**Umowa nr CRU/..................../20…..**

Zawarta w dniu …………………………w Zabrzu, pomiędzy:

Miastem Zabrze

z siedzibą władz w Urzędzie Miejskim, ul. Powstańców Śl. 5-7, 41-800 Zabrze,

(NIP 648-274-33-51)

reprezentowanym przez ………………………………………………

zwanym dalej Zamawiającym,

a

…………………………………….

……………………………………..

(NIP ……………………)

reprezentowanym przez …………………………………..

oraz …………………………………….., zwanym dalej Wykonawcą.

**§ 1**

1. Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pismo **……………………………………………………….**r. Zamawiający zleca,   
   a Wykonawca podejmuje się wykonania zamówienia:

**„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie miasta Zabrze”**

**ZADANIE nr …. – OBSZAR ……………………..**

1. Zamówienie realizowane będzie w oparciu o:
2. obowiązujące przepisy prawa, w tym zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996r.   
   o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2016 r., poz. 250);
3. warunki określone w niniejszej umowie;
4. zgodnie z ustaleniami opisanymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) stanowiącego integralną część umowy.
5. Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykonywać zgodnie ze złożoną ofertą.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że Pracownicy skierowani przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego będą w okresie realizacji umowy zatrudnieni na podstawie umowy   
   o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 z późn. zm.) w liczbie nie mniejszej niż określona w SIWZ.
2. Wykonawca ma obowiązek każdorazowo przedstawić Zamawiającemu oświadczenie o ewentualnych zmianach osób zatrudnionych na umowę o pracę realizujących przedmiot zamówienia.
3. Na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie dłuższym niż 5 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcękopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.
4. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę „do wglądu” zanonimizowanych kopii umów zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami skierowanymi przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia Pracowników skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego na podstawie umowy o pracę.
5. Jednocześnie Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu, na pisemne wezwanie aktualnego wykazu osób zatrudnionych przy realizacji niniejszej umowy, w terminie do pięciu dni roboczych od dnia otrzymania takiego żądania.

**§ 3**

* 1. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy realizującego zadanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w danym obszarze należy:

1. Zapewnienie odpowiednich środków transportu służących do zbierania i transportu odpadów komunalnych i przekazania ich do instalacji odzysku i unieszkodliwiania zgodnie   
   z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności zgodnie z hierarchią postępowania ustawy z 14 grudnia 2012r. o odpadach (tj. Dz.U. 2013 r., poz. 21 ze zm.).
2. Używanie pojazdów specjalistycznych oraz zapewnienie dostatecznej ilości tych pojazdów, gwarantujące terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi. Transportowane odpady komunalne winny być zabezpieczone przed ich wysypywaniem, rozwiewaniem oraz wyciekiem. W przypadku ww. zdarzeń Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego ich usunięcia.
3. Wyposażenie wszystkich nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne w worki/pojemniki/kontenery do gromadzenia odpadów komunalnych.
4. Zapewnienie odpowiedniego potencjału technicznego i osobowego w celu prawidłowej realizacji zadania w trakcie całego okresu obowiązywania umowy.
5. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych na terenie Zabrza zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem wywozu odpadów i w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa, wymaganiami ochrony środowiska oraz Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego.
6. Odbiór i transport odpadów komunalnych niezależnie od warunków atmosferycznych,   
   a także w przypadkach utrudnionego dojazdu.
7. Utrzymywaniem dostarczonych pojemników w należytym stanie technicznym;
8. Utrzymanie w należytym stanie sanitarnym wszystkich pojemników/kontenerów do zbiórki odpadów komunalnych funkcjonujących na terenie miasta Zabrze w ramach zawartej umowy na wszystkich nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne.
9. Zapewnienie dostępu i obsługa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).
10. Organizacja, obsługa i utrzymanie „gniazd segregacyjnych” (GS) rozmieszczonych na terenie miasta Zabrze.
11. Organizacja selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w wyznaczonych przez Zamawiającego obiektach (przeterminowane leki, zużyte baterie).
12. Terminowe przekazywanie raportów miesięcznych i sprawozdań półrocznych Zamawiającemu.
13. Osiągnięcie, zgodnie z art. 3b ust. 1 i art. 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 250) i rozporządzeniami wykonawczymi do Ustawy, założonych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, odzysku innymi metodami odpadów komunalnych następujących frakcji: papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła i innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.
14. Posiadanie systemu informatycznego rejestrującego wykonanie usługi oraz baz danych dokumentujących przebieg realizacji zakresu zadania. Wykonawca zapewni przepływ części danych dotyczących realizacji usługi do systemu wykorzystywanego przez Zamawiającego. Dane będą przekazywane w plikach formatu .xls i/lub .xlsx przygotowanych przez Zamawiającego i przekazanych Wykonawcy, celem ich uzupełnienia.
15. Zapewnienie Zamawiającemu nieograniczonego dostępu do tego systemu oraz pozostałej danych, na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ).
16. Odbiór poszczególnych frakcji odpadów komunalnych w sposób wykluczający mieszanie odpadów selektywnie zbieranych oraz selektywnie zebranych odpadów ze zmieszanymi odpadami komunalnymi.
17. Umożliwienie Zamawiającemu kompleksowej weryfikacji sposobu wykonywanej usługi świadczonej przez Wykonawcę.
    1. Wszystkie czynności związane z zamówieniem winny być realizowane w oparciu o SIWZ oraz obowiązujące przepisy prawne.

**§ 4**

* + 1. Zamawiający dopuszcza zlecenie podwykonawcom części zamówienia, określonej   
       w ofercie Wykonawcy, a w szczególności:
  1. wyposażenia nieruchomości w worki, pojemniki, kontenery do gromadzenia odpadów komunalnych;
  2. odbioru odpadów komunalnych selektywnie zbieranych;
  3. organizacji i utrzymania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.
     1. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy wyłącznie siłami własnymi/powierzy n/w podwykonawcom …………………………………………………………………………………………….,

wykonanie części przedmiotu umowy w następującym zakresie rzeczowym i finansowym:

………………………………………………………………………………………………………………….

* + 1. Jeżeli Zamawiający dopuścił w SIWZ możliwość zmiany lub rezygnacji z Podwykonawcy, a jest to podmiot, na którego zasoby powoływał się Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a p.z.p, w celu wykonania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 p.z.p, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
    2. W przypadku, o którym mowa w ust. 3 Wykonawca zawrze z podwykonawcą pod rygorem nieważności umowę na piśmie w zakresie części zamówienia zleconej podwykonawcy. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia umowy nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrze­żeń do umowy, oznacza to, że wyraził zgodę na jej zawarcie i akceptuje jej treść.
    3. Umowy Wykonawcy z Podwykonawcami oraz Podwykonawców z dalszymi podmiotami powinny zawierać wszystkie istotne postanowienia jakie zostały opisane w SIWZ i niniejszej umowie dla zawarcia umowy Wykonawcy z Podwykonawcą, a w szczególności oznaczenie stron umowy, zakres powierzanych prac, termin realizacji umowy, warunki płatności oraz wynagrodzenie.
    4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców, w szczególności zgodnie z art. 415, 429, 430 i 474 Kodeksu cywilnego.
    5. Wykonanie części zamówienia w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy jak za własne działanie lub zaniechanie.
    6. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się udzielić na piśmie wszelkich informacji dotyczących podwykonawców.
    7. Jeżeli Zamawiający ma uzasadnione podejrzenie, że kwalifikacje podwykonawcy lub jego wyposażenie w sprzęt nie gwarantują odpowiedniej jakości wykonania prac lub dotrzymania terminów, to Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany podwykonawcy. Zamawiający kieruje takie żądanie do Wykonawcy na piśmie wraz ze wskazaniem terminu przedstawienia nowego podwyko­naw­­cy.

**§ 5**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania niniejszej umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawy o odpadach, rozporządzeń wykonawczych oraz innych właściwych przepisów prawa miejscowego i będzie posiadał zgodnie z wymaganymi przepisami zezwolenia, wpisy i decyzje, a jeśli Wykonawca w trakcie trwania niniejszej umowy je utraci Zamawiający może wypowiedzieć umowę bez zachowania okresu jej wypowiedzenia.

**§ 6**

1. Termin realizacji zamówienia: **od dnia podpisania umowy (lecz nie wcześniej niż od 01.04.2017 r.) do 31.03.2020 r.**

**§ 7**

1. Wykonawcy przysługuje od Zamawiającego wynagrodzenie za wykonany przedmiot umowy do wysokości kwoty zadeklarowanej w ofercie:

Brutto: ……………………..zł (słownie: …………………………….)

w tym: kwota netto wynosi: …………………….. zł

Obowiązujący VAT wynosi ……………………zł tj. 8%

1. Należne Wykonawcy wynagrodzenie płatne będzie raz w miesiącu, w stałej wysokości ……………………. zł brutto na podstawie prawidłowo sporządzonej i złożonej w siedzibie Zamawiającego faktury VAT, wystawionej po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru prac i na kwotę w nim poświadczoną. Wynagrodzenie nie podlega waloryzacji do końca realizacji umowy.
2. Obniżenie wartości umowy będzie możliwe w przypadku gdy zakres prac opisany w SIWZ ze względów technicznych, ekonomicznych lub formalno-prawnych nie będzie konieczny do wykonania lub nie leży w interesie Zamawiającego.
3. Faktury VAT należy wystawić w 2 egz. na Miasto Zabrze, ul. Powstańców Śl. 5-7, 41-800 Zabrze.
4. Wykonawca wystawiać będzie faktury w ciągu 7 dni od dnia obustronnego podpisania miesięcznych protokołów wykonania usługi przedmiotu umowy.
5. Każda zapłata następować będzie przelewem w ciągu 21 dni od dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
6. Rozliczenie będzie następować po przedstawieniu dokumentów potwierdzających zapłatę Podwykonawcom i dalszym podmiotom realizującym przedmiot zamówienia.

**§ 8**

1. Wykonawca na swój koszt ustanawia osoby nadzorujące prawidłowe wykonanie zakresu zadania, w osobach ……………………. za których zachowania odpowiada na zasadach ogólnych.
2. Osoby wymienione w ust. 1 działają w imieniu i na rachunek Wykonawcy.
3. Do obowiązków osób wskazanych w ust. 1 należy kierowanie, kontrolowanie oraz nadzór nad całością prac związanych z realizacją przedmiotu umowy.
4. Zmiana osób, nadzorujących prawidłowe wykonanie zakresu zadania, ustanowionych przez Wykonawcę wymaga pisemnego powiadomienia Zamawiającego.

**§ 9**

1. Zamawiający ustanawia inspektora nadzoru w osobach …………………………………
2. Inspektor nadzoru reprezentuje Zamawiającego wobec Wykonawcy działając w imieniu i na rachunek Zamawiającego.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany inspektorów nadzoru i zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego powiadomienia o tym Wykonawcy.

**§ 10**

1. Wykonawca zapewnia przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2016 r. poz. 922).
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne skutki działania niezgodnego z przepisami   
   o których mowa w ust. 1.
3. Wykonawca oświadcza, że systemy wykorzystywane w procesie przetwarzania danych osobowych spełniają wymogi określone w Ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2016 r. poz. 922) oraz rozporządzeniach wykonawczych do Ustawy.
4. Wykonawca zapewnia, że przetwarzane dane osobowe będą wykorzystywane wyłącznie w celu realizacji umowy.
5. Wykonawca jest zobowiązany do natychmiastowego powiadamiania Zamawiającego o stwierdzeniu próby lub faktu naruszenia poufności danych osobowych przetwarzanych w wyniku realizacji umowy.

**§ 11**

1. Prace będą odbierane protokolarnie w cyklach miesięcznych.
2. W protokole odbioru należy podać Wykonawcę i Podwykonawcę prac.
3. Załącznikami do częściowego protokołu odbioru są raporty wymienione w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia” określonym SIWZ.

**§ 12**

Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie Umowy   
i wniesienie zabezpieczenia jej należytego wykonania.

**§ 13**

1. Wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy nie może być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego z wyjątkiem konieczności wykonania prac związanych   
   z realizacją niniejszej umowy przez podwykonawcę – Wykonawca zobowiązuje się w dniu zawarcia umowy z podwykonawcą przelać na jego rzecz wierzytelność jaka będzie mu przysługiwać z tego tytułu wobec Zamawiającego.
2. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia u Zamawiającego podpisanej przez Wykonawcę   
   i podwykonawcę umowy cesji wierzytelności na rzecz podwykonawcy za prace wykonane przez podwykonawcę w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy o wykonywanie prac związanych   
   z realizacją niniejszej umowy przez podwykonawcę. W przypadku nie złożenia ww. umowy   
   w ww. terminie Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości wynagrodzenia miesięcznego brutto.

**§ 14**

1. Wykonawca wniósł, przed zawarciem niniejszej umowy, zabezpieczenie tytułem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie, tj.…………………………….zł   
   (słownie: …………………………… ).
2. Zabezpieczenie zostało wniesione w formie …………………………………………………
3. W razie nienależytego wykonania umowy Zamawiający zaspokaja się z kwoty wniesionego zabezpieczenia.
4. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia rozliczenia przedmiotu umowy, za które uznaje się złożenie sprawozdania półrocznego za I półrocze 2020 r. i uznanie go przez Zamawiającego za należycie wykonany, pozostawiając 30% zabezpieczenia jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
5. Zabezpieczenie pozostawione na okres rękojmi za wady, zwrócone zostanie w terminie nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 Ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2015.2164 z późn. zm.).

**§ 15**

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o ww. okolicznościach.
2. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, w formie kar umownych.
3. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy, w przypadku odstąpienia lub rozwiązania umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki w kompleksowym rozpoczęciu realizacji umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie kary umownej z kwoty wynagrodzenia,   
   o którym mowa w § 7 ust. 2 umowy:
   * 1. w przypadku opóźnienia w dostarczeniu dokumentów o których mowa w § 7 ust. 12 w wysokości 0,1% za każdy (kalendarzowy) dzień opóźnienia;
     2. w wysokości 100 zł za każdy potwierdzony przypadek nieterminowego podstawienia lub wymiany na wskazaną przez Zamawiającego lokalizację, pojemnika, kontenera i/lub worka;
     3. w wysokości 20 zł za każdy dzień zwłoki terminowego podstawienia lub wymiany na wskazaną przez Zamawiającego lokalizację, pojemnika po wyznaczonym terminie usunięcia nieprawidłowości do momentu potwierdzenia prawidłowej realizacji usługi;
     4. w wysokości 1000 zł za każdy potwierdzony przypadek nie posprzątania zabrudzonej trasy przejazdu podczas transportu odebranych odpadów komunalnych;
     5. w wysokości 200 zł za każdy potwierdzony przypadek niedokonania odbioru odpadów komunalnych (licząc każdą frakcję odpadów komunalnych oddzielnie) z nieruchomości w terminie niezgodnym z zatwierdzonym harmonogramem;
     6. w przypadku niedokonania odbioru odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości usytuowanych na danej ulicy lub w dzielnicy, a wskazanych do odbioru w zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramie, kara umowna zostanie naliczona w wysokości stanowiącej iloczyn ilości nieruchomości i stawki przewidzianej za każdy potwierdzony przypadek niedokonania odbioru odpadów komunalnych;
     7. w wysokości 40 zł za każdy dzień zwłoki w dokonaniu odbioru odpadów komunalnych z danej nieruchomości po wyznaczonym terminie usunięcia nieprawidłowości do momentu potwierdzenia prawidłowej realizacji usługi;
     8. w wysokości 40 zł za każdy przypadek niedotrzymania wyznaczonego terminu mycia i dezynfekcji pojemników i kontenerów przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych;
     9. w wysokości 100 zł za każdy przypadek nieodebrania worka BIG-BAG po upływie terminu na jaki został udostępniony lub zgłoszony do odbioru;
     10. w wysokości 10 zł za każdy dzień zwłoki w dokonaniu odbioru worka BIG-BAG z danej nieruchomości po wyznaczonym terminie usunięcia nieprawidłowości do momentu potwierdzenia prawidłowej realizacji usługi;
     11. w wysokości 400 zł za każdy dzień opóźnienia w przekazywaniu kompletnego raportu miesięcznego;
     12. w przypadku mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi i/lub mieszanie ze sobą różnych rodzajów selektywnie zbieranych odpadów odbieranych od właścicieli nieruchomości karę określoną w art. 9x ust. 1 pkt 2) ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2016 r., poz. 250);
     13. w wysokości 200 złza każdy nie wymieniony wyżej przypadek nienależytego wykonania umowy. Pod pojęciem nienależytego wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej umowy należy rozumieć każdą czynność albo zaniechanie niezgodne z postanowieniami niniejszej umowy i SIWZ.
6. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego, że pomimo zadeklarowania prowadzenia mobilnego PSZOK i/lub wykorzystania pojazdów z normą Euro 6 Wykonawca nie wywiązuje się z zadeklarowanej usługi zostanie obciążony karą w wysokości 5% wartości brutto miesięcznego wynagrodzenia, z jednoczesnym zachowaniem prawa wynikającego z § 19 lit. c) niniejszej umowy.
7. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary za nie osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, a także ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które wynikają z ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2016 r., poz. 250) i rozporządzeń wykonawczych do Ustawy.
8. Poziomy, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt. 13) muszą zostać osiągnięte odrębnie dla każdego z obszarów, w którym realizowane jest zadanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych objętych niniejszą umową oraz postanowieniami SIWZ niezależnie od okresu świadczenia usługi w danym roku kalendarzowym w szczególności za okres od 01.04.2017 do 31.12.2017 oraz od 01.01.2020 do 31.03.2020 roku.
9. Kara wynikająca z ust. 7 zostanie obliczona odrębnie dla wymaganego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami bądź ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, na podstawie ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz 250) i obowiązujących przepisów wykonawczych, a jej potrącenie z kwoty wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 2 i/lub zabezpieczenia/rękojmi za wady, o których mowa w § 14 ust. 4.
10. Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać Zamawiającego prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość poniesionej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonej kary umownej.

**§ 16**

* + - 1. Zmiana wynagrodzenia jest możliwa w przypadku:
         1. zmiany ustawowej stawki podatku od towarów i usług – na pisemny wniosek jednej ze Stron na podstawie, którego wynagrodzenie Wykonawcy zostanie odpowiednio skorygowane (+/-) od dnia wejścia w życie zmienionej stawki;
         2. zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 - 5   
            ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U. 2002 r. nr 200 poz.1679);
         3. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, w sytuacji, jeżeli Wykonawca udowodni wpływ tych zmian na koszty wykonywania zamówienia.
      2. Zmiana wynagrodzenia, określonego w § 7 ust. 1 może nastąpić w przypadku, gdy zmiany, o których mowa w ust. 1 spowodują wzrost kosztów wykonywania zamówienia o więcej niż 10% w okresie realizacji umowy. Zmiana wynagrodzenia dotyczy tylko tej części, która pozostała do wykonania i nie może przekroczyć łącznie 5% wartości zamówienia pozostałego do wykonania.
      3. Zmiana wynagrodzenia w przypadkach określonych w ust. 1 pkt 2) i 3) nastąpi jeżeli Wykonawca w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian złoży pisemny wniosek, a jeżeli go złoży po tym terminie - od chwili jego złożenia.
      4. Wykonawca składając wniosek, o którym mowa w ust. 3 zobowiązany jest wykazać ponad wszelką wątpliwość bezpośredni wpływ tych zmian na koszty wykonania przedmiotu umowy. Jednocześnie Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo żądania dalszych wyjaśnień wraz z przedstawieniem dokumentów w szczególności kalkulacji Wykonawcy, w tym między innymi wykaz osób uczestniczących w zamówieniu, zgłoszenie wykazanych osób do ZUS, umów, na podstawie których wykazane osoby są zatrudnione, listy obecności osób realizujących przedmiot umowy itp.
      5. Dokumenty, o których mowa w ust. 4 pozwolą stwierdzić dopuszczalność zmiany wynagrodzenia za wykonanie zamówienia.

**§ 17**

* + - 1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień w niniejszej umowie takich jak:
         1. zmiana terminu realizacji, w przypadku wystąpienia „siły wyższej” oznaczającej wydarzenie nieprzewidywalne i poza kontrolą stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu,
         2. zmiany i wprowadzenie podwykonawców za pisemną zgodą Zamawiającego – dotyczy zakresu, który można powierzyć podwykonawcom;
         3. poprawa jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu przedmiotu zamówienia,
         4. zmiana stanu prawnego, który będzie wnosił nowe wymagania co do sposobu realizacji jakiegokolwiek tematu ujętego przedmiotem zamówienia oraz nie będzie to związane ze zmianą zakresu i wartości przedmiotu zamówienia;
         5. zmiana osób funkcyjnych – z przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy;
         6. zmiana sposobu reprezentacji – z przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy;
         7. zmiana adresu siedziby stron – z przyczyn zewnętrznych;
         8. obniżenie wartości umowy – w przypadku, gdy zakres prac opisany w SIWZ ze względów technicznych, ekonomicznych lub formalno-prawnych nie będzie konieczny do wykonania lub nie leży w interesie Zamawiającego – zmiana nie wymaga spisania aneksu.;
         9. zmiana osób odpowiedzialnych za wykonywanie zadania ze strony Zamawiającego i Wykonawcy;
         10. zapłata wynagrodzenia – w uzasadnionych przypadkach możliwa jest zmiana sposobu, formy i terminu płatności;
         11. zmiana regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy np.:

- zmiany ustawowej stawki podatku od towarów i usług,

- zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

- zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;

12) zmiana Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia w przypadku, gdy obecny Wykonawca nie realizuje zadania zgodnie z zapisami umowy lub jego sytuacja prawna lub finansowa lub którego zasoby osobowe lub techniczne nie gwarantują terminowej lub prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia po wyczerpaniu sankcji prawnych, w takim przypadku Zamawiający może powierzyć dalsze wykonanie przedmiotu zamówienia:

- partnerowi Konsorcjum,

- Wykonawcy, którego oferta zajęła drugie lub kolejne miejsce w ocenie ofert na etapie przetargu za jego zgodą. Wykonawca, którego oferta zajęła 3 lub kolejne miejsce może zostać wybrany w przypadku, gdy poprzednik nie wyraził zgody na zawarcie umowy. Warunkiem zawarcia umowy z nowym Wykonawcą jest wykazanie przez tego Wykonawcę  braku podstaw do wykluczenia w zakresie określonym przez SIWZ i potwierdzenie  spełnienia warunku udziału  w postępowaniu, najpóźniej w terminie przed podpisaniem umowy.  Wartość umowy  zostałaby ustalona jako różnica ceny ofertowej pomniejszona   o wartości brutto za pozycje już wykonane.

**§ 18**

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania usługi Zamawiający wezwie Wykonawcę do wykonania lub należytego wykonania usługi i wyznaczy w tym celu odpowiedni termin chyba, że został on sprecyzowany w SIWZ.
2. Zamawiający uprawniony jest do dokonania zlecenia wykonania usługi podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy w przypadku bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w ust. 1;

**§ 19**

Zamawiający uprawniony będzie do rozwiązania umowy bez wypowiedzenia, gdy:

1. wysokość kar umownych w danym miesiącu wyniesie powyżej 10% wartości danego okresu rozliczeniowego;
2. Wykonawca wykonuje przedmiot umowy niezgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
3. rażąco lub notorycznie będzie naruszał zapisy niniejszej umowy i postanowień SIWZ;
4. stwierdzi uporczywe naruszanie wymogu zatrudniania pracowników świadczących zamówienie na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy.

**§ 20**

1. W zakresie wzajemnego współdziałania przy realizacji przedmiotu umowy strony zobowiązują się działać niezwłocznie, przestrzegając obowiązujących przepisów prawa i ustalonych zwyczajów.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć przy realizacji umowy strony poddają pod jurysdykcję sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu zdarzeń wynikających z realizacji obowiązków nałożonych przedmiotową umową, a powstałych z winy Wykonawcy, skutkujących odpowiedzialnością cywilną Zamawiającego wobec osób trzecich.
4. W przypadku odstąpienia od umowy lub przerwania wykonywania przedmiotu umowy przez Zamawiającego, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany:
5. odebrać wykonany przedmiot umowy;
6. zapłacić za wykonany przedmiot umowy.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się obowiązujące przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z zm.), ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 250), ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 ze zm.), ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 672) i ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. kodeks cywilnego (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz.380).
8. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, po 2 egz. dla każdej ze stron.

**Zamawiający Wykonawca**