Mg
Razem	**645,0 Mg**

6. Zamawiający zastrzega sobie, iż podane w tabeli ilości są szacunkowe i faktyczna ilość poszczególnych rodzajów odpadów odebranych i przekazanych do zagospodarowania, będzie zależeć od zapotrzebowania mieszkańców gminy.
7. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w przypadku mniejszej niż oszacowana ilości odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne i przekazanych do zagospodarowania.

VIII. Opis sposobu obliczenia ceny ofertowej

1. Cena jednostkowa za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg odpadów komunalnych musi uwzględniać wszystkie koszty związane z odbiorem i transportem odpadów oraz ich zagospodarowaniem.
2. Cena jednostkowa oferty podana w formularzu oferty musi obejmować wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Za ustalenie oraz sposób przeprowadzania kalkulacji wynagrodzenia odpowiada wyłącznie Wykonawca.
4. Wykonawca ponosić będzie skutki błędów w ofercie wynikających z nieuwzględnienia okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia. W związku z powyższym proponujemy Wykonawcy, aby bardzo szczegółowo zapoznał się z terenem na którym prowadzona będzie działalność ze względu na umiejscowienie około 20% posesji w terenie trudno dostępnym, zapoznanie się z przedmiotem zamówienia i skalkulowanie ceny oferty z należytą starannością.
5. Podstawą dla Wykonawcy winna być jego kalkulacja własna wynikająca z rachunku ekonomicznego, wykonanego w oparciu o posiadaną wiedzę oraz udostępnioną SIWZ z uwzględnieniem:
   - możliwości wzrostu masy odebranych odpadów,
   - możliwości wzrostu ilości obsługiwanych budynków,
   - wymagania co do częstotliwości i sposobu odbierania odpadów,
   - wymagania co do osiągnięcia poziomów recyklingu itp.
6. Cenę oferty należy podać w wartości netto i brutto, przy czym Zamawiający do porównania i oceny ofert będzie brał pod uwagę cenę brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia.
7. Cenę oferty należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zł/gr).
8. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.
9. Odbiór i transport odpadów w sytuacjach, w których dojazd do punktów wywozowych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp., warunków atmosferycznych nie daje Wykonawcy tytułu do wnoszenia roszczeń z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy, chyba, że Zamawiający i Wykonawca w danym przypadku postanowią

inaczej.

10. Rozliczenia pomiędzy zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w walucie PLN.