**Umowa nr**

Zawarta w dniu ……………………… pomiędzy, Miastem Chorzów - Miastem na Prawach Powiatu, posiadającym status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U.2019.118 ze zm.), NIP 627-273-38-08, zwanym dalej „Zamawiającym”, w imieniu którego działają, na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym,

w imieniu którego działają:

1. ……………………………………………………………
2. ……………………………………………………………

a

/w przypadku spółek handlowych/

**………………………………………… Spółką …………….………………………………… z siedzibą** **……………………………………………………………………………………** wysokość kapitału zakładowego w całości wpłaconego: ……………. zł, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy w …………………. Wydział …………………………………… pod numerem KRS ……………………, posiadającą NIP …………………, będącą płatnikiem podatku VAT, zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

1. ………………………………………………………………
2. ………………………………………………………………

uprawnionych do łącznej reprezentacji zgodnie z aktualnym odpisem z rejestru przedsiębiorców KRS

/w przypadku przedsiębiorców samodzielnie wykonujących działalność gospodarczą/

**Panem/ią ……………………………… prowadzącym/cą jednoosobową działalność gospodarczą pod nazwą …………………………………………………………, z siedzibą ………………………………**, na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji Gospodarczej RP, posiadającym/cą NIP …………………, zwanym/ną dalej „Wykonawcą”.

**§1**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający na podstawie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego nr RZP.271.271.2020 oraz decyzji Sekretarza Miasta z dnia ………….2020 r. powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pn.: **„Świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach na terenie Miasta Chorzów”.**
2. Zamówienie realizowane będzie w oparciu o obowiązujące przepisy prawa, w tym w szczególności zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz prawem miejscowym, na warunkach określonych niniejszą umową.
3. Szczegółowy opis przedmiotu umowy określony jest:
	1. w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej SIWZ), stanowiącej integralną część umowy oraz załącznik nr 1 do niniejszej umowy,
	2. w ofercie Wykonawcy z dnia …………….2020 r., stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej umowy,
4. W zakresie wzajemnej współpracy przy realizacji przedmiotu umowy Strony zobowiązują się działać niezwłocznie, przestrzegając obowiązujących przepisów prawa i ustalonych zwyczajów.
5. Wykonawca ma obowiązek wykonywać przedmiot umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód, ograniczając niedogodności dla mieszkańców miasta Chorzów do niezbędnego minimum.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy specjalistycznej, przepisami prawa, należytą starannością oraz obowiązującymi normami.

**§2**

**Oświadczenia/Zezwolenia**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne uprawnienia oraz potencjał techniczny i osobowy do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że:
	1. posiada pozwolenie zintegrowane uwzględniające zezwolenie na przetwarzanie odpadów lub posiada umowę z podmiotem posiadającym pozwolenie zintegrowane uwzględniające zezwolenie na przetwarzanie odpadów,
	2. posiada wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, prowadzonego przez Prezydenta Miasta Chorzów,
	3. posiada wpis do rejestru w Bazie Danych o Odpadach w zakresie transportu odpadów,
	4. posiada wpis do rejestru podmiotów zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska lub umowę z podmiotem zbierającym zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny posiadającym wpis do rejestru prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.
3. Wykonawca jest zobowiązany posiadać wpisy do odpowiednich rejestrów oraz odpowiednie zezwolenia, które nakładają na Wykonawcę obowiązujące przepisy prawa w zakresie prowadzonej działalności oraz w zakresie objętym realizacją niniejszej umowy.
4. W przypadku, gdy wpisy do rejestrów lub pozwolenia, o których mowa w §2 ust. 2 umowy tracą obowiązującą moc, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania nowych wpisów lub zezwoleń oraz przekazania tych dokumentów Zamawiającemu w terminie do 30 dni od dnia wykreślenia z rejestru lub wygaśnięcia uprawnień wynikających z pozwoleń pod rygorem zapłaty kary umownej określonej w §11 ust. 2 pkt. 2.1.10 umowy i odstąpienia przez Zamawiającego od umowy, o którym mowa w § 17 ust. 1 pkt. 1.6 umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest spełniać warunki, jakie określa niniejsza umowa oraz SIWZ przez cały okres jej trwania.

**§3**

**Termin realizacji**

1. Niniejsza umowa zostaje zawarta na czas określony od dnia zawarcia do dnia 31.12.2021 r., przy czym świadczenie usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Miasta Chorzów obowiązuje od 01.08.2020 r. do 31.12.2021 r.
2. Etapy realizacji niniejszej umowy:
	1. do dnia rozpoczęcia odbiorów odpadów – zapoznanie się przez Wykonawcę z harmonogramami odbioru poszczególnych rodzajów odpadów,
	2. od dnia świadczenia odbiorów odpadów – Zamawiający będzie widział w systemie rejestrującym lokalizacje GPS wszystkie pojazdy Wykonawcy używane do realizacji umowy,
	3. do 7 dni od dnia podpisania umowy – Zamawiający będzie widział w systemie rejestrującym lokalizacje GPS zapisy tras wszystkich pojazdów Wykonawcy używanych do realizacji umowy na portalu mapowym,
	4. do 2 miesięcy od dnia podpisania umowy – Zamawiający będzie widział prezentację zdjęć lub filmów z rejestracji przejazdu wszystkich pojazdów Wykonawcy używanych do realizacji umowy,
	5. do 7 dni od dnia podpisania umowy – podstawić pojemniki na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
	6. do 90 dni od dnia podpisania umowy (chyba, że Wykonawca skrócił ten czas w swojej ofercie do 45 dni, to do tego czasu) – podstawić pojemniki do segregacji odpadów,
	7. do 7 dni od dnia podpisania umowy – ustalić harmonogram mycia pojemników w roku 2020,
	8. do 30 dni od dnia rozpoczęcia świadczenia usług wynikających z SIWZ – przekazać Zamawiającemu listę nieruchomości wraz z nazwą właścicieli nieruchomości, do których Wykonawca pozyskał klucze, piloty, itp. umożliwiające wejście na zamykane podwórka. Przekazanie listy zostanie potwierdzone stosownym protokołem podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę,
	9. do 31 stycznia 2021 r. – ustalić harmonogram mycia pojemników w roku 2021,
	10. do 90 dni od dnia podpisania umowy (chyba, że Wykonawca w złożonej ofercie zadeklarował skrócenie tego terminu do 60 dni, to w tym czasie) – zorganizować i otworzyć do użytkowania dla mieszkańców PSZOK. W termin ten należy wliczyć uzyskanie wszelkich zgłoszeń, pozwoleń, decyzji zezwalających na prowadzenie Punktu, w tym również zawarcie umowy dzierżawy terenu w przypadku korzystania z terenu wskazanego przez Zamawiającego w rozdz. III pkt. 5.2 SIWZ. Etap obejmuje również oznakowanie PSZOK zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ. Uruchomienie i oznakowanie PSZOK zostanie potwierdzone sporządzeniem protokołu odbioru etapu podpisanego przez umocowanych przedstawicieli Stron,
	11. w dniu popisania umowy – dostarczyć uwierzytelnione kopie umów z instalacjami komunalnymi,
	12. od dnia podpisania umowy – wszystkie pojazdy, którymi Wykonawca świadczy usługi określone w umowie mają być oznakowane zgodnie z ustawą Prawo o ruchu drogowym oraz zapisami rozdz. III pkt 10.5.8 i 10.5.9 SIWZ,
	13. od dnia podpisania umowy - Wykonawca udzieli Zamawiającemu sublicencji na korzystanie z oprogramowania do obsługi systemu GPS rejestrującego pracę pojazdów przez okres trwania umowy,
	14. do 2 miesięcy od dnia podpisania umowy – ostatecznie umożliwić Zamawiającemu dostęp do systemu rejestrującego lokalizację pojazdów oraz rejestrującego zapisy z kamer zamontowanych na pojazdach Wykonawcy używanych do świadczenia usług wynikających z umowy,
	15. do 3 miesięcy od dnia podpisania umowy lecz nie później niż do 30 października 2020 r. – przedstawić Zamawiającemu ostateczny projekt kalendarza wywozu odpadów na rok 2021. Wszystkie treści umieszczone w projekcie muszą zostać wcześniej skonsultowane z Zamawiającym i przez niego zaakceptowane,
	16. do 16 grudnia 2020 r. – zakończyć dystrybucję kalendarzy wywozu na rok 2021 wśród mieszkańców,
	17. do 29 października 2021 r. – przedstawić Zamawiającemu ostateczny projekt kalendarza wywozu odpadów na rok 2022. Wszystkie treści umieszczone w projekcie muszą zostać wcześniej skonsultowane z Zamawiającym i przez niego zaakceptowane,
	18. do 15 grudnia 2021 r. – zakończyć dystrybucję kalendarzy wywozu na rok 2022 wśród mieszkańców,
	19. od dnia podpisania umowy do 31 grudnia 2021 r. – świadczenie usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych na terenie Chorzowa z uwzględnieniem zapisów zawartych w niniejszej SIWZ,
	20. 31 grudnia 2021 r. (w ostatnim dniu obowiązywania umowy) – zarchiwizowanie i przekazanie Zamawiającemu w wersji elektronicznej danych pochodzących z odbiorników GPS zamontowanych na wszystkich samochodach Wykonawcy służących w czasie trwania umowy do realizacji jej zapisów,
	21. do 10 dni roboczych po zakończeniu umowy (do 17 stycznia 2022 r.) – przekazać Zamawiającemu wszystkie pozyskane w czasie trwania umowy klucze, piloty, itp. umożliwiające wejście pracowników Wykonawcy na zamykane podwórza nieruchomości.
	22. Do 28.02.2022 r. - usunąć dane osobowe z bazy mieszkańców korzystających z PSZOK. i pozostałe dane osobowe pozyskane od Zamawiającego.

**§4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte wykonanie powierzonych czynności, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Wykonawca ma obowiązek wyposażenia wskazanych nieruchomości zamieszkałych i  mieszanych w pojemniki na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy. Liczba pojemników na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne została wskazana w rozdz. III pkt 13.7.1 SIWZ. Pojemniki do gromadzenia odpadów muszą spełniać wymagania określone w rozdz. III pkt 6.1 SIWZ.
3. Wykonawca ma obowiązek wyposażenia wskazanych nieruchomości zamieszkałych i  mieszanych w worki i pojemniki na odpady segregowane w terminie do 90 dni od dnia podpisania umowy (chyba, że Wykonawca skrócił ten czas w swojej ofercie do 45 dni, to do tego czasu). Liczba pojemników do segregacji odpadów została wskazana w rozdz. III pkt 13.7.2 SIWZ. Pojemniki do gromadzenia odpadów muszą spełniać wymagania określone w rozdz. III pkt 6.1 SIWZ, natomiast worki do gromadzenia odpadów segregowanych muszą spełniać wymagania określone w rozdz. III pkt 4.2 oraz 4.3.1 SIWZ.
4. Pojemniki do gromadzenia odpadów muszą spełniać również wymagania określone w rozdz. III pkt 6.3 SIWZ.
5. Wykonawca ma obowiązek odbierać odpady komunalne od właścicieli nieruchomości na terenie Chorzowa w zakresie określonym w rozdz. III pkt 3.1 SIWZ oraz w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w zakresie wskazanym w rozdz. III pkt 5.1 SIWZ.
6. Obowiązki w zakresie zagospodarowania odpadów:
	1. Wykonawca ma obowiązek zagospodarowania zebranych odpadów zgodnie z zapisami rozdz. III. pkt 10.3 SIWZ.
	2. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne są przekazywane przez Wykonawcę na następujące instalacje komunalne:
		1. ………………………………………………………………
		2. ………………………………………………………………
		3. ………………………………………………………………
		4. ………………………………………………………………
	3. W przypadku konieczności wskazania do niniejszej umowy nowej instalacji komunalnej, do której Wykonawca zamierza dostarczać odpady z terenu miasta Chorzów, Wykonawca złoży wniosek do Zamawiającego wraz z kopią umowy o przyjmowanie odpadów z miasta Chorzów oraz określeniem ilości i rodzajów odpadów celem przygotowania aneksu do umowy. W przypadku posiadania przez Wykonawcę własnej instalacji komunalnej, do której będą kierowane niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu miasta, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu pozwolenie zintegrowane uwzględniające zezwolenie na przetwarzanie odpadów. Po akceptacji Zamawiającego oraz podpisaniu przez obie Strony aneksu do niniejszej umowy, możliwe będzie przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych do takiej instalacji.
7. Baza magazynowo-transportowa wykorzystywana do realizacji zamówienia przez Wykonawcę znajduje się w ……………….. przy ul. ……………………………
8. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych prowadzony przez Wykonawcę znajduje się w ………………………. przy ul. ……………………….
9. Ogólne obowiązki w zakresie odbioru wszystkich rodzajów odpadów z terenu nieruchomości (między innymi: godziny odbioru, odpowiedzialność za klucze i piloty do bram, porządkowanie terenu podczas odbioru odpadów, odpowiedzialność za wyrządzone szkody w mieniu, dokumentowanie wywozu odpadów, uchybienia Wykonawcy mające charakter wykroczeń itd.) określa rozdz. III pkt 10.1 oraz 10.2 SIWZ.
10. Wykonawca ma obowiązek odbierania wszystkich odpadów komunalnych zgodnie z harmonogramami, o których mowa w rozdz. III pkt 9 SIWZ, a które stanowią załączniki do tej specyfikacji.
11. Obowiązki w zakresie odbioru niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych:
	1. Częstotliwość odbioru odpadów regulują zapisy rozdz. III pkt 4.1 SIWZ.
	2. W przypadku nieruchomości zamieszkałych Wykonawca ma obowiązek odbierać zapasy odpadów zgromadzone przy pojemnikach/kontenerach.
	3. W przypadku wyraźnie oznakowanych pojemników przeznaczonych dla najemców lokali użytkowych znajdujących się na terenie nieruchomości mieszanych Wykonawca ma obowiązek pozostawić zapasy odpadów i odebrać wyłącznie zawartość pojemnika/kontenera. O każdym fakcie zauważenia zapasów odpadów Wykonawca powiadomi Zamawiającego. Zapasy odpadów mogą być odebrane wyłącznie w przypadku otrzymania dyspozycji od Zamawiającego lub jeżeli powstały w związku z nieterminowym zrealizowaniem odbioru odpadów, tj. niezgodnie z harmonogramem.
12. W przypadku, gdy Zamawiający wskaże dodatkowe nieruchomości, z których odpady (zmieszane komunalne i selekcja) muszą być odbierane w szczególnych godzinach, Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zgłoszenia otrzymanego od Zamawiającego w terminie do dwóch dni roboczych od otrzymanego zgłoszenia.
13. Obowiązki w zakresie prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych:
	1. Segregację w zakresie odbioru tworzyw sztucznych, metali, odpadów opakowaniowych wielomateriałowych, papieru oraz szkła w systemie workowym opisuje rozdz. III. pkt 4.2 SIWZ.
	2. Segregację w zakresie odbioru tworzyw sztucznych, metali, odpadów opakowaniowych wielomateriałowych, papieru oraz szkła w pojemnikach, a także sprzątanie wokół wskazanych zestawów opisuje rozdz. III pkt 4.4 SIWZ.
	3. Segregację bioodpadów w systemie workowym opisuje rozdz. III pkt 4.3.1 SIWZ.
	4. Segregację bioodpadów w pojemnikach opisuje rozdz. III pkt 4.3.2 SIWZ.
	5. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać czystości przy zestawach do segregacji odpadów w następujący sposób:
		1. Podczas harmonogramowego odbioru surowców - przez odbiór tych odpadów zgromadzonych wokół pojemników, które swoim charakterem odpowiadają surowcom odbieranym przez Wykonawcę oraz odpadów, które znajdują się pod pojemnikami,
		2. Poza harmonogramowym odbiorem surowców - przez sprzątanie wokół wskazanych, ogólnodostępnych zestawów do segregacji odpadów.
14. Obowiązki w zakresie odbioru odpadów wielkogabarytowych określa rozdz. III pkt 4.5.1 oraz 4.5.2 SIWZ.
15. Obowiązki w zakresie wykonywania tzw. dodatkowych usług odbioru odpadów komunalnych określają:
	1. rozdz. III pkt 4.3.3 SIWZ – i dotyczą odbioru bioodpadów,
	2. rozdz. III pkt 4.5.4 SIWZ – i dotyczą odpadów wielkogabarytowych,
	3. rozdz. III pkt 4.7.1 SIWZ – i dotyczą odpadów budowlanych i rozbiórkowych.
16. Obowiązki w zakresie prowadzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych określa rozdz. III pkt 5 SIWZ.
17. Obowiązki w zakresie odbioru choinek po okresie Bożego Narodzenia określa rozdz. III pkt 4.5.3 SIWZ.
18. Wykonawca ma obowiązek przedstawiać Zamawiającemu miesięczne sprawozdania z prowadzonej działalności w ramach niniejszej umowy oraz SIWZ, zgodnie z zapisami rozdz. III pkt 10.8.2 SIWZ.
19. Zamawiający przekazuje Wykonawcy swoje uwagi dotyczące prawidłowości realizacji umowy w tabeli zgłoszeń, a Wykonawca odpowiada na zgłoszenia i realizuje je. Zagadnienie to szczegółowo opisuje rozdz. III, pkt. 3.2 SIWZ.
20. Obowiązki w zakresie używanych pojazdów do realizacji przedmiotu zamówienia określa rozdz. III pkt 10.5 SIWZ. Zamawiający dopuszcza zastąpienie przedstawionych w złożonym w postępowaniu przetargowym wykazie pojazdów przeznaczonych do realizacji przedmiotu zamówienia pojazdami o równoważnych lub lepszych parametrach. Zamawiający dopuszcza pojazdy zamienne wyłącznie w przypadku awarii pojazdów przedstawionych w ofercie. O każdym przypadku zamiany pojazdu Wykonawca musi pisemnie powiadomić Zamawiającego oraz podać termin ponownego oddania do użytku pojazdu przedstawionego w ofercie. W przypadku wycofania z eksploatacji pojazdu zadeklarowanego przez Wykonawcę w złożonym w postępowaniu przetargowym wykazie pojazdów przeznaczonych do realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca musi pisemnie powiadomić o tym Zamawiającego. Pojazd wycofany z eksploatacji musi być zastąpiony pojazdem o równoważnych lub lepszych parametrach. Pojazdy zamienne muszą spełniać parametry w zakresie systemu GPS oraz wizyjnego systemu monitoringu odbioru odpadów.
21. W zakresie bazy transportowo-magazynowej oraz swoich pracowników Wykonawca ma obowiązek spełnić wymagania opisane w rozdz. III pkt 10.6 SIWZ. Wykonawca umożliwia wstęp na teren swojej bazy przedstawicielom Zamawiającego lub pracownikom państwowych instytucji upoważnionych do kontroli realizacji ustawy o odpadach i ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
22. Obowiązki w zakresie utrzymania urządzeń do gromadzenia odpadów w odpowiednim stanie sanitarnym określa rozdz. III pkt 10.4 SIWZ.
23. Obowiązki w zakresie użytkowania pojemników do selektywnej zbiórki odpadów opisuje rozdz. III pkt 6.2 SIWZ.
24. Obowiązki w zakresie przygotowania kalendarza wywozu i edukacji ekologicznej określa rozdz. III pkt 10.7 SIWZ.
25. Obowiązki w zakresie następstw szkód wyrządzonych przez Wykonawcę opisuje rozdz. III pkt 10.10 SIWZ.
26. Upoważniony Przedstawiciel Wykonawcy ma obowiązek uczestniczyć w naradach (posiedzeniach komisji Rady Miejskiej, innych zebraniach i spotkaniach) prowadzonych przez Zamawiającego, na których omawiane będą zadania związane z realizacją przedmiotu umowy. Zaproszenia na narady będą przekazywane Wykonawcy z wyprzedzeniem nie mniejszym niż 3 dni przed wyznaczonymi terminami narad.
27. Jeżeli do wykonywania określonych czynności jest wymagane urzędowe zezwolenie, certyfikat, koncesja itp., Wykonawca dostarcza Zamawiającemu ksero tego dokumentu potwierdzonego za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
28. Po zakończeniu niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wszystkich kluczy, pilotów itp. umożliwiających wejście na zamykane podwórka, pozyskanych przez Wykonawcę we własnym zakresie oraz tych przekazanych przez Zamawiającego w celu realizacji przedmiotu zamówienia. Obowiązek ten musi zostać zrealizowany do 10 dni roboczych od dnia zakończenia świadczenia usługi odbierania i zagospodarowania odpadów, tj. do dnia 17.01.2022 r. Przekazane przez Wykonawcę klucze, piloty itp. muszą być opisane adresem nieruchomości wraz z numerem posesji, w taki sposób aby Zamawiający nie miał wątpliwości dla jakiej nieruchomości są przeznaczone.
29. Pozostałe obowiązki Wykonawcy nie wymienione w tym paragrafie wynikają wprost z zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i w tym dokumencie są opisane.

**§ 5**

**Protokoły ze świadczenia usług.**

**Nieprawidłowości w realizacji przedmiotu umowy**

1. Odbiór usług będących przedmiotem niniejszej umowy odbywa się każdego miesiąca i zakończony jest sporządzeniem miesięcznego sprawozdania ze świadczenia usług zaopatrzonego podpisami obu Stron.
2. Miesięczne sprawozdania ze świadczonych usług (tzw. protokoły wstępne) Wykonawca jest obowiązany przekazać Zamawiającemu do 5 dni od dnia zakończenia danego miesiąca. Wykonawca przekazuje miesięczne protokoły w formie elektronicznej mailem/na płycie CD lub innym nośniku. Zamawiający akceptuje miesięczny protokół w ciągu 15 dni od dnia jego dostarczenia przedstawiając Wykonawcy swoje uwagi. Miesięczne sprawozdanie ze świadczenia usług, czyli protokół wstępny musi zostać zaakceptowany przez obie Strony umowy najpóźniej ostatniego dnia roboczego miesiąca następującego po tym, którego dotyczy sprawozdanie.
3. W skład miesięcznego sprawozdania ze świadczonych usług wchodzą dokumenty i zestawienia szczegółowo opisane w rozdz. III pkt 10.8 SIWZ oraz dokumenty wynikające z §4 ust. 4 niniejszej umowy.
4. Nie przedłożenie dokumentów określonych w rozdz. III pkt 10.8.2.1 SIWZ w wyznaczonym terminie stanowi nienależyte wykonania umowy.
5. W przypadku zaakceptowania przez Wykonawcę uwag do przedstawionego miesięcznego sprawozdania ze świadczenia usług, (protokołu wstępnego), Wykonawca zobowiązany będzie do podpisania „protokołu ostatecznego z wykonania usług objętych umową” wraz z wykazem zakwestionowanych przez Zamawiającego usług i uwzględnić to w rozliczeniu usługi.
6. W przypadku skierowania pojazdów Wykonawcy na wagę Zamawiającego w celu kontroli ilości odpadów odebranych z Miasta kierowanych do zagospodarowania, wówczas ilość odpadów wskazana na kwicie wagowym z wagi Zamawiającego będzie stanowiła podstawę do rozliczenia w ramach umowy.
7. W celu rozpatrzenia reklamacji Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest stawić się w siedzibie Zamawiającego bez zbędnej zwłoki, natomiast zakres odpowiedzialności Wykonawcy obejmuje wszelkie czynności zmierzające do realizacji obowiązków Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy oraz SIWZ, a także dochowania wszelkich obowiązków, w szczególności ustawowych.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy.

**§6**

**Harmonogramy wywozu odpadów**

1. Odbiór odpadów będących przedmiotem niniejszego zamówienia odbywa się zgodnie z posiadanymi przez Zamawiającego harmonogramami wywozu odpadów.
2. Wykonawca przygotowuje harmonogram mycia pojemników/kontenerów, uwzględniając wymaganą przez Zamawiającego częstotliwość określoną w rozdz. III pkt 10.4 SIWZ.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania następujących rodzajów harmonogramów dotyczących odbierania odpadów komunalnych z terenu miasta Chorzów:
	1. Odbioru niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
	2. Odbioru selektywnej zbiórki w systemie workowym.
	3. Odbioru selektywnej zbiórki w pojemnikach.
	4. Przygotowanego przez siebie, zgodnie z ust. 2 harmonogramu mycia pojemników.
	5. Sprzątania wokół ogólnodostępnych zestawów do segregacji odpadów.
	6. Odbioru odpadów wielkogabarytowych z zabudowy wielorodzinnej.
	7. Odbioru odpadów wielkogabarytowych w systemie akcyjnym z zabudowy jednorodzinnej.
	8. Odbioru bioodpadówz zabudowy jednorodzinnej i wielorodzinnej.
	9. Odbioru elektroodpadów z Punktów Zbiórki Elektroodpadów.
	10. Odbioru choinek w okresie poświątecznym.
4. Zmiany harmonogramów wywozu odpadów przez Wykonawcę wymagają uzgodnienia z Zamawiającym.

**§7**

**Obowiązki Zamawiającego**

Zamawiający jest zobowiązany do:

1. Współdziałania z Wykonawcą w celu należytego wykonania umowy.
2. Udzielania Wykonawcy wszelkich informacji niezbędnych do wykonania niniejszej umowy.
3. Terminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do skierowania dowolnej liczby wybranych pojazdów Wykonawcy na wagę Zamawiającego celem kontroli ilości odpadów, które kierowane są z terenu miasta do zagospodarowania.

**§8**

**Wynagrodzenie**

1. Za wykonanie pełnego zakresu rzeczowego, określonego niniejszą umową oraz SIWZ, Strony ustalają stawkę wynagrodzenia za 1 Mg odebranych i zagospodarowanych:

W RAMACH USŁUG PODSTAWOWYCH:

* 1. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odbieranych z miasta Chorzów i zagospodarowywanych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………),
	2. segregowanych odpadów komunalnych - surowców wtórnych (papieru, tworzywa sztucznego, metalu, opakowania wielomateriałowego, szkła) odbieranych z miasta Chorzów oraz zbieranych w ramach PSZOK i zagospodarowywanych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………),
	3. pozostałych segregowanych odpadów komunalnych odbieranych z miasta Chorzów i zagospodarowanych w ramach tzw. usług dodatkowych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………).

W RAMACH USŁUG DODATKOWYCH:

* 1. odpadów budowlanych i rozbiórkowych, w ramach świadczenia tzw. usług dodatkowych odbieranych z miasta Chorzów i zagospodarowywanych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………),
	2. odpadów wielkogabarytowych, w ramach świadczenia tzw. usług dodatkowych odbieranych z miasta Chorzów i zagospodarowywanych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………),
	3. odpadów zielonych, w ramach świadczenia tzw. usług dodatkowych odbieranych z miasta Chorzów i zagospodarowywanych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………),

W RAMACH PRAWA OPCJI:

* 1. za podstawienie 100 zestawów pojemników do selektywnej zbiórki o pojemności 360 litrowych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………),
	2. za podstawienie 100 zestawów pojemników do selektywnej zbiórki o pojemności 1100 litrowych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………),
	3. za podstawienie 100 pojemników do selektywnej zbiórki o pojemności 360 litrowych: ……… zł netto + … %VAT, co daje kwotę brutto ……… zł (słownie: ………………………………………).
1. Łączna maksymalna wartość umowy wynikająca z zapisów ustępów 1 oraz 2 i złożonej przez Wykonawcę oferty wynosi ………………………………… zł brutto.
2. Zamawiający przewidział maksymalną ilość odebranych odpadów w ramach niniejszej umowy na 42 500,00 Mg, a w ramach tzw. usług dodatkowych 4 763 Mg odpadów (odpadów wielkogabarytowych, odpadów zielonych i odpadów budowlanych i rozbiórkowych).
3. W przypadku wyczerpania łącznej ilości odebranych z terenu miasta oraz przyjętych w punkcie PSZOK odpadów komunalnych wskazanej w ust. 3 przed upływem terminu realizacji umowy, czyli przed 31.12.2021 r. umowa wygasa.
4. Stawki, o których mowa w ust. 1 mają charakter jednostkowy.
5. Stawki jednostkowe, o których mowa w ust. 1 obejmują wszystkie koszty związane z należytym, zgodnym z obowiązującymi przepisami oraz warunkami określonymi w SIWZ, wykonaniem pełnego zakresu usług stanowiących przedmiot umowy, w tym w szczególności: koszty transportu i zagospodarowania odpadów, opłatę za umieszczenie odpadów na składowisku tzn. opłatę marszałkowską – dla masy odpadów, których unieszkodliwienie przez składowanie będzie konieczne podczas zagospodarowania odpadów odebranych przez Wykonawcę. Stawki za 1 Mg odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych uwzględniają również wpływy z tytułu uzyskanych zysków ze sprzedaży zebranych surowców wtórnych.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przesuwania niewykorzystanych wolumenów odpadów pomiędzy poszczególnymi zakresami przedstawionymi w tabelach 1 lub 2 formularza ofertowego (Załącznik 1A) do SIWZ wynikającymi z szacowanych ilości odpadów przewidzianych do odbierania i zagospodarowania w zakresie do 45% ilości odpadów stanowiących podstawę wyliczenia oferty:
	1. przesuwanie niewykorzystanych ilości odpadów w ramach tabeli 1, czyli pomiędzy ilościami niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, surowców wtórnych (papieru, tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych i szkła) oraz pozostałych odpadów gromadzonych w sposób selektywny.
	2. przesuwanie niewykorzystanych ilości odpadów w ramach tabeli 2, czyli pomiędzy ilościami odpadów odbieranych w ramach świadczenia tzw. usług dodatkowych (odbiór i zagospodarowanie odpadów budowlanych i rozbiórkowych, odpadów wielkogabarytowych i bioodpadów).

Zmiany w tym zakresie zostaną dostosowane do bieżących potrzeb Zamawiającego, bez zwiększania całkowitej wartości zamówienia i bez konieczności aneksowania umowy jednak po wcześniejszym pisemnym poinformowaniu Wykonawcy.

1. Zapłata za realizację przedmiotu umowy następować będzie miesięcznie na podstawie faktur, wystawianych każdorazowo po miesiącu świadczenia usług, na koniec miesiąca. Podstawą wystawiania faktur będą miesięczne sprawozdania ze świadczonych usług wraz z załącznikami w postaci formularzy podstawienia kontenera, czyli protokoły wstępne o których mowa w §5 umowy.
2. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę, każdorazowo po miesiącu świadczenia usług będzie podpisanie przez obie Strony umowy protokołu wstępnego stwierdzającego, że usługa odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych została wykonana w danym miesiącu oraz że dotrzymano terminu wykonania tej usługi.
3. Po otrzymaniu protokołu wstępnego, Zamawiający przystąpi do rozliczenia usługi odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych w celu przekazania Wykonawcy ewentualnych uwag do jakości świadczonych usług za dany miesiąc. W przypadku uwag do rozliczenia danego miesiąca z zakresu ilości faktycznie zrealizowanych odbiorów odpadów i przekazanych do zagospodarowania, Zamawiający w terminie do 15 dni od dnia podpisania protokołu wstępnego przekaże Wykonawcy swoje uwagi. Miesięczne sprawozdanie ze świadczenia usług, czyli protokół wstępny musi zostać zaakceptowany przez obie Strony umowy najpóźniej ostatniego dnia roboczego miesiąca następującego po tym, którego dotyczy sprawozdanie W przypadku zaakceptowania przez Wykonawcę uwag do przedstawionego rozliczenia, z których wynikać będzie konieczność korekty ilości zrealizowanych odbiorów, Wykonawca zobowiązany będzie do złożenia zgodnie obowiązującymi przepisami korekty faktury za dany miesiąc świadczenia usługi. W takim przypadku termin płatności będzie liczony od dnia otrzymania przez Zamawiającego skorygowanej faktury
4. Termin płatności faktury ustala się na 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Za datę zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

**§9**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy (zwane dalej zabezpieczeniem) w wysokości …………………… zł brutto (słownie: ……………… ……………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………), co stanowi 10% przedstawionej w formularzu ofertowym ceny ofertowej w formie ……………………………………………………
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.
3. Zwrot zabezpieczenia nastąpi w terminie 30 dni od dnia zakończenia realizacji niniejszej umowy, tj. 30.01.2022 r.

/w przypadku wniesienia należytego wykonania umowy w formie pieniężnej/

1. W przypadku wniesienia należytego zabezpieczenia wykonania umowy w formie pieniężnej zwrot zabezpieczenia nastąpi przelewem na konto wskazane przez Wykonawcę stosownie do art. 148 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Warunkiem zwrócenia Wykonawcy przedmiotowej kwoty jest brak roszczeń w stosunku do Wykonawcy. Wszelkie roszczenia będą pokrywane z kwoty zabezpieczenia.

**§10**

**Ubezpieczenie OC Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się ubezpieczyć od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie mniejszą niż 5.000.000,00zł brutto (słownie: pięć milionów złotych) przez cały okres obowiązywania umowy.
2. Wykonawca w dniu podpisania niniejszej umowy zobowiązany jest do okazania aktualnej, opłaconej polisy OC oraz do utrzymywania ubezpieczenia w trakcie trwania niniejszej umowy pod rygorem wstrzymania płatności faktur lub odstąpienia Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Odpis polisy/polis OC, o których stanowią ust. 1 i 2 umowy jest jej integralną częścią (Załącznik nr 3).

**§11**

**Kary Umowne**

1. Strony ustalają wysokość kar umownych w wypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, które Zamawiający naliczy Wykonawcy.
2. Zamawiający naliczy kary umowne w następujących wypadkach w podanych poniżej wysokościach:
	1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
		1. w wysokości 800,00 zł za każdy dzień opóźnienia powyżej siedmiu dni od dnia podpisania niniejszej umowy w uruchomieniu u Zamawiającego oprogramowania do obsługi systemu rejestrującego lokalizację pojazdów GPS i zapisy z kamer na samochodach. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 800,00 zł i ilości dni opóźnienia w stosunku do wyznaczonego terminu.
		2. w wysokości 1 000,00 zł za każdy przypadek, kiedy Zamawiający zauważy, że obraz z kamer zamontowanych na pojazdach, a przekazywany do oprogramowania udostępnionego Zamawiającemu przez Wykonawcę jest nieczytelny przez zabrudzenia na urządzeniu. Zamawiający poinformuje o każdym przypadku Wykonawcę przedstawiając zdjęcia/filmy z zabrudzonej kamery i nałoży karę.
		3. w wysokości 800,00 zł za każdy dzień opóźnienia od dnia podpisania niniejszej umowy w realizacji obowiązku oznakowania pojazdów w sposób określony w rozdz. III pkt 10.5.8 SIWZ. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 800,00 zł, liczby nieoznakowanych lub nieprawidłowo oznakowanych pojazdów i ilości dni opóźnienia w stosunku do dnia podpisania umowy.
		4. w wysokości 800,00 zł za każdy dzień opóźnienia w realizacji obowiązku oznakowania pojemników w sposób określony w rozdz. III pkt 6.1.6. oraz 6.3.4.2 SIWZ po upływie terminu określonego w rozdz. III pkt 6.1.12 oraz 6.1.13 SIWZ. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 800,00 zł, ilości nieoznaczonych pojemników i ilości dni opóźnienia w stosunku do wyznaczonego terminu.
		5. w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek stwierdzenia, że pojazd Wykonawcy nie jest czytelnie oznaczony nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu Wykonawcy. Zamawiający przed nałożeniem kary wezwie Wykonawcę za pomocą tabeli zgłoszeń do usunięcia naruszenia i wyznaczy termin jego usunięcia. W przypadku nie usunięcia naruszenia w wyznaczonym terminie, Zamawiający naliczy karę.
		6. w wysokości 1 000,00 zł za każdy przypadek stwierdzenia, że Wykonawca używa worków nie odpowiadających zapisom rozdz. III pkt od 4.2.8 do 4.2.10 oraz 4.3.1.3, 4.3.1.6 i 4.3.1.7 SIWZ.
		7. W wysokości 500 000,00 zł w przypadku, gdy wpisy do rejestrów lub zezwolenia, o których mowa w §2 ust. 2 umowy tracą obowiązującą moc, a Wykonawca nie uzyska nowych wpisów lub zezwoleń oraz nie przekaże tych dokumentów Zamawiającemu w terminie do 30 dni od dnia wykreślenia z rejestru lub wygaśnięcia uprawnień wynikających z zezwoleń pod rygorem zapłaty kary umownej i odstąpienia przez Zamawiającego od umowy. Zamawiający przed nałożeniem kary wezwie Wykonawcę za pomocą tabeli zgłoszeń do usunięcia naruszenia i wyznaczy termin jego usunięcia. W przypadku nie usunięcia naruszenia w wyznaczonym terminie, Zamawiający naliczy karę i przysługuje mu prawo odstąpienia od umowy.
		8. w wysokości 200,00 zł za każdy dzień opóźnienia w odbieraniu odpadów z nieruchomości objętej obowiązkiem odbierania odpadów, w stosunku do terminów określonych w harmonogramach, o których mowa w rozdz. III pkt 9 SIWZ. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 200,00 zł, ilości nieruchomości, na których nastąpiło opóźnienie oraz ilości dni opóźnienia w stosunku do danego harmonogramu.
		9. w wysokości 100,00 zł za każdy dzień opóźnienia w sprzątaniu wokół ogólnodostępnych zestawów do segregacji odpadów w stosunku do terminów określonych w harmonogramie, o którym mowa w rozdz. III pkt 9.3.4 SIWZ. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 100,00 zł, ilości zestawów wokół których Wykonawca nie posprzątał lub niedokładnie posprzątał, na których nastąpiło opóźnienie oraz ilości dni opóźnienia w stosunku do harmonogramu.
		10. w wysokości 500 zł za każdy dzień opóźnienia w przekazywaniu kompletnego protokołu wstępnego, szerzej opisanego w rozdz. III pkt 10.8.2. SIWZ.
		11. w wysokości 500,00 zł za każdy przypadek nieodebrania prawidłowo posegregowanych odpadów spakowanych do worków innych niż systemowe, zgodnie z rozdz. III pkt 4.2.5 SIWZ. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 500,00 zł oraz ilości gospodarstw domowych, od których nie odebrano prawidłowo posegregowanych odpadów umieszczonych w workach innych niż systemowe. Zamawiający przed nałożeniem kary wezwie Wykonawcę za pomocą tabeli zgłoszeń do usunięcia naruszenia i wyznaczy termin jego usunięcia. W przypadku nie usunięcia naruszenia w wyznaczonym terminie, Zamawiający naliczy karę od tego terminu,
		12. w wysokości 200,00 zł za każdy pojemnik niedokładnie umyty, tj. nie oczyszczony ze wszystkich resztek odpadów przyklejonych do dna lub do boków pojemnika. Zamawiający przed nałożeniem kary wezwie Wykonawcę za pomocą tabeli zgłoszeń do usunięcia naruszenia i wyznaczy termin jego usunięcia. W przypadku nie usunięcia naruszenia w wyznaczonym terminie, Zamawiający naliczy karę.
		13. w wysokości 500,00 zł za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu Zamawiającemu ostatecznego projektu kalendarzy w stosunku do terminów określonych w rozdz. III pkt 10.7 SIWZ, w każdym roku trwania umowy; kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 500,00 zł i ilości dni opóźnienia w stosunku do wyznaczonego w SIWZ terminu.
		14. w wysokości 100,00 zł za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu Zamawiającemu kopii formularza dokumentującego podstawienie pojemnika/kontenera/worka big-bag do odbioru następujących odpadów: budowlanych i rozbiórkowych, wielkogabarytowych oraz bioodpadów w ramach usług dodatkowych w stosunku do terminów określonych w rozdz. III pkt 4.3.3.5, 4.5.4.6 ora 4.7.1.5. SIWZ, czyli po upływie 2 dni roboczych od podstawienia kontenera. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 100,00 zł, ilości formularzy, które nie zostały przekazane i ilości dni opóźnienia w stosunku do wyznaczonego w SIWZ terminu.
		15. w wysokości 50 000,00 zł za każdy przypadek notorycznego (uporczywego) niestosowania się Wykonawcy do zaleceń Zamawiającego przedstawianych w tabeli zgłoszeń. Przez taki przypadek Zamawiający rozumie np.: powtarzający się brak odbioru odpadów (bądź inny rodzaj zleconej Wykonawcy niniejszą umową usługi) z danej nieruchomości. Zamawiający naliczy karę, gdy ww. przypadek powtórzy się minimum dwukrotnie w okresie 6 miesięcy realizacji umowy.
		16. w wysokości 500,00 zł za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu obowiązków Wykonawcy wynikających z rozdz. III pkt 3.2 SIWZ, czyli nie stosowanie się Wykonawcy do zleceń i uwag przesyłanych przez Zamawiającego w ramach tabeli zgłoszeń. Kara ta będzie dotyczyć zapisów w tabeli zgłoszeń innych niż te, które będą dotyczyć braku harmonogramowego odbioru odpadów.
		17. w wysokości 500,00 zł, za każdy przypadek opóźnienia w dostarczeniu worków do selektywnej zbiórki odpadów, na bioodpady i/lub worków typu big-bag do Zamawiającego w terminie do 2 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia w tabeli zgłoszeń o konieczności ich dostawy; kara będzie naliczana za każdy dzień opóźnienia po przekroczeniu wyznaczonego terminu.
		18. w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek braku worków do selektywnej zbiórki i na bioodpady w PSZOK lub płynności ich wydawania z powodu przejściowych braków worków u Wykonawcy, które mają być wydawane mieszkańcom. Zamawiający przed nałożeniem kary wezwie Wykonawcę za pomocą tabeli zgłoszeń do usunięcia naruszenia i wyznaczy termin jego usunięcia. W przypadku nie usunięcia naruszenia w wyznaczonym terminie Zamawiający naliczy karę.
		19. w wysokości 200,00 zł za każdy przypadek niepodstawienie pojemnika/kontenera na bioodpady, odpady wielkogabarytowe lub budowlane i remontowe maksymalnie do 1 dnia roboczego po otrzymaniu pisemnego zlecenia od Zamawiającego, chyba, że Zamawiający wskaże w zleceniu inny termin podstawienia kontenera (powyżej 1 dnia roboczego od przesłania zlecenia) Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 200,00 zł, ilości niepodstawionych pojemników/kontenerów oraz dni opóźnienia w stosunku do terminu określonego przez Zamawiającego.
		20. w wysokości 200,00 zł za każdy przypadek nieodebrania pojemnika/kontenera/worka big-bag z bioodpadami, odpadami wielkogabarytowymi lub budowlanymi i remontowymi do godziny 22:00 ósmego dnia roboczego od chwili podstawienia pojemnika/kontenera, a w przypadku worka big-bag od dnia wydania worka przez Zamawiającego. Kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 200,00 zł, ilości nieodebranych pojemników/kontenerów/worków big-bag oraz dni opóźnienia w stosunku do terminu określonego tj.: ósmego dnia roboczego do godz. 22:00 lub terminie wskazanym przez Zamawiającego.
		21. w wysokości 500,00 zł za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu Zamawiającemu wszystkich kluczy, pilotów itp. do bram i drzwi umożliwiających wejście na podwórka zamykane na klucz. Kara będzie naliczona jako iloczyn kwoty 500 zł oraz ilości dni opóźnienia w stosunku do terminu wskazanego w § 12 ust. 7 umowy. W przypadku przekazania przez Wykonawcę klucza/y bez opisów identyfikujących poszczególne nieruchomości tj. bez adresu nieruchomości oraz numeru posesji, kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 500 zł oraz ilości dni opóźnienia w przekazaniu kluczy identyfikujących nieruchomość. Każdy klucz musi być opisany identyfikatorem z adresem, który zawiera minimum ulicę i numer nieruchomości. Zamawiający nie może mieć wątpliwości, do której nieruchomości należy dany klucz. W przypadku przekazania przez Wykonawcę kluczy bez identyfikatorów Zamawiający naliczy karę tak, jakby tych kluczy nie otrzymał, czyli jako iloczyn kwoty 500 zł oraz ilości dni opóźnienia w przekazaniu identyfikujących daną posesję kluczy.
		22. w wysokości 1 000,00 zł za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu listy nieruchomości, do których Wykonawca pozyskał klucze, piloty itp. umożliwiające mu dostanie się na teren nieruchomości w celu odbioru odpadów, zgodnie z terminem wskazanym w rozdz. III pkt 13.4 SIWZ. Kara zostanie naliczona jako iloczyn kwoty 1 000,00 zł i liczby dni do momentu otrzymania listy przez Zamawiającego i potwierdzenia tego faktu stosownym protokołem podpisanym przez obie Strony umowy.
		23. w wysokości 50 000,00 zł za każdy dzień opóźnienia w utworzeniu i uruchomieniu Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych PSZOK-SORCIK w stosunku do terminu określonego w formularzu ofertowym Wykonawcy. Kara będzie naliczana za każdy dzień opóźnienia od dnia zawarcia umowy do dnia uruchomienia PSZOK-SORCIK.
		24. W wysokości 100 000,00 zł za każdy przypadek stwierdzenia przez Zamawiającego wykorzystywania bazy magazynowo - transportowej niezgodnie ze złożonym oświadczeniem w formularzu ofertowym wynikającym z kryterium oceny, tj. wykorzystywaniem bazy położonej w odległości większej niż 30 km od granic administracyjnych miasta Chorzowa.
		25. W wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek niewykonania lub nienależytego wykonania (niezgodnie z wymaganiami zawartymi w SIWZ i umowie) obowiązków nałożonych na Wykonawcę w SIWZ i umowie, a niewyspecyfikowanych w §11 umowy. Zamawiający przed nałożeniem kary wezwie Wykonawcę za pomocą tabeli zgłoszeń do usunięcia naruszenia i wyznaczy termin jego usunięcia. W przypadku nie usunięcia naruszenia w wyznaczonym terminie, Zamawiający naliczy karę.
		26. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu niespełniania wymagań w zakresie zatrudnienia w wysokościach i na zasadach, które zostały opisane w §15 ust. 6 niniejszej umowy.
		27. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 10% wartości umowy określonej w §4 ust. 4 umowy, za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.
	2. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia należnych kar z przedłożonej do zapłaty faktury za dany lub kolejny miesiąc. W przypadku braku pokrycia nałożonych kar w kwocie pozostałej do zapłaty, Wykonawca zobowiązany jest do uregulowania kary lub jej niepotrąconej części w terminie 14 dni od dnia nałożenia.

**§12**

**Podwykonawcy**

1. Zakres przedmiotu umowy przewidziany do wykonania przez podwykonawców na etapie składania ofert w postępowaniu przetargowym zawarty jest w ofercie Wykonawcy.
2. Zamawiający zastrzega, iż kluczowe części przedmiotu umowy, to jest odbiór i transport niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (20 03 01) oraz odpadów pmts (papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła) muszą być realizowane przez Wykonawcę i nie mogą być powierzone do wykonania podwykonawcom.
3. Bez pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy innym osobom/podmiotom.
4. Zakres zamówienia, który Wykonawca będzie wykonywał za pomocą podwykonawców:
	1. …………………………………………….
	2. …………………………………………….
	3. ……………………………………………..
5. Zlecenie wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia.
6. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za przedmiot umowy, który wykonuje przy pomocy podwykonawców.
7. Umowy z podwykonawcami nie zwalniają Wykonawcy z żadnego zobowiązania lub odpowiedzialności wynikającej z niniejszej umowy. Odpowiedzialność Wykonawcy za zaniedbania i uchybienia dokonane przez pracowników podwykonawcy jest taka sama jakby tych zaniedbań lub uchybień dopuścili się pracownicy Wykonawcy.
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechanie działań, uchybienia i zaniedbania dostawców oraz podwykonawców i ich pracowników (działania zawinione i niezawinione), w takim stopniu, jakby to były działania, względnie uchybienia jego własne.
9. Na zadania wykonane przez podwykonawców gwarancji i rękojmi udziela Wykonawca.

**§13**

**Cesja praw i obowiązków**

Strony wprowadzają bezwzględny zakaz przelewu wierzytelności (art. 509 k.c. i nast.) wynikających z niniejszej umowy (w tym odsetek) na osoby trzecie.

**§14**

**Przedstawiciele Stron**

1. Strony ustanawiają przedstawicieli umocowanych i uprawnionych do bieżących kontaktów w trakcie realizacji umowy, w tym do podpisywania protokołów:
	1. Ze strony Zamawiającego:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* 1. Ze strony Wykonawcy:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. W zakresie wzajemnego współdziałania przy realizacji przedmiotu umowy, Strony zobowiązują się działać niezwłocznie, przestrzegając obowiązujących przepisów prawa i ustalonych zwyczajów z poszanowaniem praw drugiej Strony umowy.
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany osób wymienionych wyżej, o czym niezwłocznie powiadomią drugą Stronę w formie pisemnej dołączając stosowne pełnomocnictwo.
3. Przedstawiciel Wykonawcy działa w imieniu i na rzecz Wykonawcy, musi być dyspozycyjny, zgłaszać się na każde wezwanie Zamawiającego do Urzędu Miasta Chorzów – Referatu Gospodarki Odpadami Komunalnymi bez zbędnej zwłoki, maksymalnie do 60 minut.
4. Przedstawiciel Wykonawcy jest zobowiązany dokonywać na każde wezwanie Zamawiającego, bez prawa domagania się dodatkowego wynagrodzenia, objazdów miejsc objętych przedmiotem umowy, celem oględzin, sprawdzenia wykonywanych usług.
5. Przedstawiciel Zamawiającego działa w imieniu i na rzecz Zamawiającego w zakresie wynikającym z niniejszej umowy.
6. Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do kontroli realizacji przedmiotu umowy w każdym czasie.
7. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania niezwłocznie informacji dotyczących realizacji niniejszej Umowy na każde żądanie Zamawiającego, jednak nie później niż w terminie do 48 godzin od momentu otrzymania zapytania.

**§15**

**Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia**

1. Zamawiający stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy PZP, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy.
2. Sposób i okres wymaganego zatrudnienia osób realizujących czynności w zakresie realizacji zamówienia.
	1. Zamawiający wymaga aby osoby realizujące przedmiot zamówienia, które wykonywać będą czynności faktycznie związane z przedmiotem zamówienia opisane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, były zatrudnione na podstawie umowy o pracę, Wykonawca lub podwykonawca zatrudni wyżej wymienione osoby na okres realizacji zamówienia.
	2. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, zobowiązuje się Wykonawcę do niezwłocznego zatrudnienia na podstawie umowy o pracę na to miejsce innej osoby.
3. Sposób dokumentowania zatrudnienia ww. osób.
	1. Prace objęte przedmiotem zamówienia będą realizowane przez pracowników wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia zgodnie z wykazem dostarczonym Zamawiającemu łącznie z dokumentami potwierdzającymi sposób zatrudnienia w terminie 10 dni od dnia podpisania umowy.
	2. Wykonawca w terminie do 10 dni licząc od dnia podpisania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających sposób zatrudnienia ww. osób np. zanonimizowane kopie umów o pracę, oświadczenia ww. osób, że są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a Pzp oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań:
	1. Wykonawca na każde pisemne żądanie Zamawiającego w terminie do 5 dni roboczych przedkładał będzie Zamawiającemu raport stanu i sposobu zatrudnienia ww. osób, np. oświadczenia zatrudnionych osób, potwierdzającego, że wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę, dowody odprowadzenia składek ZUS, przez cały okres realizacji zamówienia w postaci zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych, z wyjątkiem imienia i nazwiska, dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń.
5. Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.
	1. Czynności objęte przedmiotem zamówienia w szczególności czynności: kierowcy, załadunku odpadów, wystawiania pojemników, sprzątania terenu, obsługi PSZOK i selektywnej zbiórki odpadów oraz zbiórki odpadów wielkogabarytowych, czynności związane z bieżącym nadzorem nad realizacją umowy.
6. Sankcje z tytułu niespełnienia wymagań w zakresie zatrudnienia.
	1. W przypadku nie przedstawienia w terminie informacji, o której mowa w ust. 3 i ust. 4 Wykonawca będzie każdorazowo płacił Zamawiającemu karę w wysokości 300,00 PLN.
	2. W przypadku dwukrotnego nie wywiązania się z obowiązku wskazanego ust. 3 i ust. 4 lub zmiany sposobu zatrudnienia osób wskazanych w wykazie, Zamawiający ma prawo od umowy odstąpić w terminie 30 dni od dnia dowiedzenia się o zdarzeniu opisanym wyżej i naliczyć karę umowną za odstąpienie od umowy w wysokości 10% wartości zamówienia o którym mowa w §4 ust. 4, umowy, oraz naliczyć dodatkowo kary umowne wskazane w ust. 6 pkt. 6.1 i 6.3.
	3. W przypadku niezatrudnienia przy realizacji zamówienia osób wykonujących czynności objęte przedmiotem zamówienia na podstawie umowy o pracę lub zmiany sposobu zatrudnienia osób wykonujących te czynności w trakcie realizacji zamówienia, Wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej Zamawiającemu, w wysokości 1 000,00 zł, za każdą osobę zatrudnioną w sposób niezgodny z wymaganiami określonymi w niniejszej umowie i SIWZ.
	4. W uzasadnionych przypadkach, nie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, możliwe jest zastąpienie ww. osoby lub osób innymi osobami pod warunkiem, że spełnione zostaną wszystkie powyższe wymagania co do sposobu zatrudnienia na okres realizacji zamówienia określone w niniejszej umowie i SIWZ.
7. Jeżeli czynności wykonywane podczas realizacji przedmiotu zamówienia przez osoby, niewymienione w wykazie pracowników wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia, o którym mowa w ust. 3 powyżej będą miały charakter czynności, o których mowa w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, Zamawiający wymaga aby czynności te wykonywane były przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę (podwykonawcę) na podstawie umowy o pracę. W szczególności dotyczy to osób wykonujących prace fizyczne w okresie realizacji zamówienia oraz czynności z bieżącym nadzorem nad realizacją umowy. W celu kontroli realizacji powyższego obowiązku Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy przedłożenia przed rozpoczęciem wykonywania tych czynności, wykazu osób wraz z kserokopiami zawartych z nimi umów o pracę. W zakresie wrażliwych danych osobowych kopie dołączonych umów o pracę powinny zapewniać bezpieczeństwo i ochronę danych. Wykonawca odpowiada również za realizację powyższego obowiązku przez podwykonawców. Zamawiający ma prawo kontroli spełniania przez Wykonawcę powyższych wymagań oraz stosowania sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań, określonych w ust. 6 powyżej. W przypadku, gdy Zamawiający w celu weryfikacji powyższych danych, zobowiązany będzie posiadać stosowne pełnomocnictwa do przedłożenia przed ZUS/KRUS, Wykonawca na pierwsze wezwanie bezzwłocznie dostarczy je Zamawiającemu. W przypadku zmiany składu osobowego Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo do aktualizacji wykazu wraz z załącznikami niezwłocznie przed przystąpieniem tych osób do pracy.

**§16**

**Zmiany Umowy**

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić jedynie wtedy, gdy nie jest ona sprzeczna z ustawą Prawo zamówień publicznych.
2. Dopuszcza się możliwość dokonania zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku wystąpienia przesłanek ustawowych, o których mowa w art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz jeżeli konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z następujących okoliczności:
3. Zmiany w zakresie realizacji przedmiotu umowy, w następstwie:
	1. Zmiana stanu prawnego, który będzie wnosił nowe wymagania co do sposobu realizacji jakiegokolwiek tematu ujętego przedmiotem zamówienia, jeśli nie będzie to związane ze zmianą zakresu i wartości przedmiotu zamówienia, ze szczególnym uwzględnieniem zmian w zakresie wymaganych poziomów
* poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia dla papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła
	+ - poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych
		- poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

W takim przypadku wykonawca będzie obowiązany osiągnąć w trakcie realizacji umowy wymagane zmianą przepisów poziomy, bez konieczności aneksowania umowy i braku możliwości zwiększenia ceny jednostkowej za tonę odpadów.

* 1. Zmiany w zakresie istniejących instalacji komunalnych lub dodanie nowej instalacji komunalnej. W takim przypadku strony będą działać według zasad określonych w § 4 ust. 6 umowy i braku możliwości zwiększenia ceny jednostkowej za tonę odpadów
1. Zmiany wysokości wynagrodzenia, w następstwie
	1. zmiany stawek podatku VAT**.** W takim przypadku wartość wynagrodzenia netto nie ulega zmianie, jedynie wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów. Zmiana wynagrodzenia odnosić się będzie do części przedmiotu umowy niezrealizowanej, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających lub wprowadzających stawkę podatku od towarów i usług VAT oraz do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług VAT lub wprowadzenie nowego podatku. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca zwraca się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia – wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, oraz datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Zmiana stawki podatku VAT nie dotyczy Wykonawców, którzy zadeklarowali w ofercie, iż nie są płatnikami podatku VAT,
	2. w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. Wynagrodzenie ulegnie zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa dot. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:
		1. udowodni, że zmiana ww. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
		2. wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę. W szczególności Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia na żądanie Zamawiającego kalkulacji kosztów składających się na wynagrodzenie wraz z dowodami potwierdzającymi ponoszenie poszczególnych rodzajów kosztów przez Wykonawcę.
	3. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wynagrodzenie ulegnie zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa dot. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:
		1. udowodni, że zmiana w.w. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
		2. wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę. W szczególności Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia na żądanie Zamawiającego kalkulacji kosztów składających się na wynagrodzenie wraz z dowodami potwierdzającymi ponoszenie poszczególnych rodzajów kosztów przez Wykonawcę.
2. Zmiany w zakresie terminu wykonania, w następstwie:
	1. wystąpienie siły wyższej rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części. W razie wystąpienia siły wyższej Strony Umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej. (Pod pojęciem siły wyższej rozumie się w szczególności zdarzenia i okoliczności takie jak: klęska żywiołowa, działania wojenne, rebelie, terroryzm, rewolucja, powstanie, inwazja, bunt, zamieszki, strajk spowodowany przez inne osoby, nie związane z realizacją umowy) W takim przypadku termin realizacji zostanie wydłużony o czas trwania siły wyższej uniemożliwiających realizację umowy. Za siłę wyższą nie jest uznawane wystąpienie normalnych w warunkach klimatycznych dla miejsca świadczenia usług opadów deszczu, śniegu, lodowicy, zasp śnieżnych lub gołoledzi. W takim przypadku termin wykonania zadania zostanie przesunięty o czas trwania siły wyżej.
	2. protestów mieszkańców lub innych osób prawnych i fizycznych. W takim przypadku wystąpi możliwość wstrzymania realizacji zadania w zakresie uniemożliwiającym jego wykonanie na okres odpowiadający przewie w realizacji zadania wynikający z trwania protestu do czasu uzyskania ostatecznej decyzji rozstrzygającej protest.
	3. wstrzymania wykonywania usług przez uprawnione organy/zamawiającego, z przyczyn nie wynikających z winy Stron umowy. W takim przypadku wystąpi możliwość wstrzymania realizacji zadania w zakresie uniemożliwiającym jego wykonanie na okres odpowiadający przewie w realizacji zadania wynikający z wstrzymania wykonywania usług.
	4. Zmiany w zakresie terminu na ukończenie wdrożenia systemu wymiany danych na skutek zdarzeń związanych z problemami informatycznymi, które Wykonawca musi udokumentować. W takim przypadku termin zostanie przedłużony o udokumentowany okres wystąpienia problemów informatycznych.
	5. Zmiany w zakresie terminu utworzenia i uruchomienia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych PSZOK-SORCIK w przypadku:
		1. protestów mieszkańców lub innych osób prawnych i fizycznych. W tym przypadku termin realizacji zadania zostanie wydłużony do czasu uzyskania ostatecznej decyzji rozstrzygającej protest.
		2. opóźnień w przyłączeniu do sieci zewnętrznych przez gestorów mediów, powstałych z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy. Termin zostanie wydłużony o czas niezbędny na wykonanie przyłączy.
		3. opóźnień w uzyskaniu niezbędnych pozwoleń, zezwoleń, opinii niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy powstałych z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy. Termin zostanie wydłużony o czas, który był faktycznie niezbędny do uzyskania w/w dokumentów.
		4. wstrzymania robót przez uprawnione organy/zamawiającego, z przyczyn nie wynikających z winy Stron umowy. W takim przypadku termin zostanie przedłużony o czas wstrzymania robót.
3. Zmiany w zakresie innych postanowień:
4. zmiana osób odpowiedzialnych za wykonanie zadania ze Strony Wykonawcy i Zamawiającego, która może nastąpić tylko na podstawie obiektywnych przesłanek przekazanych w formie pisemnej, bez konieczności aneksowania umowy.
5. Zmiana osób wskazanych do realizacji umowy, pod warunkiem, że osoby te będą zatrudnione na podstawie umowy o pracę oraz spełniają warunki określone w SIWZ, na podstawie przekazanych informacji w formie pisemnej, bez konieczności aneksowania umowy.
6. Warunki dokonywania zmian:
	1. zmiana postanowień zawartej umowy może być inicjowana na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy, przy czym strona wnioskująca zobowiązana jest do szczegółowego uzasadnienia i udokumentowania proponowanych zmian. Wniosek składany przez Stronę o zmianę postanowień zawartej umowy musi być wyrażony na piśmie.
	2. zmiana musi uzyskać aprobatę obu Stron,
	3. zmiana umowy nie może naruszać zasady zachowania uczciwej konkurencji oraz równego traktowania Wykonawców,
	4. zmiana musi być wprowadzona w formie pisemnej pod rygorem nieważności,
	5. zmiana nie może spowodować wykroczenia usługi poza przedmiot zamówienia opisany w SIWZ,
	6. Zamawiający może nie wyrazić zgody na dokonanie zmian postanowień umowy, jeżeli proponowana zmiana może wpłynąć na opóźnienie lub zwiększenie kosztów w wykonaniu niniejszej umowy czy obniżenie jakości wykonania.
7. Wszelkie zmiany niniejszej umowy dokonane w sposób zgodny z ustawą Prawo zamówień publicznych nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy lub do całkowitej zmiany rodzaju zamówienia.
8. Zmiany wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności w drodze aneksu do umowy skutecznego po podpisaniu przez obie Strony, z zastrzeżeniem przypadków określonych w umowie, które nie wymagają aneksowania umowy.
9. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych jest nieważna.

**§17**

**Odstąpienie od umowy/wypowiedzenie , rozwiązanie umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:
	1. W przypadku zaprzestania działalności Wykonawcy – w terminie 30 dni od dnia otrzymania informacji o zaprzestaniu działalności.
	2. Gdy Wykonawca przedłożył Zamawiającemu zgłoszenie swej upadłości w celu likwidacji firmy. Wykonawca przystąpił do likwidacji swojej firmy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia. W terminie 30 dni od dnia otrzymania informacji przez Zamawiającego.
	3. Gdy Wykonawca nie rozpoczął wywozu odpadów zgodnie z obowiązującymi Harmonogramami do 3 dni od dnia rozpoczęcia świadczenia usług odbierania odpadów z terenu miasta zgodnie z § 3 umowy lub ich nie kontynuuje bez uzasadnionych przyczyn, pomimo wezwania złożonego na piśmie przez Zamawiającego z wyznaczeniem terminu do rozpoczęcia lub kontynuacji usługi; odstąpienie od umowy może nastąpić wówczas do 30 dni od bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego do rozpoczęcia lub kontynuacji usługi w wezwaniu przesłanym drogą pocztową i/lub faxem i/lub mailem.
	4. Gdy Wykonawca nie zapewnia właściwej jakości usług, zgodnej z umową, SIWZ i złożoną ofertą, pomimo wezwania złożonego na piśmie przez Zamawiającego ze wskazaniem właściwej jakości usług, które powinny być realizowane zgodnej z umową, SIWZ i złożoną ofertą z wyznaczeniem terminu do poprawienia jakości świadczonych usług; odstąpienie od umowy może nastąpić wówczas do 30 dni od bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego do poprawienia jakości świadczonych usług w wezwaniu przesłanym drogą pocztową i/lub faxem i/lub mailem.
	5. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego trzykrotnego niewykonania lub nienależytego wykonania usług określonych niniejszą umową, co zostanie potwierdzone pisemnym protokołem. W takim przypadku Zamawiający ma prawo do odstąpienia do 30 dni od dnia dostarczenia protokołu Wykonawcy. Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych zastrzeżeń osoby nadzorującej realizację usług uporczywie (co najmniej trzykrotnie) nie wykonuje usług zgodnie z warunkami umownymi lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne,
	6. W przypadku, gdy wpisy do rejestrów lub zezwolenia, o których mowa w §2 ust. 2 umowy utracą obowiązującą moc, a Wykonawca nie uzyska nowych wpisów lub zezwoleń oraz nie przekaże tych dokumentów Zamawiającemu w terminie 30 dni od dnia wykreślenia z rejestru lub wygaśnięcia uprawnień wynikających z zezwoleń. Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z wyżej wskazanych przyczyn w terminie 60 dni od dnia uzyskania informacji o terminie, w którym wpisy do rejestrów lub zezwolenia, do których posiadania jest zobowiązany Wykonawca z mocy obowiązujących przepisów prawa, tracą moc obowiązującą.
	7. W przypadku braku opłaconej polisy OC o której mowa w § 21 umowy w trakcie trwania umowy lub braku ciągłości ubezpieczenia w trakcie trwania niniejszej umowy. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dowiedzenia się o tej okoliczności.
	8. W przypadku nie wywiązywania się przez Wykonawcę z obowiązków zatrudniania osób w oparciu o umowę o pracę , Zamawiający może od umowy odstąpić na zasadach określonym w § 27 ust. 6 pkt 6.2 niniejszej umowy
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu czynności wykonanych do dnia odstąpienia od umowy.
3. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
	1. dokonania odbioru usługi przerwanej,
	2. dokonania zapłaty wynagrodzenia za usługi, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.
4. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

4.1. zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy Pzp;

4.2. wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp;

4.3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.

4.4. Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym gdy Wykonawca:

* + - pomimo zobowiązania go do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli nie usunie ich w wyznaczonym terminie; zgodnie z § 24 ust. 18 umowy
		- przetwarza dane osobowe w sposób niezgodny z zapisami niniejszej umowy,
		- powierzył przetwarzanie danych osobowych innemu podmiotowi bez zgody Zamawiającego.
1. W przypadku, o którym mowa w ust. 4 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Odstąpienie od umowy/wypowiedzenie lub jej rozwiązanie winno nastąpić w formie pisemnej, wraz z uzasadnieniem, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
3. Wypowiedzenie umowy z ważnych przyczyn nie może nastąpić z dnia na dzień, musi zabezpieczyć świadczenie usługi zgodnie z potrzebami Zamawiającego.
4. W przypadku odstąpienia/wypowiedzenia od umowy lub jej rozwiązania strony obciążają następujące obowiązki szczegółowe:

7.1. w terminie 7 dni od odstąpienia/wypowiedzenia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji zrealizowanych usług na dzień odstąpienia,

7.2. dokonania zapłaty wynagrodzenia za usługi, które zostały wykonane do dnia odstąpienia/wypowiedzenia.

1. Odstąpienie/wypowiedzenie umowy nie powoduje utraty możliwości dochodzenia przez Zamawiający odszkodowania przewyższającego kary umowne.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do domagania się odszkodowania
3. w przypadku nieuzyskania przez Wykonawcę w danym roku minimalnego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia dla papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła wymaganych obowiązującymi przepisami prawa.
4. w przypadku nieuzyskania przez Wykonawcę w danym roku minimalnych wymaganych obowiązującymi przepisami prawa poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.
5. w przypadku nieuzyskania przez Wykonawcę w danym roku minimalnego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

**§18**

**Rozwiązywanie sporów**

Ewentualne spory mogące wyniknąć z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

**§19**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych do postanowień niniejszej umowy zastosowanie mieć będą przepisy ustawy prawo zamówień publicznych, przepisy kodeksu cywilnego, w szczególności przepisy art. 734-751 kc., przepisy ustawy o odpadach, przepisy ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz prawo miejscowe.
2. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – specyfikacja istotnych warunków zamówienia - SIWZ
2. Załącznik nr 2 - Oferta Wykonawcy z dnia …………………2020 r.
3. Załącznik nr 3 – odpis polisy/polis OC

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**