

UMOWA Nr ZP.272.....2024.AM - wzór

Zawarta w dniu w Konstancynie Łódzkim pomiędzy:

Gminą Konstancynów Łódzki, z siedzibą w Konstancynie Łódzkim (kod pocztowy 95-050) przy ul. Zgierskiej 2, NIP 7311993975, REGON 472057690, zwaną dalej w tekście umowy „**Zamawiającym**”, reprezentowaną przez:

Roberta Jakubowskiego – Burmistrza Konstancynowa Łódzkiego

a

....., mająca siedzibę, przy ul., zarejestrowaną w dniu, o nadanym Numerze Identyfikacji Podatkowej, o numerze REGON, zwaną dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

.....

Strony zawierają umowę w wyniku przeprowadzonego, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320), przetargu nieograniczonego (numer sprawy ZP.271.17.2024.AM), o następującej treści:

§ 1

Przedmiot i zakres umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie publiczne pn. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Konstancynów Łódzki.
2. Przedmiot umowy został określony w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia (SOPZ) stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ, który jednocześnie stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.

§ 2

Termin

1. Strony ustalają, iż termin realizacji przedmiotu umowy następować będzie sukcesywnie w okresie **24 miesięcy od dnia 1 stycznia 2025 roku**, z zastrzeżeniem ust. 3 oraz konieczności wykonania niektórych czynności wskazanych w umowie przed datą rozpoczęcia realizacji usługi.
2. Odbiór odpadów z nieruchomości i ich zagospodarowanie Wykonawca będzie realizował począwszy od dnia 1 stycznia 2025 roku.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji, o której mowa w § 8 ust. 5 za miesiąc grudzień 2026 roku w terminie do dnia 15 stycznia 2027 roku.

§ 3

Oświadczenia Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę oraz uprawnienia, potencjał techniczny i osobowy oraz bazę magazynowo-techniczną, niezbędne do należytego, terminowego i zgodnego z przepisami prawa wykonania przedmiotu niniejszej Umowy, z zachowaniem profesjonalnego charakteru świadczonych przez Wykonawcę usług, a w szczególności:
 - 1) posiada wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Konstantynów Łódzki, o którym mowa w art. 9b i następnych ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399) co najmniej w zakresie rodzajów odpadów wskazanych Załączniku nr 1 do Umowy - Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia (SOPZ), rozdział I pkt 2;
 - 2) posiada wpis do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami (BDO), o którym mowa w art. 49 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.), w zakresie transportu odpadów objętych przedmiotem umowy;
 - 3) posiada zezwolenie na zbieranie i prowadzenie przetwarzania odpadów, o których mowa w art. 41 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach lub posiada umowę z podmiotem posiadającym zezwolenie na zbieranie i prowadzenie przetwarzania odpadów tym zakresie;
 - 4) posiada na dzień zawarcia niniejszej Umowy, bądź będzie posiadać na dzień 01.01.2025 r. własną instalację komunalną lub umowę zawartą z co najmniej jednym podmiotem prowadzącym instalację komunalną, umożliwiającą z dniem 01.01.2025 r. przekazywanie odebranych zgodnie z niniejszą Umową zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.
2. Wykonawca zobowiązuje się do spełniania wymagań określonych w ust. 1 przez cały okres realizacji postanowień niniejszej Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że zgodnie z zapisami określonymi w Załączniku nr 1 do Umowy - Szczegółowym Opisem Przedmiotu Zamówienia (SOPZ), rozdział V pkt 3-6 posiada wymaganą ilość oraz rodzaj środków transportu, potencjał techniczny niezbędny do realizacji przedmiotu niniejszej Umowy. W szczególności Wykonawca oświadcza, że pojazdy, zgodnie z pkt 4 rozdziału V, Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia wyposażone są w system, umożliwiający stały monitoring tras ich przejazdu oraz pracy.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy i wymagania dotyczące realizacji Umowy

1. Realizując przedmiot umowy Wykonawca:
 - 1) zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy z zachowaniem należytej staranności zgodnie z obowiązującymi w czasie realizacji przedmiotu Umowy przepisami prawa, w szczególności:
 - ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz.

54);

- ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399);
- ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.);
- ustawą z dnia z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 236)

oraz przepisami wykonawczymi do powyższych ustaw;

- 2) zobowiązuje się spełniać wymogi określone obowiązującymi przepisami prawa, w tym w szczególności:
 - Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z dnia 25 stycznia 2013 r., poz. 122);
 - Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. Nr 104, poz. 868)i ich zmianami;
- 3) zobowiązany jest posiadać stosowne zezwolenia i wpisy uprawniające do prowadzenia działalności, niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy przez cały okres realizacji postanowień niniejszej Umowy;
- 4) zobowiązuje się do wykonania wszystkich obowiązków opisanych w Załączniku nr 1 Umowy w sposób tam i w niniejszej Umowie określony, zgodnie z zaakceptowanym przez Zamawiającego Harmonogramem wywozu odpadów komunalnych, lub jego zmianą;
- 5) zobowiązuje się do zapewnienia osiągnięcia poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych na poziomie określonym w aktualnie obowiązującym rozporządzeniu – przy współpracy z Zamawiającym; obowiązek osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu spoczywa na Wykonawcy w zakresie odpadów odbieranych w ramach niniejszej umowy;
- 6) zobowiązuje się do zapewnienia osiągnięcia poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania na poziomie określonym w aktualnie obowiązującym rozporządzeniu – przy współpracy z Zamawiającym; obowiązek osiągnięcia odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania spoczywa na Wykonawcy w zakresie odpadów odbieranych w ramach niniejszej umowy;
- 7) wyznaczy osobę Koordynatora Umowy, z którym Zamawiający będzie mógł się kontaktować bezpośrednio, co najmniej w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godzinach od 8.00 do godziny 16.00. Koordynator Umowy będzie odpowiadał za nadzorowanie wykonywania przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy. Dane koordynatora zawiera § 10;
- 8) zobowiązuje się do niezwłocznego przekazywania informacji dotyczących realizacji Umowy, na każde żądanie Zamawiającego, jednak nie później niż w terminie 2 dni roboczych od dnia

otrzymania żądania;

- 9) zobowiązuje się do terminowego sporządzania i przekazywania Zamawiającemu miesięcznych sprawozdań z wykonania przedmiotu Umowy, zawierających informacje wskazane w Umowie i Załączniku Nr 1 do Umowy;
- 10) zobowiązuje się do przestrzegania poufności informacji i danych pozyskanych w związku lub w wyniku realizacji Umowy, w szczególności do przestrzegania przepisów dotyczących ochrony danych osobowych, które to informacje i dane nie mogą być wykorzystywane przez Wykonawcę w celu innym niż dla potrzeb realizacji postanowień Umowy, w szczególności informacje i dane nie mogą zostać wykorzystane w celach marketingowych, reklamowych;
- 11) zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu potwierdzonych za zgodność z oryginałem kopii umów, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 3 i 4, w terminie 7 dni od daty zawarcia niniejszej Umowy;
- 12) w przypadku wygaśnięcia bądź rozwiązania w trakcie okresu realizacji niniejszej Umowy, umów opisanych w § 3 ust. 1 pkt 3 lub 4 Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia nowych umów oraz przekazania Zamawiającemu ich kopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem w terminie 21 dni od daty wygaśnięcia bądź rozwiązania danej umowy;
- 13) zobowiązuje się do używania umytych i dezynfekowanych oraz sprawnych technicznie pojazdów specjalistycznych o parametrach technicznych wraz z wyposażeniem opisanym w Załączniku nr 1 niniejszej Umowy, w ilości i w okresie tam wskazanym, gwarantujących terminowe, stałe, bezawaryjne wykonanie przedmiotu Umowy;
- 14) zobowiązuje się na żądanie Zamawiającego do dodatkowego odbioru odpadów komunalnych w zabudowie wielorodzinnej ze wskazanych przez Zamawiającego miejsc oraz odbioru odpadów ze zmienionych miejsc ich gromadzenia do 3 razy w roku bez konieczności zmiany harmonogramu wywozu odpadów. Wykonawca nie jest uprawniony do zmiany częstotliwości lub miejsca odbioru odpadów, bez uprzedniego dokonania, zaakceptowanej przez Zamawiającego zmiany harmonogramu wywozu odpadów;
- 15) informowania Zamawiającego o zaistnieniu okoliczności uzasadniającej zmianę częstotliwości odbioru odpadów komunalnych zmieszanych lub segregowanych;
- 16) zobowiązuje się do sporządzenia i przekazania Zamawiającemu celem akceptacji Harmonogramu odbiorów odpadów komunalnych oraz jego zmian, z określeniem daty oraz dnia tygodnia, w którym będzie realizowany wywóz. Wykonawca nie jest uprawniony do zmiany częstotliwości lub miejsca odbioru odpadów, bez uprzedniego dokonania, zaakceptowanej przez Zamawiającego zmiany harmonogramu wywozu odpadów, z wyjątkiem sytuacji określonej w pkt 14.
- 17) zobowiązuje się do dostarczenia mieszkańcom, zaakceptowanego przez Zamawiającego, harmonogramu wywozu odpadów zmieszanych oraz odpadów segregowanych w formie kalendarza usług. Harmonogram wywozu, o którym mowa wyżej, powinien określać datę oraz dzień tygodnia, w którym będzie realizowany wywóz. Wykonawca opracuje harmonogram wywozu i dostarczy mieszkańcom, w terminie co najmniej 2 tygodni przed

terminem rozpoczęcia świadczenia usług;

18) zobowiązuje się wyposażyć w terminie do dnia 31 grudnia 2024 r. wszystkie wskazane przez Zamawiającego nieruchomości zamieszkałe i nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy, lub inna nieruchomość wykorzystywana na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, w należące do Wykonawcy pojemniki i worki do składowania odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych, w terminach, w liczbie i rodzaju wskazanym przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że gdyby od daty podpisania umowy do dnia 31 grudnia 2024 r. pozostało mniej niż 7 dni, rozstawienie pojemników nastąpi w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy;

19) zobowiązuje się wyposażyć:

- ogólnie dostępne punkty do selektywnej zbiórki odpadów, usytuowane w obrębie Konstantynowskiej Spółdzielni Mieszkaniowej,
- Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Cmentarnej w Konstantynowie Łódzkim,
- pozostałych punktów selektywnej zbiórki odpadów
- punkty selektywnej zbiórki odpadów

w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów w liczbie i o rodzaju wskazanym przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia;

20) zobowiązuje się wyposażyć Zamawiającego oraz udzielić mu niezbędnych licencji w tym zakresie, na czas trwania umowy, w oprogramowanie zainstalowane na 2 stanowiskach komputerowych będących własnością Zamawiającego, umożliwiające: bieżącą kontrolę pracy sprzętu wykorzystywanego przez Wykonawcę do wykonania usług związanych z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych stanowiących przedmiot zamówienia, z odwzorowaniem na monitorze na aktualnej cyfrowej mapie Konstantynowa Łódzkiego miejsca prowadzenia prac, w wymaganym zakresie, poprzez odczyt i analizę danych bezpośrednio z urządzeń monitorujących zamontowanych na sprzęcie, za pośrednictwem sieci internetowej z komputera bazowego (serwera), codzienne archiwizowanie danych, przeszkolenie wskazanych pracowników Zamawiającego w ilości nie większej niż 3 w zakresie obsługi oprogramowania;

21) zobowiązuje się do respektowania zakazu mieszania: selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów, ze sobą;

22) zobowiązuje się wykonywać przedmiot umowy przy użyciu pojazdów o normie emisji spalin co najmniej EURO 5.

23) *Zapisy umowy w przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu oferty przeprowadzenia działań edukacyjnych dla mieszkańców o tematyce selektywnego zbierania odpadów:* Wykonawca zgodnie z kryterium „przeprowadzenie działań edukacyjnych dla mieszkańców o tematyce selektywnego zbierania odpadów” zobowiązuje się przygotować i

wydrukować kolorowe dwustronne ulotki informacyjno – edukacyjne A4 w ilości ogółem 10 000 szt. na temat zasad segregacji odpadów obowiązujących na terenie Gminy Konstantynów Łódzki i minimum jednokrotnie rozprowadzi je wśród mieszkańców zamieszkujących teren Gminy Konstantynów Łódzki. Treść ulotki Wykonawca uzgodni z Zamawiającym, a następnie wykonana i rozprowadzi w terminie do 6 miesięcy od zawarcia umowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli, czy Wykonawca realizuje zamówienie zgodnie ze złożoną ofertą, w szczególności w zakresie zaoferowanym w ramach kryterium oceny ofert.

2. Strony zgodnie postanawiają, iż w przypadku, gdy Wykonawca nie wykonuje przedmiotu Umowy lub wykonuje go w sposób niezgodny z postanowieniami niniejszej Umowy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do wykonania lub należytego wykonania przedmiotu Umowy i wyznaczy mu w tym celu dodatkowy termin. W przypadku bezskutecznego upływu wyznaczonego przez Zamawiającego terminu, Zamawiający może powierzyć wykonanie przedmiotu Umowy innemu podmiotowi, na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający uprawniony jest do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy kwoty wynagrodzenia należnego podmiotowi trzeciemu w związku z wykonaniem usługi, o której mowa w zdaniu drugim.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody będące wynikiem nieopróżniania lub nieterminowego opróżniania pojemników lub zmieszania odbieranych odpadów, jak również za wykonywanie przedmiotu Umowy pomimo zaistnienia okoliczności, o których mowa w § 18 ust. 3 pkt 1 Umowy, w tym również za ewentualne kary nałożone przez organy porządkowe z tych tytułów.
4. Wykonawca, w przypadku uszkodzenia pojemnika lub worka do składowania odpadów lub innej przyczyny uniemożliwiającej lub utrudniającej korzystanie z nich, zobowiązany jest do dokonania ich wymiany na pojemniki lub worki, których stan techniczny i sanitarny pozwala na składowanie w nich odpadów w sposób niezagrażający życiu lub zdrowiu, na swój koszt i ryzyko, w terminie 7 dni od dnia powzięcia informacji o takiej potrzebie lub zgłoszenia jej przez Zamawiającego.
5. Wykonawcy wspólnie realizujący przedmiot Umowy ponoszą solidarną odpowiedzialność za jej wykonanie i ustanowienie zabezpieczenia jej należytego wykonania.

§ 5

Elektromobilność

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić minimalne udziały pojazdów nisko- i zeroemisyjnych w całkowitej liczbie pojazdów objętych zamówieniem:
 - 1) kategorii M1, M2 i N1, o których mowa w art. 68a ust. 1 pkt 1) Ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1289 z późn. zm.). Udział pojazdów elektrycznych lub napędzanych wodorem, w całkowitej liczbie pojazdów tych kategorii przy realizacji zamówienia będzie wynosił co najmniej 22%, z tym że

do dnia 31 grudnia 2025 r. do tego udziału, wlicza się pojazdy hybrydowe lub napędzane gazem ziemnym o maksymalnej emisji 50 g CO₂/km i emisji zanieczyszczeń w rzeczywistych warunkach jazdy poniżej 80% dopuszczalnych wartości emisji;

- 2) kategorii N2, N3 napędzanych paliwami alternatywnymi, o których mowa w art. 68a ust. 1 pkt 2) Ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1289 z późn. zm.). Udział pojazdów kategorii N2 i N3, napędzanych paliwami alternatywnymi w całkowitej liczbie pojazdów tych kategorii przy realizacji zamówienia będzie wynosił minimum
 - a) 7% - od 1.01.2025 r. – 31.12.2025 r.
 - b) 9% - od 1.01.2026 r. – 31.12.2026 r.
2. Udział pojazdów, o którym mowa w ust. 1, oblicza się stosując zasadę, zgodnie z którą wielkość tego udziału poniżej 0,5 zaokrągla się w dół, a wielkość tego udziału równą 0,5 i powyżej zaokrągla się w górę.
3. Do dnia 10 stycznia każdego roku, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu pisemną informację za poprzedni rok o liczbie i kategoriach pojazdów wykorzystywanych do wykonywania Umowy, w tym o pojazdach elektrycznych, napędzanych gazem ziemnym oraz pojazdach napędzanych innymi paliwami alternatywnymi; jeśli Zamawiający będzie zobowiązany do przekazania takiej informacji właściwym organom na podstawie odpowiednich przepisów, Wykonawca przekaże informacje w zakresie niezbędnym do przekazania tych informacji przez Zamawiającego.
4. Brak złożenia informacji, o której mowa w ust. 3 będzie traktowany jako niespełnienie wymogu, o którym mowa w ust. 1.
5. Złożenie informacji, o której mowa w ust. 3 nie wyłącza uprawnień Zamawiającego do weryfikacji spełnienia wyżej wymienionego wymogu w sposób wybrany przez Zamawiającego, w szczególności poprzez żądanie okazania pojazdów i/lub dokumentów dotyczących pojazdów użytkowanych przy wykonywaniu danego zadania.

§ 6

Uprawnienia Zamawiającego

1. Zamawiający w okresie realizacji niniejszej umowy uprawniony jest do:
 - 1) nadzoru oraz dokonywania kontroli sposobu wykonywania przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy,
 - 2) żądania od Wykonawcy przedstawienia dokumentów lub informacji dotyczących lub związanych z wykonywaniem przedmiotu niniejszej Umowy, w tym dokumentów potwierdzających ciężar oraz zagospodarowanie odebranych przez Wykonawcę odpadów,
 - 3) dostępu do systemu monitorowania lokalizacji i pracy pojazdów, o którym mowa w § 3 ust. 3 Umowy,
 - 4) kontrolowania Wykonawcy, czy przy realizacji przedmiotu umowy używa pojazdów o normie emisji spalin co najmniej EURO 5 lub wyższej *(zgodnie ze zobowiązaniem złożonym*

w ofercie).

2. W przypadku wykonywania przedmiotu niniejszej Umowy przez Wykonawcę z udziałem podwykonawców, informacji lub danych opisanych w ust. 1 pkt 2, odnoszących się do usług świadczonych przez podwykonawców, Zamawiający może żądać od Wykonawcy lub bezpośrednio od podwykonawców.
3. Zamawiający uprawniony jest do dokonywania kontroli sposobu wykonywania przez Wykonawcę lub podwykonawców przedmiotu Umowy bez konieczności uprzedniego informowania Wykonawcy lub podwykonawców o zamiarze, czasie i miejscu jej przeprowadzenia. Zamawiający zobowiązany jest do przeprowadzania kontroli w sposób nieutrudniający wykonywanie przez Wykonawcę lub podwykonawców przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszelkie żądane przez niego informacje lub dane, bez względu na formę ich utrwalenia lub przetwarzania, związane ze sposobem lub zakresem wykonywania przedmiotu Umowy, jak również spełnianiem przez Wykonawcę lub podwykonawców wymogów opisanych w § 3, 4 i 20 Umowy, w terminie i w sposób określony przez Zamawiającego.

§ 7

Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający w ramach realizacji postanowień niniejszej Umowy zobowiązuje się do bieżącej i stałej współpracy z Wykonawcą w celu zapewnienia wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami, w szczególności do:

- 1) przekazania Wykonawcy ostatecznego wykazu nieruchomości objętych obowiązkiem odbierania odpadów oraz miejsc lokalizacji punktów wywozowych, nie później niż w terminie 21 dni przed dniem rozpoczęcia wykonywania przedmiotu Umowy;
- 2) współpracy z Wykonawcą przy ustalaniu harmonogramu wywozu odpadów komunalnych oraz jego zmian;
- 3) informowania Wykonawcy o wystąpieniu okoliczności uzasadniających zmianę częstotliwości odbioru odpadów komunalnych zmieszanych lub segregowanych, w zabudowie wielorodzinnej, jak również o konieczności zmiany ilości lub rodzajów pojemników lub worków przeznaczonych do gromadzenia odpadów;
- 4) odbioru miesięcznych sprawozdań oraz innych informacji przekazywanych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu Umowy;
- 5) terminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy,
- 6) umieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego lub na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Konstantynowie Łódzkim zaakceptowanego przez Zamawiającego harmonogramu odbioru przez Wykonawcę odpadów lub jego zaakceptowanej przez Zamawiającego zmiany. Zamawiający zobowiązany jest do wykonania obowiązku opisanego w zdaniu pierwszym w terminie 3 dni od daty zaakceptowania harmonogramu lub jego zmiany;

- 7) przekazywania Wykonawcy drogą elektroniczną informacji niezbędnych do prawidłowego wykonywania Umowy, w szczególności informowania co najmniej raz w tygodniu o zmianach w liczbie i w lokalizacji nieruchomości objętych obowiązkiem odbierania odpadów oraz innych informacji niezbędnych do prawidłowej realizacji umowy,
- 8) podejmowanie działań mających na celu edukację mieszkańców co do zasad selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych, składu odpadów najbardziej przydatnych do recyklingu oraz negatywnych konsekwencji nieprzestrzegania zasad prawidłowego gromadzenia odpadów, poprzez zamieszczanie stosownych informacji na profilu Zamawiającego na Facebooku,
- 9) współpracy z Wykonawcą w osiągnięciu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz osiągnięcia poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania na poziomie określonym w aktualnie obowiązujących przepisach prawa, zgodnie z § 4 ust 1 pkt 5) i 6) niniejszej Umowy.

§ 8

Wynagrodzenie

1. Strony zgodnie postanawiają, że określona przez Wykonawcę wartość łącznego wynagrodzenia ofertowego za wykonanie całości przedmiotu Umowy w kwocie **zł brutto (słownie: złotych brutto)**, została określona, jako iloczyn szacunkowej ilości odpadów komunalnych wskazanych przez Zamawiającego oraz ceny jednostkowej brutto, w tym VAT, w wysokości zł (słownie: złotych).
2. Strony zgodnie oświadczają, iż świadome są tego, iż rzeczywista ilość odpadów do odbioru i zagospodarowanych, do realizacji w ramach niniejszej Umowy może różnić się od szacunkowej ilości odpadów komunalnych, o których mowa w ust. 1. W związku z powyższym Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za faktycznie odebrane i zagospodarowane w ramach realizacji postanowień Umowy ilości odpadów stanowiących przedmiot niniejszej Umowy w kwocie: **zł brutto (słownie: złotych brutto)** za odbiór i zagospodarowanie 1 tony (Mg) (słownie: jednej tony) odpadów komunalnych.
3. Podstawą rozliczenia usług wykonanych przez Wykonawcę w danym miesiącu kalendarzowym oraz za okres realizacji postanowień niniejszej Umowy będą sporządzone i przedstawione Zamawiającemu przez Wykonawcę w formie pisemnej i elektronicznej następujące dokumenty:
 - 1) sprawozdania miesięczne, o którym mowa w § 9 ust.1,
 - 2) zbiorcze zestawienia ważeń odpadów sporządzone dla potrzeb dokumentowania przekazania i zagospodarowania odpadów,
 - 3) ewidencje realizacji wszystkich pojedynczych odbiorów odpadów komunalnych zmieszanych (wersja elektroniczna w formie arkusza kalkulacyjnego),
 - 4) ewidencje realizacji wszystkich pojedynczych odbiorów odpadów gromadzonych selektywnie (wersja elektroniczna w formie arkusza kalkulacyjnego),

- 5) ewidencje przypadków, w których odbiór odpadów zmieszanych lub selektywnych nie został dokonany ze wskazaniem przyczyn nie dokonania ich odbioru.
4. Dokumentację opisaną w ust. 3 pkt 1 Wykonawca będzie doręczał Zamawiającemu co miesiąc, w terminach wskazanych w § 9 ust. 3, natomiast opisaną w ust. 3 pkt 2-5 w terminie 14 dni od zakończenia miesiąca kalendarzowego, którego przedmiotowa dokumentacja dotyczy, z zastrzeżeniem § 2 ust. 3.
 5. Zamawiający po otrzymaniu od Wykonawcy wszystkich dokumentów opisanych w ust. 3, w terminie kolejnych 14 dni roboczych liczonych od daty otrzymania ostatniego z przedmiotowych dokumentów dokona weryfikacji zawartych w nich danych. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do przedłożonych przez Wykonawcę dokumentów lub zawartych w nich danych, Zamawiający może żądać od Wykonawcy złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów w formie przez Zamawiającego określonej wyznaczając Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin. W takim przypadku termin wskazany w zdaniu pierwszym ulega odpowiedniemu przedłużeniu.
 6. Po dokonaniu weryfikacji dokumentacji opisanej w ust. 5, Zamawiający potwierdzi ich zgodność a Wykonawca wyliczy wysokość należnego wynagrodzenia.
 7. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu Umowy następować będzie co miesiąc, na podstawie faktur VAT, prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę w terminie 7 dni od dnia uzyskania od Zamawiającego potwierdzenia zgodności, o której mowa w ust. 6, w wysokości wynikającej z zaakceptowanego wyliczenia. Wykonawca wystawiać będzie faktury na Gminę Konstantynów Łódzki, ul. Zgierska 2, 95-050 Konstantynów Łódzki, NIP: 7311993975
 8. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT niezgodnie z Umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu usunięcia tej niezgodności. W takim przypadku Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty odsetek ustawowych za opóźnienie za okres wstrzymania się z dokonaniem zapłaty wynagrodzenia.
 9. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, zgodnie z zapisami ust. 2-8, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze, w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury VAT, spełniającej wymogi opisane w ust. 7.
 10. W przypadku, gdy podany przez Wykonawcę na fakturze rachunek bankowy, na który ma nastąpić wypłata wynagrodzenia, nie widnieje w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu uzyskania wpisu tego rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w ww. wykazie. Okres do czasu uzyskania przez Wykonawcę wpisu rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w ww. wykazie nie jest traktowany jako opóźnienie Zamawiającego w zapłacie należnego wynagrodzenia i w takim przypadku nie będą naliczane za ten okres odsetki za opóźnienie w wysokości odsetek ustawowych.

11. Strony zgodnie postanawiają, iż za termin zapłaty uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
12. Zamawiający uprawniony jest do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy wszelkich należnych mu na podstawie niniejszej Umowy kwot, w szczególności z tytułu kar umownych, z zastrzeżeniem § 13 ust. 9.
13. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 nie ulega zmianie przez cały okres trwania umowy, z zastrzeżeniem § 15 i 16 i pokrywa wszystkie koszty Wykonawcy związane z realizacją umowy.
14. Wykonawca ma możliwość przesłania drogą elektroniczną ustrukturyzowanej faktury elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą o elektronicznym fakturowaniu.
15. W przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z możliwości przesłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, wówczas zobowiązany jest do skorzystania z Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) udostępnionej na stronie internetowej <https://efaktura.gov.pl>
16. Zasady związane z wystawianiem ustrukturyzowanych faktur elektronicznych i innych ustrukturyzowanych dokumentów określa ustawa o elektronicznym fakturowaniu oraz akty wykonawcze.
17. W przypadku, gdy Wykonawca korzysta z usług brokera Infinite IT Solutions, wpisując dane nabywcy:
 - a. w sekcji NIP należy wpisać NIP Gminy: 7311993975,
 - b. jako typ numeru PEPPOL należy wybrać NIP,
 - c. w polu Numer PEPPOL należy wpisać NIP Gminy: 7311993975.
18. W przypadku, gdy Wykonawca korzysta z usług brokera PEFexpert, wpisując dane nabywcy:
 - a. w sekcji Identyfikator podatkowy należy wpisać NIP Gminy: 7311993975,
 - b. jako Rodzaj adresu PEF należy wybrać NIP,
 - c. w polu numer adresu PEF należy wpisać NIP Gminy: 7311993975.
19. W obu przypadkach sekcja Odbiorca powinna być wypełniona zgodnie z miejscem dostawy/odbioru towaru/usługi.
20. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o wystawieniu faktury na Platformie Elektronicznego Fakturowania – na adres mailowy: kancelaria@konstantynow.pl

§ 9 Raporty i sprawozdania

1. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych pisemnych lub elektronicznych sprawozdań.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania w ramach sprawozdań opisanych w ust. 1 informacji w szczególności o:
 - 1) ilości odebranych i zagospodarowanych:
 - a) zmieszanych odpadów komunalnych [Mg],

- b) odpadów szkła opakowaniowego [Mg],
 - c) odpadów papieru i tektury [Mg],
 - d) odpadów z tworzyw sztucznych [Mg],
 - e) odpadów metalu [Mg],
 - f) odpadów opakowań wielomateriałowych [Mg],
 - g) odpadów mebli i innych odpadów wielkogabarytowych [Mg],
- 2) osiągnięty w danym roku kalendarzowym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz uzyskanego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, które to informacje powinny być załączone jedynie do sprawozdania, o którym mowa w § 9 ust. 1 za miesiąc styczeń następujący po roku, którego dotyczy informacja,
- 3) sposobie zagospodarowania odpadów opisanych w ust. 1 ze wskazaniem instalacji do których odpady oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zostały przekazane.”
3. Sprawozdania zawierające informacje, o których mowa w ust. 2 pkt 1 i 3, Wykonawca doręczy Zamawiającemu w formie pisemnej lub elektronicznej w terminie 14 dni od daty zakończenia miesiąca, którego sprawozdanie dotyczy. W przypadku, gdy termin przesłania sprawozdania upływa w dzień wolny od pracy u Zamawiającego, termin do doręczenia tych dokumentów upływać będzie dnia następnego.
4. Niezależnie od obowiązków opisanych w ustępach powyżej, Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania rocznych sprawozdań, o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w sposób i w terminach tam określonych.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać Zamawiającemu w formie elektronicznej raporty o:
- 1) przypadkach składowania odpadów niezgodnie z treścią Uchwały Nr XVII/142/20 Rady Miejskiej w Konstantynowie Łódzkim z dnia 30 stycznia 2020 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów i jej zmianami oraz treścią Uchwały Nr XVII/141/20 Rady Miejskiej w Konstantynowie Łódzkim z dnia 30 stycznia 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Konstantynów Łódzki i jej zmianami,
 - 2) konieczności zmiany ilości lub rodzaju używanych na danej nieruchomości pojemników lub worków,
 - 3) konieczności zmiany częstotliwości odbioru odpadów komunalnych w zabudowie wielorodzinnej,
 - 4) adresach nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady, nieujętych w gminnym systemie gospodarowania odpadami,
 - 5) konieczności wymiany lub naprawy pojemników na składowanie odpadów,
 - 6) trudnościach dokonania odbioru lub zagospodarowania odpadów, ze wskazaniem okoliczności uzasadniających te trudności,

- 7) braku możliwości dokonania odbioru lub zagospodarowania odpadów, ze wskazaniem okoliczności uzasadniających te zdarzenia,
 - 8) niesprawności któregokolwiek z urządzeń służących do ewidencji odbioru i zagospodarowania odpadów.
6. Informacje, o których mowa w ust. 5, przekazywane będą Zamawiającemu w dniu, którego dotyczą lub w następnym dniu roboczym.
 7. Z zastrzeżeniem ust. 8 zdanie drugie, Wykonawca w przypadkach wskazanych w ust. 5 zobowiązany jest do sporządzenia raportu zawierającego dane punktu odbioru, nieruchomości oraz dokumentacji fotograficznej lub wideo potwierdzającej wystąpienie któregokolwiek z opisanych zdarzeń w sposób umożliwiający jednoznaczne potwierdzenie nieprawidłowości i identyfikację miejsca oraz daty jej wystąpienia.
 8. Z zastrzeżeniem zdania drugiego, w przypadkach, o których mowa w ust. 5 pkt 1, 4, 7, a w szczególności w przypadku składowania odpadów zmieszanych lub podlegających segregacji poza pojemnikami lub workami, w które wyposażona została nieruchomość, a w przypadku mebli i innych odpadów wielkogabarytowych w miejscach innych niż wskazane w treści Uchwały Nr XVII/142/20 Rady Miejskiej w Konstancynie Łódzkim z dnia 30 stycznia 2020 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów i jej zmianach oraz Uchwałą nr XVII/141/20 Rady Miejskiej w Konstancynie Łódzkim z dnia 30 stycznia 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Konstancynów Łódzki i jej zmianami, Wykonawca po wykonaniu czynności opisanych w ust. 7 nie jest zobowiązany do dokonania odbioru i zagospodarowania tych odpadów. W przypadku, gdy odpady na terenie nieruchomości nie są gromadzone w sposób selektywny, Wykonawca zobowiązany jest dokonać odbioru gromadzonych odpadów, jako odpadów zmieszanych.
 9. Wykonawca w przypadku opisanym w ust. 5 pkt 4 zobowiązany jest wyposażyć nieruchomość w zinwentaryzowane na te potrzeby pojemniki lub worki do składowania odpadów w ilości i o rodzaju wskazanym przez Zamawiającego w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego takiego żądania.

§ 10

Koordinatory Umowy

1. W celu zapewnienia koordynacji prac wynikających z realizacji niniejszej Umowy Strony ustanawiają Koordynatorów Umowy w osobach:
 - 1) ze strony **Zamawiającego**:
.....email:....., Tel.....
 - 2) ze strony **Wykonawcy**:
.....email:....., Tel.....
2. Zmiana danych osób lub danych wskazanych w ust. 1 wymaga każdorazowego, pisemnego zawiadomienia drugiej strony Umowy. Zmiana ta nie stanowi zmiany umowy i nie wymaga

sporządzenia do niej aneksu. Zmiana ta jest skuteczna z chwilą złożenia drugiej Stronie Umowy oświadczenia o zmianie.

3. Koordynator nie jest uprawniony do składania oświadczeń woli w imieniu Zamawiającego.

§ 11

Porozumiewanie się Stron

1. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego, pisemnego powiadamiania się o zmianach dotyczących określonych w umowie nazw, adresów, danych kontaktowych bez konieczności sporządzania aneksu do niniejszej umowy Korespondencję doręczoną na adresy do korespondencji wskazane w ust. 2, każda ze Stron uznaje za prawidłowo doręczoną w przypadku nie powiadomienia drugiej Strony o zmianie swego adresu. Każda ze Stron przyjmuje na siebie odpowiedzialność za wszelkie negatywne skutki wynikłe z powodu nie wskazania drugiej Stronie aktualnego adresu.
2. Strony ustalają, że ich aktualne adresy do korespondencji oraz dane kontaktowe są następujące:
 - 1) Zamawiający:
Gmina Konstantynów Łódzki z siedzibą 95-050 Konstantynów Łódzki, ul. Zgierska 2
Tel.: 42 211 11 73, 42 211 19 03, fax.: 42 211 11 68
 - 2) Wykonawca:
.....
.....
.....
3. Strony zgodnie postanawiają, iż z zastrzeżeniem wyjątków wskazanych w Umowie, wszelkie zawiadomienia, zapytania informacje lub dane związane lub wynikające z realizacji przedmiotu Umowy będą przekazywane drugiej Stronie Umowy w formie pisemnej lub elektronicznej.
4. Korespondencja pisemna Stron kierowana będzie na adres wskazany w ust. 2 Umowy, zaś korespondencja elektroniczna na adresy poczty elektronicznej wskazanej w § 10 ust. 1 Umowy.
5. Każda ze stron zobowiązana jest niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 dni potwierdzić drugiej Stronie otrzymanie korespondencji wysłanej za pośrednictwem poczty elektronicznej. Nieotrzymanie potwierdzenia otrzymania korespondencji równoznaczne jest z jej nieotrzymaniem.
6. Z zastrzeżeniem wyjątków wskazanych w Umowie, Strona żądająca wykonania określonego obowiązku, udzielenia informacji, danych lub ich jej przekazania, bez względu na formę w jakiej wykonanie obowiązku lub udzielenie lub przekazanie informacji lub danych miałyby nastąpić, zobowiązana jest do wyznaczenia drugiej Stronie Umowy odpowiedniego w tym zakresie terminu.

§ 12

Zatrudnienie

1. Stosownie do treści art. 95 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga

zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia:

- 1) załadunek odpadów,
 - 2) prowadzenie samochodu wywożącego odpady,
 - 3) wykonywanie czynności administracyjno-biurowych.
2. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy wykonanie części przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w umowie o podwykonawstwo zapisy, o których mowa w ust. 1. Ilekroć mowa jest o Podwykonawcy lub umowie o podwykonawstwo należy przez to rozumieć również Podwykonawcę, a także umowy zawierane przez Podwykonawcę z dalszym Podwykonawcą i dalszego Podwykonawcę z kolejnym, dalszym Podwykonawcą.
 3. W terminie 7 dni od dnia podpisania umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia oświadczenia o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy.
 4. Wykonawca zobowiązuje się, iż zarówno on jak i Podwykonawcy będą zatrudniać pracowników wykonujących czynności wskazane w ust. 1 w ramach umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1465).
 5. Wykonawca zobowiązuje się, iż każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym, nie krótszym niż 10 dni roboczych, Wykonawca lub Podwykonawca przedłoży do wglądu poświadczony za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę/ Podwykonawcę z pracownikami. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119/1), w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników. Informacje takie jak: imię i nazwisko, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, zakres obowiązków i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.
 6. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopii umów zawartych przez Wykonawcę lub Podwykonawcę z pracownikami wykonującymi czynności, o których mowa powyżej w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z ust. 5 będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę oraz będzie skutkować naliczeniem kar umownych w wysokości określonej w § 13 ust. 2 pkt 12 niniejszej umowy.
 7. Zamawiający ma prawo kontroli zatrudnienia w/w osób przez cały okres realizacji przedmiotu

umowy, o którym mowa w § 2 niniejszej umowy, w szczególności poprzez wezwanie do okazania dokumentów potwierdzających bieżące opłacanie składek i należnych podatków z tytułu zatrudnienia w/w osób. Kontrola może być przeprowadzona bez wcześniejszego uprzedzenia Wykonawcy lub Podwykonawcy.

8. W uzasadnionych przypadkach, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Podwykonawcy, możliwe jest zastąpienie osoby lub osób wskazanych w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 3, inną/y mi osobą/ami pod warunkiem, że spełnione zostaną wszystkie wymagania co do zatrudnienia na okres realizacji przedmiotu zamówienia, określone w niniejszej umowie. W takim przypadku postanowienia ust. 2 – 7 stosuje się odpowiednio.

§ 13 Kary umowne

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości **500.000,00 zł (pięćset tysięcy złotych)**, jeśli od Umowy odstąpiono lub ją wypowiedziano albo rozwiązano z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia następujących kar umownych w przypadku którejkolwiek z okoliczności wymienionych poniżej, jeżeli jej wystąpienie zostało spowodowane przyczynami zależnymi od Wykonawcy, a mianowicie:
 - 1) nieosiągnięcia w którymkolwiek roku obowiązywania Umowy odpowiedniego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami lub ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – w wysokości połowy iloczynu stawki opłaty za zmieszane odpady komunalne, określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 290 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, i brakującej masy odpadów komunalnych, wyrażonej w Mg, wymaganej do osiągnięcia odpowiedniego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami lub ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
 - 2) nieprzekazania w terminie określonym niniejszą Umową kompletnej dokumentacji opisanej w § 8 ust. 3 i w § 9 ust. 1-7 – w wysokości **1000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 3) nieodebrania lub odebrania odpadów z nieruchomości objętej obowiązkiem odbierania odpadów (dotyczy odpowiednio odpadów zmieszanych, segregowanych, ulegających biodegradacji, wielkogabarytowych itd.) w terminie niezgodnym z harmonogramem, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 16 umowy – w wysokości **100,00 zł (sto złotych)** za każdy przypadek takiego działania lub zaniechania; kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 100 zł oraz ilości nieruchomości, od których nie odebrano odpadów lub odebrano odpady w terminie niezgodnym z harmonogramem; brak dokumentacji fotograficznej lub wideo, o której mowa w § 9 ust. 7 będzie równoznacznie traktowany jak brak odbioru lub odebranie odpadów z nieruchomości objętej obowiązkiem odbierania odpadów w terminie niezgodnym z harmonogramem;

- 4) niewyposażenia lub nieterminowego wyposażenia każdej nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów – w wysokości **50,00 zł (pięćdziesiąt złotych)** za każdy stwierdzony przypadek; kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 50 zł oraz ilości pojemników które nie zostały dostarczone na nieruchomość;
- 5) nie działania lub niesprawności w działaniu, określonego w rozdziale V Załącznika nr 1 do Umowy systemu monitorowania pracy sprzętu, za pomocą którego Wykonawca realizuje przedmiot Umowy ponad 4 godziny w danym dniu, w okresie od poniedziałku do piątku, uniemożliwiającego lub utrudniającego kontrolowanie przez Zamawiającego tych prac – w wysokości **1000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy dzień w którym zdarzenie takie nastąpiło, z zastrzeżeniem sytuacji opisanych w pkt 6-7. Liczbę minut lub godzin trwania w danym dniu zdarzeń opisanych w zadaniu pierwszym sumuje się;
- 6) niesprawności w działaniu lub braku w pojeździe służącym do wykonywania przedmiotu Umowy urządzeń lub wyposażenia opisanego w Załączniku nr 1 do Umowy, a w szczególności: urządzeń służących do transmisji danych lub narzędzi lub urządzeń umożliwiających sprzątanie terenu, lub wykonywanie dokumentacji fotograficznej, która to niesprawność lub brak nie zostanie przez Wykonawcę usunięta, a w przypadku braku tych urządzeń, narzędzi lub wyposażenia uzupełniona, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki – w wysokości stanowiącej iloczyn kwoty **500,00 zł (pięćset złotych)** oraz liczby niesprawnych lub brakujących urządzeń, narzędzi lub wyposażenia;
- 7) stwierdzenia nieoznakowania lub nieczytelnego oznakowania lub nietrwałego oznakowania w widocznym miejscu pojazdów służących do wykonania przedmiotu Umowy poprzez umieszczenie na nich nazwy i danych teleadresowych przedsiębiorcy – w wysokości **500,00 zł (pięćset złotych)** za każdy stwierdzony przypadek;
- 8) nieuprzątnięcia lub nienależytego uprzątnięcia terenu nieruchomości z powstałych w wyniku lub w związku z realizacją usługi zanieczyszczeń – w wysokości **500,00 zł (pięćset złotych)** za każdy przypadek takiego działania lub zaniechania;
- 9) zmieszania segregowanych odpadów z odpadami komunalnymi zmieszanymi oraz zmieszania oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą, w wysokości **10 000,00 (dziesięć tysięcy złotych)** złotych za każdy przypadek takiego zmieszania z wyłączeniem sytuacji opisanej w § 9 ust. 8 zdanie drugie;
- 10) nieprzedłożenia lub nieterminowego przedłożenia przez Wykonawcę Zamawiającemu umów, o których mowa w § 4 ust. 1 pkt 11-12 – w wysokości **1.000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w przedłożeniu umów lub oświadczenia;
- 11) nieprzedłożenia oświadczenia, o którym mowa w § 12 ust. 3 – w wysokości **1.000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy przypadek takiego zaniechania;
- 12) nie dopełnienia wymogu zatrudniania na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy, osób wykonujących w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia czynności opisanych w § 12 ust. 1 niniejszej umowy – w wysokości stanowiącej iloczyn kwoty

minimalnego miesięcznego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia oraz liczby miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu – za każdą osobę poniżej liczby pracowników wskazanych przez Wykonawcę w oświadczeniu, o którym mowa w § 12 ust. 3 niniejszej umowy;

- 13) opóźnienia w przedstawieniu polisy lub innego dokumentu potwierdzającego ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w terminach, o których mowa w § 17 ust. 1 w celu zachowania ciągłości ubezpieczenia przez cały okres obowiązywania umowy – w wysokości **2000,00 zł (dwa tysiące złotych)** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
- 14) niewykonywania przez Wykonawcę obowiązków opisanych w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, z zastrzeżeniem postanowień ustępów powyżej, w wysokości **500,00 zł (pięćset złotych)** za każde naruszenie.
- 15) stwierdzenia na podstawie zapisów systemu GPS, zmieszania odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Konstantynów Łódzki z odpadami odebranymi z innej gminy – w wysokości **1000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy stwierdzony przypadek;
- 16) braku zgłoszenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy – w wysokości **1000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy stwierdzony przypadek;
- 17) nieprzedłożenia poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, o której mowa w § 14 ust. 4 – w wysokości **1000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każde zdarzenie.
- 18) w przypadku zwłoki w zastąpieniu podmiotu, o którym mowa w § 14 ust. 10 niniejszej umowy innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przy udziale podmiotu trzeciego lub w przypadku nie wykazania, że Wykonawca sam spełnia warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagane w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia – w wysokości **1000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dopełnieniu wskazanego wymogu;
- 19) w przypadku niespełnienia wymogu określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, dotyczącego zapewnienia minimalnych udziałów pojazdów nisko- i zeroemisyjnych w całkowitej liczbie pojazdów objętych zamówieniem - w wysokości **5000,00 zł (pięć tysięcy złotych)** za każdy miesiąc, w którym Wykonawca nie spełnił wskazanego wymogu;
- 20) w przypadku niewykonywania przedmiotu umowy pojazdami określonymi w § 6 ust. 1 pkt 4 niniejszej umowy - w wysokości **1000,00 zł (jeden tysiąc złotych)** za każdy dzień, w którym przedmiot umowy realizowany jest bez udziału minimum pojazdów do odbioru odpadów spełniających normę emisji spalin co najmniej EURO 6 lub wyższą (*zgodnie ze zobowiązaniem złożonym w ofercie*). Kara umowna będzie nakładana osobno w odniesieniu do każdego brakującego pojazdu w stosunku do liczby zadeklarowanej w ofercie Wykonawcy. Zamawiający nie naliczy kary, w uzasadnionych przypadkach (np. awaria),

zgłoszonych uprzednio przez Wykonawcę, za czas nie dłuższy niż 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia;

- 21) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo zawartej na okres przekraczający 6 miesięcy, zgodnie z § 16 ust. 8 pkt 10 – w wysokości **2000,00 zł (dwa tysiące złotych)** za każdy stwierdzony przypadek;
 - 22) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 16 ust. 8 pkt 10 – w wysokości **300,00 zł (trzysta złotych)** za każdy dzień rozpoczęty zwłoki od upływu terminu, w którym zapłata powinna najpóźniej zostać dokonana.
 - 23) *Zapisy umowy w przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę w formularzu oferty przeprowadzenia działań edukacyjnych dla mieszkańców o tematyce selektywnego zbierania odpadów:* za niedopełnienie obowiązku, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 23) – w wysokości **5000,00 zł (pięć tysięcy złotych)**.
5. Wykonawca jest uprawniony do naliczenia Zamawiającemu kary umownej w wysokości **500000,00 zł (pięćset tysięcy złotych)** w przypadku odstąpienia od Umowy bądź jej wypowiedzenia z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający, z zastrzeżeniem art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych.
 6. Kary umowne mogą być dochodzone niezależnie od siebie.
 7. Łączna wysokość kar umownych naliczonych na podstawie ust. 4 nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia Wykonawcy wskazanego w § 8 ust. 1 Umowy.
 8. Stronom przysługuje ponadto prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
 9. W przypadku wystąpienia okoliczności uprawniających Zamawiającego do żądania kary umownej, Zamawiający wezwie Wykonawcę w formie pisemnej lub drogą elektroniczną do ustosunkowania się do przesłanek uprawniających do naliczenia kary umownej. Wykonawca winien w terminie do 7 dni od dnia przesłania przez Zamawiającego wspomnianego wezwania, przesłać w formie pisemnej lub drogą elektroniczną stosowne wyjaśnienia z załączeniem stosowych dowodów, w szczególności w postaci dokumentacji fotograficznej.
 10. W przypadku nie przesłania przez Wykonawcę wyjaśnień w terminie określonym w ust. 9 bądź dokonania przez Zamawiającego negatywnej oceny przesłanych wyjaśnień, Zamawiający wystawi notę obciążeniową określającą wysokość kary oraz podstawę jej naliczenia.
 10. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w terminie 14 dni od dnia otrzymania noty obciążeniowej. Jeżeli Wykonawca nie zapłaci kary w wyżej określonym terminie Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia przypadających jemu kwot kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 14

Podwykonawcy

1. Wykonawca może powierzyć Podwykonawcom wykonanie części zamówienia.
2. Zawarcie umowy o podwykonawstwo wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Przez umowę o podwykonawstwo należy rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi stanowiące część zamówienia, zawartą między Wykonawcą a innym podmiotem (Podwykonawcą).
4. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w § 13 ust. 2 pkt 18 niniejszej umowy.
5. Zmiana umowy z Podwykonawcą, z którym Wykonawca zawarł umowę o podwykonawstwo, wymaga dopełnienia obowiązków opisanych w ust. 4.
6. W przypadku wykonywania przedmiotu umowy przy pomocy Podwykonawców, Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wszystkie działania lub zaniechania Podwykonawców, jak za działania lub zaniechania własne.
7. W przypadku wykonywania przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawców, podwykonawcy zobowiązani są do posiadania na dzień zawarcia z Wykonawcą warunkowej umowy świadczenia usług, wszelkich stosownych zezwoleń oraz wpisów do właściwych rejestrów umożliwiających wykonywanie postanowień Umowy w sposób zgodny z jej treścią i odpowiednimi przepisami prawa.
8. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami niniejszej umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
9. Zapisy powyższych ustępów stosuje się także w przypadku zawierania umów przez Podwykonawców z dalszymi Podwykonawcami.
10. Wykonawca oświadcza, że podmioty trzecie:
 - 1)
 - 2)na zasoby których w zakresie wiedzy lub doświadczenia do wykonania zamówienia Wykonawca powoływał się składając ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będą brały udział w realizacji przedmiotu umowy w zakresie, jaki wynika w szczególności ze zobowiązania podmiotu trzeciego do oddania niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.
11. W przypadku zaprzestania wykonywania zobowiązań wynikających z dokumentów składanych w celu udowodnienia dysponowania zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia (zobowiązanie, inne, wyjaśnienia) przez podmiot trzeci z jakichkolwiek przyczyn Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przy udziale podmiotu

trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego, bądź do wykazania, że sam spełnia warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagane w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

12. Zamawiający wymaga, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
13. W przypadku wykonywania przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawców, podwykonawcy zobowiązani są do posiadania na dzień zawarcia z Wykonawcą warunkowej umowy świadczenia usług, wszelkich stosownych zezwoleń oraz wpisów do właściwych rejestrów umożliwiających wykonywanie postanowień Umowy w sposób zgodny z jej treścią i odpowiednimi przepisami prawa.

§ 15 Zmiana postanowień Umowy

1. Strony zgodnie postanawiają, iż istotne zmiany postanowień niniejszej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy są dopuszczalne, na warunkach określonych w ust. 2, z zastrzeżeniem § 16 umowy.
2. Zmiana postanowień niniejszej Umowy jest dopuszczalna w przypadku:
 - 1) zaistnienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami lub obowiązującymi przepisami prawa,
 - 2) zmiany wysokości stawek opłaty za korzystanie ze środowiska z tytułu składowania odpadów, o której mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska,
 - 3) zmiany stawki odbioru odpadów komunalnych przez instalacje komunalne lub instalacje odzysku lub unieszkodliwiania odpadów,
 - 4) zmiany organizacji systemu odbioru odpadów związanych m.in. z wdrożeniem i funkcjonowaniem tzw. „systemu kaucyjnego”, zmianą przepisów prawa powszechnie obowiązującego lub Aktów Prawa Miejscowego, w tym w szczególności Uchwał wskazanych w § 9 ust. 5 pkt 1 i ust. 8 mających potwierdzony wpływ na warunki określone w umowie i SOPZ,
 - 5) zmiany (spadku lub wzrostu) masy odbieranych odpadów komunalnych zbieranych selektywnie (papier lub metale i tworzywa sztuczne lub szkło) o co najmniej 10% względem analogicznego półrocza w roku poprzedzającym,
 - 6) wprowadzenia zmian w stosunku do opisu przedmiotu zamówienia w zakresie wykonania prac nie wykraczających poza zakres przedmiotu zamówienia, w sytuacji konieczności zwiększenia usprawnienia procesu realizacji zamówienia.
3. Zmiana postanowień Umowy z przyczyn opisanych w ust. 2 może wpłynąć na zmianę wysokości

wynagrodzenia, przy czym zwiększenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy może nastąpić wyłącznie o kwotę nie większą niż wartość wzrostu wysokości kosztów świadczenia usługi udokumentowanych przez Wykonawcę.

4. W przypadku zaistnienia przesłanek określonych w ust. 2, Wykonawca będzie uprawniony do złożenia pisemnego wniosku do Zamawiającego o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia w zakresie płatności wynikających z faktury wystawionej po wejściu w życie wprowadzonych zmian.

W pisemnym wniosku Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wyczerpującego uzasadnienia dla zmiany wynagrodzenia, w tym w szczególności do przedstawienia szczegółowego wyliczenia, z którego będzie wynikać, w jaki sposób i o ile zmiany określone w ust. 2 wpłynęły na zmianę kosztów wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę.

Wniosek musi również zawierać określenie kwoty, o jaką ma wzrosnąć wynagrodzenie Wykonawcy. Warunkiem zmiany wynagrodzenia jest wystąpienie Wykonawcy z wnioskiem, o którym mowa powyżej, w terminie 30 dni od dnia ogłoszenia zmian, o których mowa w ust. 2, pod rygorem utraty prawa dochodzenia roszczeń, a następnie przeprowadzenia negocjacji z Zamawiającym w celu udowodnienia wpływu zmian, o których mowa w ust. 2 na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę.

5. W terminie 30 dni od przedłożenia przez Wykonawcę pisemnego wniosku, o którym mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, Zamawiający pisemnie ustosunkuje się do niego, uwzględniając go w całości albo wnosząc swoje zastrzeżenia. W przypadku wniesienia zastrzeżeń przez Zamawiającego, Strony przystąpią do negocjacji zmiany wysokości wynagrodzenia.
6. W toku weryfikacji wniosku, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający jest uprawniony do wezwania Wykonawcy do złożenia dodatkowych wyjaśnień, kopii dokumentów źródłowych lub wyliczeń, w zakresie niezbędnym do oceny zasadności zmiany wysokości wynagrodzenia.
7. Zmiana umowy skutkuje zmianą wynagrodzenia jedynie w zakresie płatności realizowanych po dacie zawarcia aneksu do umowy.

§ 16

Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy

1. W związku z art. 436 pkt 4 lit. b) ustawy Prawo zamówień publicznych Strony przewidują możliwość zmiany wysokości ceny jednostkowej, o której mowa w § 8 ust. 2 Umowy w następujących warunkach:
 - 1) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - 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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2207 z późn. zm.),
 - 3) w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - 4) w przypadku zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów

kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 427)

– jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

2. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt 1 Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy.
3. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt 2 Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Nie będą akceptowane koszty wynikające z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę.
4. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt 3-4 Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad, o którym mowa w ust. 1 pkt 3-4, na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 1 pkt 3-4.
5. Zamawiający po zaakceptowaniu wniosków, o których mowa w ust. 2-4, wyznacza datę podpisania aneksu do umowy.
6. Zmiana umowy skutkuje zmianą wynagrodzenia jedynie w zakresie płatności realizowanych po dacie zawarcia aneksu do umowy, o którym mowa w ust. 5.
7. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 1, na koszty wykonania zamówienia należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez Zamawiającego.
8. Strony dopuszczają możliwość żądania zmiany wysokości ceny jednostkowej, o której mowa

w § 8 ust. 2 Umowy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia zgodnie z art. 439 ustawy Prawo Zamówień Publicznych na następujących zasadach:

- 1) Zmiana wynagrodzenia może nastąpić z inicjatywy Zamawiającego lub na wniosek Wykonawcy w przypadku, gdy z danych Głównego Urzędu Statystycznego (dalej: GUS) dotyczących 6 (sześciu) następujących po sobie miesięcy wynika, że średnia arytmetyczna ogłaszanych miesięcznych wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych, określonych w pkt 2), wynosi mniej niż 97,5 lub więcej niż 102,5.
- 2) Średnia arytmetyczna, o której mowa w pkt 1) wyliczana jest na podstawie danych w tabeli „Miesięczne wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych od 1982 roku” w części „Analogiczny miesiąc poprzedniego roku = 100” prezentowanej na stronie GUS w zakładce „Obszary tematyczne” i dalej „Ceny. Handel” w tabeli „Wskaźniki cen” w poz. „Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych (pot. inflacja)”.
Przy ustalaniu miesięcy, o których mowa w pkt 1), uwzględnia się 6 ostatnich, pełnych miesięcy objętych Umową poprzedzających miesiąc składania wniosku.
- 3) Zmiany wynagrodzenia dokonuje się na podstawie wniosku, złożonego przez Wykonawcę lub z inicjatywy Zamawiającego. Wniosek powinien zawierać w szczególności prawidłowe wyliczenie średniej arytmetycznej zgodnie z pkt 2) i wyliczenie zwaloryzowanych cen jednostkowych. Pierwszy wniosek lub inicjatywa Zamawiającego może być odpowiednio złożony lub podjęta najwcześniej po upływie pełnych 6 miesięcy obowiązywania Umowy, z uwzględnieniem pkt 8).
- 4) Zmiany wynagrodzenia można dokonać nie częściej niż cztery razy w pierwszym i kolejnym 12-miesięcznym okresie realizacji Umowy:
 - a) dwa razy na wniosek Wykonawcy, przy czym pierwsza waloryzacja może nastąpić po upływie pełnych 6 miesięcy obowiązywania Umowy, z zastrzeżeniem pkt 8), a kolejna (na wniosek Wykonawcy), może nastąpić nie wcześniej, niż po upływie 6 miesięcy następujących od miesiąca, w którym zaczęły obowiązywać ceny zwaloryzowane na wniosek Wykonawcy,
 - b) dwa razy z inicjatywy Zamawiającego, przy czym pierwsza waloryzacja może nastąpić po upływie pełnych 6 miesięcy obowiązywania Umowy, z zastrzeżeniem pkt 8), a kolejna (z inicjatywy Zamawiającego), może nastąpić nie wcześniej, niż po upływie 6 miesięcy następujących od miesiąca, w którym zaczęły obowiązywać ceny zwaloryzowane z inicjatywy Zamawiającego,
- 5) Zmiana wysokości cen jednostkowych, o których mowa § 8 ust. 2 Umowy obliczana będzie zgodnie ze wzorem:

$$CW = C + (C \times W\%)$$

gdzie:

CW – wysokość ceny jednostkowej po waloryzacji,

C – cena jednostkowa, o której mowa § 7 ust. 1 Umowy,
W% – wyliczony wskaźnik waloryzacji, za pomocą wzoru:

$$W\% = (W_{sr}\% - 100\%)/2$$

gdzie:

$W_{sr}\%$ – średnia arytmetyczna wskaźników cen, o której mowa w pkt 1) i 2) określona procentowo.

- 6) W przypadku waloryzacji, podstawą do obliczenia CW będą stawki jednostkowe obowiązujące w momencie składania wniosku/podjęcia inicjatywy.
- 7) Zaktualizowane ceny jednostkowe będą obowiązywały po upływie 30 dni od dnia prawidłowo złożonego wniosku Wykonawcy lub przesłania przez Zamawiającego informacji do Wykonawcy o podjęciu inicjatywy ze skutkiem od 1 dnia miesiąca przypadającego po upływie tych 30 dni.
- 8) Jeżeli Umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia jest dzień otwarcia ofert.
- 9) Strony ustalają maksymalną wartość zmiany (tj. wzrost lub obniżenia) wynagrodzenia łącznego, o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy w efekcie zastosowania zwaloryzowanych cen jednostkowych na poziomie nie większym niż 10% w stosunku do wysokości określonej w dniu zawarcia Umowy.
- 10) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z powyższymi postanowieniami, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Podwykonawcy, jeżeli okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 6 miesięcy.

§ 17 Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie niższą niż 20 000000,00 zł (dwadzieścia milionów złotych) przez cały okres realizacji umowy. W terminie 7 dni od podpisania umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopię umowy ubezpieczenia (lub polisy). W przypadku gdy umowa ubezpieczenia (polisa) obejmuje okres krótszy niż okres realizacji umowy Wykonawca obowiązany jest do zachowania ciągłości ubezpieczenia na wymaganą kwotę oraz przedkładania kopii kolejnych umów (polis) i dowodów zapłaty składki na każde wezwanie Zamawiającego w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania. W przypadku nieprzedłużenia umowy ubezpieczenia (polis), o której mowa w zdaniu 1, Zamawiający uprawniony jest do zawarcia umowy ubezpieczenia na koszt Wykonawcy.
2. Niezależnie od ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się do posiadania:
 - 1) ubezpieczenia obejmującego odpowiedzialność Wykonawcy za szkody majątkowe i osobowe

dotyczące pracowników i osób trzecich powstałe w związku z prowadzonymi usługami, w tym także z ruchem pojazdów mechanicznych.

- 2) Wykonawca okaże posiadane lub zawarte ww. ubezpieczenia przed przystąpieniem do realizacji Umowy. W przypadku ich braku lub ich wygaśnięcia Zamawiający ma prawo zawrzeć umowy ubezpieczenia na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 18

Odstąpienie od umowy, wypowiedzenie umowy

1. 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 bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Poza przesłankami wskazanymi w ust. 1, innych zapisach umownych oraz w Kodeksie cywilnym, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, bez zapłaty kar umownych, w szczególności w przypadku:
 - 1) niepodjęcia przez Wykonawcę w terminie do 7 dni od zawarcia umowy obowiązków wymienionych w § 4 umowy;
 - 2) niepodpisania przez Wykonawcę umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych lub nie spełnienia wymagań w niej określonych, pomimo wezwania Zamawiającego do realizacji powyższych obowiązków w terminie wyznaczonym w wezwaniu.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku:
 - 1) stwierdzenia, że Wykonawca w trakcie realizacji umowy przestał spełniać wymagania, o których mowa w § 3 ust. 1 umowy;
 - 2) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy lub wszczęcia postępowania egzekucyjnego w stopniu uniemożliwiającym realizację umowy;
 - 3) naliczenia kar umownych w łącznej wysokości co najmniej 20% łącznego wynagrodzenia brutto Wykonawcy określonego w § 8 ust. 1 umowy;
 - 4) naruszenia przez Wykonawcę w sposób istotny postanowienia niniejszej umowy.
5. Istotne naruszenia umowy obejmują w szczególności przypadki:
 - 1) zaniechania wykonywania któregośkolwiek obowiązku wymienionego w § 4 umowy i brak reakcji Wykonawcy na pierwsze wezwanie Zamawiającego;
 - 2) niewykonywania przez Wykonawcę, z przyczyn leżących po jego stronie, chociażby jednego z obowiązków wynikających z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i nieusunięcie uchybienia w odpowiednim terminie wyznaczonym w wezwaniu przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni od daty doręczenia wezwania. Wyżej wymienione zapisy nie dotyczą naruszeń o charakterze formalnym;
 - 3) zawinonego przez Wykonawcę naruszenia postanowień umowy dotyczących zasad realizacji usługi i nieusunięcie uchybienia w odpowiednim terminie wyznaczonym w wezwaniu przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni od daty doręczenia wezwania. Wyżej wymienione zapisy nie dotyczą naruszeń o charakterze formalnym;
 - 4) trzykrotnego powierzenia wykonania usługi innemu podmiotowi w okolicznościach, o których mowa w § 4 ust. 2, w okresie jednego kwartału kalendarzowego;

- 5) uporczywego niewykonania lub nienależytego wykonywania istotnych obowiązków wynikających z Umowy oraz SOPZ, w szczególności w zakresie nieterminowego odbioru odpadów, zwłoki lub braku podstawienia pojemników na terenie gminy Konstantynów Łódzki lub ich oznakowania, zwłoki lub braku dostarczenia worków, niespełniania wymagań dotyczących monitorowania realizowanej usługi, zaprzestania spełniania wymogów odnoszących się do ilości lub stanu technicznego pojazdów lub pojemników/worków, przy użyciu których Wykonawca wykonuje przedmiot Umowy, niezapewnienia wymaganej liczby pojazdów spełniających wymagania z SOPZ lub/i Oferty Wykonawcy – w szczególności w zakresie spełnienia norm dotyczących elektromobilności lub norm emisji spalin, po stwierdzeniu trzykrotnego tożsamego naruszenia.
6. Wykonawca może wypowiedzieć umowę ze skutkiem natychmiastowym jeżeli Zamawiający nie dotrzymuje istotnych postanowień umowy:
 - 1) nie wypłaca Wykonawcy wynagrodzenia za wykonane usługi w ciągu 14 dni od terminu płatności ustalonego w umowie, pomimo zaakceptowania przez Zamawiającego dokumentów, o których mowa w § 8 ust. 3;
 - 2) zawiadamia Wykonawcę, że w wyniku nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł pokryć zobowiązania.
7. Wykonawca ma prawo wypowiedzenia umowy na podstawie ust. 6 pkt 1 pod warunkiem bezskutecznego upływu co najmniej 14-dniowego terminu wyznaczonego Zamawiającemu w wezwaniu do zapłaty wynagrodzenia.
8. Wypowiedzenie umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. W przypadku wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego w trybie wskazanym w ust. 4 powyżej, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za prace już wykonane i odebrane na podstawie dokumentów zaakceptowanych przez Zamawiającego.

§ 19 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca ustanawia zabezpieczenie ewentualnych roszczeń Zamawiającego, w tym w szczególności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, **w wysokości 2,5%** wartości wynagrodzenia brutto określonej w § 8 ust. 1.
2. Strony zastrzegają, że zgodnie z art. 450 ust. 1 ustawy Pzp zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 musi być wystawione na **Gminę Konstantynów Łódzki, 95-050 Konstantynów Łódzki, ul. Zgierska 2** w następujących formach:
 - a) w pieniądzu tj. przelewem kwoty w wysokościzł,
na konto AURET Banku w Aleksandrowie Łódzkim nr: **05 8780 0007 0000 0316 1000 0005**.
 - b) której oryginał został złożony w siedzibie Zamawiającego najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
3. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia. Zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmiany

jego wysokości. Powyższa zmiana nie wymaga zgody Zamawiającego i aneksu do umowy.

4. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 2, wniesione w formie innej aniżeli w pieniądzu nie może wygasnąć wcześniej niż w terminie 30 dni od dnia przekazania przez Wykonawcę kompletu dokumentów opisanych w § 8 ust. 5 Umowy dotyczących wykonania przedmiotu Umowy za miesiąc grudzień 2027 roku.
5. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia rozliczenia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego usługi za należycie wykonaną.
6. Koszty ustanowienia zabezpieczenia ponosi Wykonawca.

§ 20

Ochrona danych osobowych

Wykonawca jest zobowiązany do podpisania umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych w terminie 7 dni od podpisania niniejszej umowy i przestrzegania jej zapisów pod rygorem odstąpienia od umowy.

§ 21

Rozstrzygnięcie sporów

1. Jeżeli jakakolwiek część umowy zostanie uznana za nieważną, podlegającą unieważnieniu, pozbawioną mocy prawnej, nieobowiązującą lub niewykonalną, pozostałe części umowy będą nadal uważane za w pełni obowiązujące i wiążące, a Strony działając w dobrej wierze zastąpią takie postanowienie postanowieniem ważnym i wykonalnym, które będzie najpełniej oddawać ekonomiczny sens pierwotnego zapisu.
2. W razie zaistnienia sporu w zakresie roszczeń cywilnoprawnych związanego z realizacją niniejszej umowy, w którym dopuszczalne będzie zawarcie ugody, strony zobowiązują się do skierowania sprawy do rozwiązania w drodze mediacji przez Mediatora Stałego Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej - zgodnie z Regulaminem Sądu i Postępowania przed Sądem Polubownym przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Jeżeli spór nie zostanie rozwiązany w terminie uzgodnionym pisemnie przez strony, każda ze stron może poddać spór pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 22

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany lub rozwiązanie, odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Prawem właściwym do rozstrzygnięcia sporów powstałych w związku lub na tle realizacji Umowy jest prawo polskie.
3. W zakresie nieuregulowanym postanowieniami niniejszej Umowy zastosowanie znajdują przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz ustawy

Prawo Zamówień Publicznych.

4. Strony umowy stwierdzają, iż zapoznały się z umową i dokonali interpretacji jej poszczególnych postanowień w celu wyeliminowania ewentualnych mogących powstać w przyszłości sporów na tle jej wykonania.
5. Wykonanie usług dodatkowych lub zamiennych do usług objętych niniejszą umową wymaga zgody Zamawiającego i nastąpi na podstawie odrębnej umowy.
6. Wykonawca oświadcza, iż jest płatnikiem podatku VAT i posiada **NIP**.....
7. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 2 dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca