# UMOWA nr ……………..

zawarta w dniu ....................... w **Kleszczewie** pomiędzy:

**Gminą Kleszczewo**, ul. -------------------------------------, NIP: --------------------- REGON: ---------------------------, reprezentowaną przez:

**Wójta Gminy Kleszczewo – ----------------------------**

przy kontrasygnacie

**Skarbnika Gminy Kleszczewo – ----------------------------**

zwaną dalej „***Zamawiającym***”,

a

…………………………………………………………………………………………………

reprezentowanym przez: ………………………………………………………………………

zwanym dalej „***Wykonawcą***”,

w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Kleszczewo”** nr **ZP.271.9.2021** została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

1. Wykonawca, w wyniku wybrania złożonej przez niego oferty, jako najkorzystniejszej, przyjmuje do wykonania zamówienie pn. **„Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Kleszczewo”,** nr **ZP.271.9.2021** w zakresie szczegółowo określonym w SWZ oraz jego złącznikach.
2. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Kleszczewo, w okresie 17 następujących po sobie miesięcy wraz z realizacją usług i obowiązków dodatkowych.
3. Zakres przedmiotowy zamówienia (dalej ***,,Usługa”*** lub ***,,Usługi”***) obejmuje:
4. odbieranie odpadów komunalnych cyklicznie, „u źródła” od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Kleszczewo (województwo wielkopolskie, powiat poznański), którzy pozostają w gminnym systemie odbioru odpadów komunalnych, z podziałem na następujące frakcje:
5. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (zwane dalej również ***„odpadami zmieszanymi”***)
6. papier;
7. metale, tworzywa sztuczne oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
8. szkło;
9. bioodpady stanowiące odpady komunalne (zwane dalej również ***„bioodpadami”***);
10. transport odebranych odpadów komunalnych, o których mowa w pkt 1 (dalej ***,,odpadami komunalnymi”***) do miejsca zbierania (zagospodarowania) odpadów, zapewnionego przez Wykonawcę i wskazanego w ofercie, za wyjątkiem miejsca zbierania (zagospodarowania) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które to zapewnia Zamawiający a Wykonawca zobowiązany jest przekazać cały strumień wskazanej frakcji odpadów do miejsca wyznaczonego – Instalacji Termicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Poznaniu (dalej również ***„ITPOK”***),
11. zagospodarowanie odpadów o których mowa w pkt 1), za wyjątkiem niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które zagospodarowywane są w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego. Zagospodarowanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych nastąpi na koszt Zamawiającego (nie będzie ponoszony przez Wykonawcę);
12. realizacja odbiorów interwencyjnych;
13. zapewnienie właścicielom nieruchomości worków przeznaczonych do selektywnej zbiórki i gromadzenia odpadów:
14. papieru,
15. szkła,
16. metali, tworzyw sztucznych oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,

- w zakresie w jakim system deponowania odpadów przewiduje zbieranie odpadów w workach.

1. dostawa tagów RFID (transponderów) i ich montaż na pojemnikach do odbioru odpadów, instalacja i uruchomienie, wdrożenie i zapewnienie dostępu do systemu identyfikacji pojemników przeznaczonych do odbioru odpadów komunalnych przy użyciu technologii identyfikacji radiowej (RFID);
2. realizację usług i obowiązków powiązanych z ww. w pkt 1) –6) i wynikających z dokumentów zamówienia.
3. Realizacja zamówienia musi nastąpić w sposób zapewniający osiągnięcie przez Gminę Kleszczewo odpowiednich poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz zapewniający ograniczenia na obszarze objętym przedmiotem zamówienia masy odpadów komunalnych, ulegających biodegradacji i przekazywanych do składowania, o której mowa w art. 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, t.j.: Dz. U. z 2021 r. poz. 888 (dalej: „u.c.p.g.”), w tym aktami prawa miejscowego, w szczególności:
   * + 1. u.c.p.g.,
       2. ustawą z dnia z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, t.j.: Dz. U. z 2021 r. poz. 779 (dalej: „u.o.”),
       3. ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, t.j.: Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 ze zm.,
       4. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, Dz. U. z 2013 r., poz. 122,
       5. Uchwałą nr XXX/248/2021 Rady Gminy Kleszczewo z dnia 30 czerwca 2021 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kleszczewo, Dz. Urz. Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 lipca 2021 r., poz. 6053, (dalej: „Regulamin”),
       6. Uchwałą nr XXX/249/2021 Rady Gminy Kleszczewo z dnia 30 czerwca 2021 r. w sprawie w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, Dz. Urz. Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 lipca 2021 r., poz. 6054,
       7. Uchwałą nr XXX/251/2021 Rady Gminy Kleszczewo z dnia 30 czerwca 2021 r. w sprawie w sprawie odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, Dz. Urz. Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 lipca 2021 r., poz. 6055,

- a także wszystkimi ustanowionymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej: ,,SWZ”) wymogami.

1. Warunki na jakich następować będzie realizacja usług, o których mowa w ust. 3, oprócz niniejszej umowy określa:
2. Oferta Wykonawcy,
3. SWZ oraz jej załączniki,

– które stanowią integralną część niniejszej Umowy.

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji wszystkich usług i obowiązków, o których mowa w ust. 3, w sposób zapewniający należyte wykonanie wskazanych usług, w tym przy spełnieniu wszystkich obowiązków z tym związanych, także o charakterze pomocniczym lub pobocznym. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odpowiedniej jakości, w tym terminowości, świadczenia usług, z wykorzystaniem wymaganego sprzętu oraz zasobu kadrowego.

**§ 2**

* + - 1. Umowa zostaje zawarta na czas określony i wchodzi w życie z chwilą jej podpisania.
      2. Usługi odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych będą przez Wykonawcę realizowane od dnia … 2022 r.[[1]](#footnote-1), przez okres 17 miesięcy.
      3. Okresy i terminy realizacji poszczególnych usług i obowiązków określa niniejsza umowa oraz załączniki do niej.
      4. W zakresie, w jakim umowa lub załączone do niej dokumenty nie określają terminu realizacji usługi lub obowiązku, konkretna usługa lub obowiązek powinny zostać zrealizowane w terminie odpowiednim dla zapewnienia należytego standardu realizacji zamówienia, jednakże nie później niż w terminie wyznaczonym przepisami prawa powszechnie obowiązującego lub wyznaczonym przez Zamawiającego. Wyznaczenie terminu przez Zamawiającego nastąpi z uwzględnieniem specyfiki konkretnego obowiązku oraz przy uwzględnieniu uzasadnionych potrzeb Zamawiającego.

**§ 3**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
   1. wykonywanie wszystkich obowiązków zawartych w postanowieniach OPZ, SWZ, Ofercie Wykonawcy oraz w niniejszej umowie, z zachowaniem staranności wymaganej umową,
   2. wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy technicznej oraz należytą, wymaganą od profesjonalisty starannością, a także zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa w tym wynikającymi z aktów prawa miejscowego, jak również wszystkimi wymaganiami wynikającymi ze stanowiących integralną część umowy załączników,
   3. zapewnienia odpowiedniego zasobu sprzętowego oraz kadrowego, gwarantującego stałe, ciągłe i bezawaryjne świadczenie usług i obowiązków wynikających z Umowy,
   4. zapewnienie w razie awarii pojazdów do odbioru odpadów komunalnych pojazdów zastępczych, o nie niższych parametrach niż wymagane przez Zamawiającego,
   5. przestrzeganie poufności, co do informacji lub danych pozyskanych w związku lub w wyniku realizacji umowy, w szczególności przestrzeganie przepisów dotyczących ochrony danych osobowych, które to informacje i dane nie mogą być wykorzystywane przez Wykonawcę w celu innym niż dla potrzeb realizacji umowy, w szczególności informacje i dane nie mogą zostać wykorzystane w celach marketingowych, reklamowych.

**§ 4**

Wykonawca zobowiązany jest przekazać wszystkie odpady komunalne odebrane w ramach realizacji zamówienia do miejsca zagospodarowania odpadów wskazanego w ofercie, za wyjątkiem niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które Wykonawca zobowiązany jest przekazać do miejsca zagospodarowania odpadów zapewnionego przez Zamawiającego, tj. Instalacji Termicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Poznaniu (dalej: ITPOK). Zagospodarowanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych nastąpi na koszt Zamawiającego (nie będzie ponoszony przez Wykonawcę).

Wykonawca wskazuje następujące miejsce / miejsca zagospodarowania odpadów: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....

**§ 5**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne uprawnienia, spełnia wymagania oraz posiada potencjał techniczny i osobowy w celu należytego wykonania umowy i będzie je posiadał przez cały okres realizacji umowy, w szczególności:
   1. wpis do rejestru działalności regulowanej, o której mowa w art. 9c i następne u.c.p.g., prowadzonego przez Wójta Gminy Kleszczewo w zakresie odpadów objętych przedmiotem umowy (w okresie świadczenia usług odbioru i transportu odpadów),
   2. wpis do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty  
      w opakowaniach i gospodarujących odpadami, o którym mowa w art. 49 i następne ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach ( t.j. Dz. U. z 2021 roku poz. 779 ze zm.) i który to rejestr stanowi element Bazy Danych o Odpadach, w zakresie transportu odpadów obejmujących co najmniej rodzaje i kody odpadów wskazane powyżej w pkt 1),
   3. bazę magazynowo transportową, usytuowaną na terenie Gminy Kleszczewo lub w odległości nie większej niż 60 km w linii prostej od granic Gminy Kleszczewo , spełniającą wymogi Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013 r., poz. 122) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami (Dz.U. z 2009 r., Nr 104, poz. 868);
   4. sprzęt niezbędny do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym szczególności pojazdy o których mowa Rozdziale XI ust. 3 OPZ,
   5. niezbędne zasoby kadrowe.
2. Wykonawca zobowiązuje się złożyć prawidłowo sporządzony wniosek o wpis do rejestru działalności regulowanej, o której mowa w art. 9c i następne u.c.p.g., prowadzonego przez Wójta Gminy Kleszczewo w zakresie odpadów objętych przedmiotem umowy, najpóźniej 3 stycznia 2022 r.
3. W przypadku, gdy wpisy do rejestrów lub zezwolenia tracą moc obowiązującą w trakcie trwania niniejszej umowy, Wykonawca obowiązany jest do uzyskania aktualnych wpisów lub zezwoleń oraz przekazania kopii tych dokumentów Zamawiającemu, najpóźniej w dniu poprzedzającym dzień wygaśnięcia ważności dokumentów.
4. W przypadku gdy przepisy prawa powszechnie obowiązujące będą warunkowały realizację Umowy od posiadania innych niż wskazane w ust. 1 pkt 1 i 2 uprawnień, Wykonawca zobowiązany jest je uzyskać oraz przekazać Zamawiającemu odpowiednie dokumenty, w terminie 7 dni od dnia ich uzyskania.
5. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności w zakresie przedmiotu umowy, w okresie obowiązywania niniejszej umowy na kwotę co najmniej 500.000 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych), celem wyłączenia odpowiedzialności materialnej Zamawiającego lub Wykonawcy z tytułu szkód powstałych w związku z zaistnieniem określonych zdarzeń losowych i odpowiedzialności cywilnej w czasie realizacji umowy. Koszty ubezpieczenia ponosi Wykonawca. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia na każde żądanie Zamawiającego polisy ubezpieczeniowej oraz dowodów opłacania składek.

**§ 6**

Zamawiający zobowiązany jest do:

* 1. współdziałania z Wykonawcą, w zakresie realizacji zamówienia,
  2. zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za należyte wykonanie zamówienia, na warunkach i w terminach określonych w § 8 umowy,
  3. udostępniania informacji o nieruchomościach objętych przedmiotem zamówienia, w zakresie niezbędnym do wykonania niniejszej umowy i w granicach obowiązującego prawa,
  4. przekazywania drogą elektroniczną informacji niezbędnych dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, w szczególności do informowania o zmianach w lokalizacji nieruchomości objętych obowiązkiem odbierania odpadów,
  5. realizacji pozostałych obowiązków wynikających z Umowy oraz dokumentów do niej załączonych, w tym również niezbędnych dla należytego wykonania Umowy przez wykonawcę.

**§ 7**

Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli realizacji usług świadczonych przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy oraz podwykonawców realizowanych, w zakresie obowiązków wynikających z przepisów prawa oraz z umowy, a w szczególności:

1. realizacji odbioru i transportu odpadów pod względem jakości, terminowości, kompleksowości i zgodności z umową,
2. prowadzenia bazy magazynowo- transportowej,
3. oznakowania, wyposażenia i ilości pojazdów Wykonawcy lub podwykonawców,
4. opróżnienia pojazdów z odpadów oraz czystości zewnętrznej i wewnętrznej pojazdów przed rozpoczęciem odbioru odpadów,
5. wyposażenia przez Wykonawcę lub podwykonawcę nieruchomości w worki,
6. wyposażenia przez Wykonawcę pojemników w transpondery oraz świadczenie względem nich usług serwisowych,
7. dostarczania do właścicieli nieruchomości oraz Zamawiającego harmonogramów odbioru odpadów oraz dokumentów,
8. wywiązywania się z obowiązku określonego w części Rozdziale VII ust. 1 SWZ (obowiązek zatrudniania na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w art. 95 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129) (zwana dalej **,,Prawem zamówień publicznych”** lub **,,P.z.p.”**).
9. Zamawiający będzie dokonywał kontroli w szczególności poprzez:
   1. bezpośrednią obserwację w terenie sposobu realizacji przez Wykonawcę lub podwykonawców usług lub
   2. uczestniczenie w realizacji usług przez Wykonawcę lub podwykonawcę, lub
   3. poprzez analizę dokumentów, które Wykonawca lub podwykonawca zobowiązani są udostępnić Zamawiającemu na jego żądanie.
10. Zamawiający może stosować inne niż wymienione w ust. 2, sposoby i metody kontroli realizacji usług stanowiących przedmiot umowy adekwatny do rodzaju kontrolowanego obowiązku.
11. Prawo kontroli przysługuje pracownikom Zamawiającego oraz osobom upoważnionym przez Zamawiającego, w tym podmiotom zewnętrznym.
12. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości w sposobie realizacji usługi sporządzany jest protokół lub notatka służbowa podpisana przez osobę dokonującą kontroli w imieniu Zamawiającego. Obowiązek sporządzenie notatki lub protokołu nie obejmuje sytuacji w których ujawnienie nieprawidłowości następuje na podstawie dokumentów lub oświadczeń złożonych przez Wykonawcę – w takich sytuacjach wystarczające będzie skierowanie pisma do Wykonawcy. Protokół z kontroli lub notatka służbowa zostanie przesłana do Wykonawcy w formie pisemnej lub skanu w ciągu 7 dni od dnia stwierdzenia uchybienia w wyniku kontroli. Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia, w formie pisemnej, odwołania od protokołu/notatki z kontroli. Odwołanie wraz z uzasadnieniem Wykonawca wnosi do Zamawiającego w terminie do 3 dni licząc od dnia otrzymania protokołu/notatki z kontroli. Wyżej wymienione odwołanie Zamawiający rozpatrzy w terminie 7 dni od otrzymania odwołania Wykonawcy, przy czym uchybienie temu terminowi nie stanowi o uznaniu zasadności odwołania.
13. W ramach działań kontrolnych zmierzających do weryfikacji okoliczności, o której mowa powyżej w ust. 1 pkt 8 Umowy, Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
14. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny;
15. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów;
16. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia, w tym na terenie bazy magazynowo- transportowej.
17. W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia, określonych w Rozdziale VII ust. 1 SWZ:
18. oświadczenia zatrudnionego pracownika,
19. oświadczenia Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę. 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,
20. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
21. innych dokumentów, w szczególności, ale nie wyłącznie:
22. zaświadczenia właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy,
23. poświadczonej za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopi dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników,

- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

8. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do żądania dokumentów o których mowa w ust. 7 również od podwykonawców. Wykonawca zobowiązany jest przewidzieć w umowie o podwykonawstwo obowiązek przekazania Zamawiającemu ww. dokumentów przez podwykonawcę.

**§ 8**

* + - 1. Łączne maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji zamówienia nie może przekroczyć …………….. złotych netto, powiększone o podatek VAT w wysokości 8%, tj. ………………. złotych brutto.
      2. Łączna maksymalna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy o którym mowa w ust. 1, ulega zwiększeniu w przypadku zaistnienia podstawy kontraktowej do waloryzacji wynagrodzenia należnego Wykonawcy (§ 13 Umowy), w stopniu proporcjonalnym do waloryzacji cen jednostkowych wskazanych w ust. 8 poniżej oraz okresu realizacji zamówienia w trakcie którego obowiązywać będą zwaloryzowane ceny jednostkowe oraz pozostałej szacowanej ilości odpadów, których odbiór będzie stanowił obowiązek Wykonawcy. Zmiana wysokości łącznej maksymalnej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, w sytuacji o której mowa w zdaniu poprzednim, następuje na podstawie sporządzenia protokołu i nie stanowi zmiany umowy.
      3. Łączna maksymalna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy o którym mowa w ust. 1 ulega zwiększeniu w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji (§ 14 ust. 1 Umowy) – proporcjonalnie do zakresu skorzystania z tego uprawnienia.
      4. Niezależnie od przewidzianego terminu realizacji zamówienia, umowa wygasa z chwilą wyczerpania kwoty określonej w § 8 ust. 1 w zw. z § 8 ust. 2-3 niniejszej umowy.
      5. Realizacja usług będzie rozliczana w okresach miesięcznych (miesiące kalendarzowe).
      6. Miesięczna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, należnego tytułem należycie wykonanej umowy, ustalana jest jako iloczyn rzeczywiście odebranych, przetransportowanych i przekazanych do zagospodarowania z terenu Gminy Kleszczewo ilości i rodzajów (frakcji) odpadów komunalnych w danym miesiącu kalendarzowym realizacji usługi kompleksowej oraz ceny jednostkowej za odbiór i transport niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych / cen jednostkowych za odbiór, transport i zagospodarowanie pozostałych rodzajów (frakcji) odpadów.
      7. Wynagrodzenie, ustalone w oparciu o ilość i rodzaje (frakcje) odebranych, przetransportowanych i przekazanych do zagospodarowania odpadów komunalnych, obejmuje i uwzględnia całość realizowanych przez Wykonawcę usług i obowiązków.
      8. Ceny jednostkowe za:
  1. odbiór, transport i zagospodarowanie (z wyłączeniem frakcji odpadów zagospodarowywanych [zmieszanych] w instalacji wskazanej przez Zamawiającego) poszczególnych rodzajów (frakcji) odpadów wynikają z oferty Wykonawcy, stanowiącej załącznik do Umowy,
  2. odbiór i transport niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych wynika z oferty Wykonawcy, stanowiącej załącznik do Umowy.

Zmiana wysokości cen jednostkowych jest możliwa na zasadach wynikających z Umowy.

* + - 1. Wykonawca zobowiązany jest do należytego wykazania ilości i rodzajów (frakcji) rzeczywiście odebranych, przetransportowanych i przekazanych do zagospodarowania odpadów komunalnych, w szczególności w oparciu o:

1. karty przekazania odpadów komunalnych,
2. inne dokumenty,
3. dokumenty (dane) potwierdzające przejazd pojazdów, które dokonały odbioru odpadów (dane GPS pojazdów zgłoszonych Zamawiającemu do realizacji zamówienia),
4. dane z rejestratorów wizualnych realizacji usługi,
5. dane z systemu RFID.
   * + - 1. Wykazanie ilości rzeczywiście odebranych, przetransportowanych i przekazanych do zagospodarowania odpadów komunalnych stanowi obowiązek Wykonawcy. Wykonawca wskazuje ilość i rodzaje (frakcje) rzeczywiście odebranych, przetransportowanych i przekazanych do zagospodarowania odpadów komunalnych w raporcie wykonania usług za dany miesiąc, składanym w terminie do 5 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym odpady zostały odebrane i przetransportowane. Wzór raportu wykonania usług za dany miesiąc stanowi załącznik do umowy.
         2. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do weryfikacji prawidłowości raportu oraz załączonych do niego dokumentów w zakresie:
6. formalnym,
7. merytorycznym, w szczególności w zakresie prawidłowości ustalenia ilości i rodzajów odebranych odpadów komunalnych, w tym co do tego czy pochodzą one z terenu Gminy Kleszczewo, w tym w oparciu o prowadzone przez posiadaczy odpadów ewidencje odpadów w BDO.
   * + - 1. Raport wraz z dokumentami o których mowa w ust. 9 pkt 1) stanowią integralny załącznik do faktury. Wystawienie faktury, bez jednoczesnego lub uprzedniego przesłania raportu wraz z dokumentami o których mowa w ust. 9 pkt 1) wstrzymuje obowiązek Zamawiającego do zapłaty wynagrodzenia wynikającego z faktury, aż do momentu przekazania kompletnych załączników. W przypadku niemożliwości technologicznej wygenerowania lub przekazania dokumentów wskazanych ust. 9 pkt 1), po uprzednim wykazaniu wskazanej okoliczności przez Wykonawcę, Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania weryfikacji zgodności raportu ze stanem rzeczywistym prowadzonej przez posiadaczy odpadów ewidencji odpadów w BDO.
         2. Zapłata wynagrodzenia nie oznacza akceptacji raportu oraz załączonych do niego dokumentów, jak również niekwestionowania ich treści lub elementów formalnych.
         3. Strony postanawiają, iż zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
         4. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego, wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe, t.j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 1896 ze zm. - prowadzony jest rachunek VAT.
         5. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności należnego mu wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. „split payment”, w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 9 sierpnia 2019 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw, Dz.U. z 2019 r. poz. 1751.
         6. Wykonawca jest uprawniony do przesyłania Zamawiającemu ustrukturyzowanych faktur elektronicznych za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prawnym, t.j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 ze zm.

**§ 9**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** wynagrodzenia brutto należnego tytułem realizacji zamówienia podstawowego o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy (w brzmieniu pierwotnym), tj. w kwocie ………………………………………………zł (słownie: …………………………….).Wysokość zabezpieczenia nie ulega zwiększeniu lub obniżeniu w przypadku zmiany umowy w zakresie łącznego maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy.
2. Zabezpieczenie zostało wniesione w formie: …………………………………………….
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w trybie i terminie wynikającym z art. 453 ust. 1 P.z.p. Za dzień wykonania zamówienia i uznania za należycie wykonanie przyjmuje się termin zaakceptowania przez Zamawiającego raportu wykonania usług za ostatni miesiąc, w którym Wykonawca realizował odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Akceptacja ostatniego raportu nastąpi najpóźniej w terminie 15 dni od dnia przesłania kompletnego raportu wraz z wszystkimi załącznikami.

**§ 10**

1. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone urządzenia tablety i tagi RFID, składające się na przedmiot umowy na okres 24 miesięcy – jednakże nie dłuższy niż okres realizacji zamówienia i nie krótszy niż gwarancja udzielona przez producenta, licząc od daty podpisania końcowego protokołu odbioru.

2. Wykonawca udziela gwarancji na wykonaną usługę otagowania pojemników na okres 24 miesięcy – jednakże nie dłuższy niż okres realizacji zamówienia i nie krótszy niż gwarancja udzielona przez producenta, licząc od daty zamontowania konkretnego tagu.

3. Gwarancja obejmuje m. in. usuwanie wykrytych wad, uszkodzeń, usterek i błędów funkcjonalnych w działaniu tagów.

4. Wykonawca zagwarantuje usunięcie wszelkich wad wskazanych w ust. 3 niniejszego paragrafu w ciągu 3 dni roboczych od momentu ich zgłoszenia na adres mailowy Wykonawcy.………………………

5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wykonaniem serwisu gwarancyjnego.

**§ 11**

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej:
2. w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1 (w brzmieniu pierwotnym umowy) w przypadku odstąpienia od umowy lub jej wypowiedzenia przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
3. w wysokości 50 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w złożeniu raportu wykonania usługi za dany miesiąc wraz kompletnymi załącznikami;
4. w wysokości 10 zł za każdy przypadek nieodebrania lub odebrania odpadów w terminie niezgodnym z harmonogramem z winy Wykonawcy; kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 10 zł oraz ilości nieruchomości, od których nie odebrano odpadów lub odebrano odpady w terminie niezgodnym z harmonogramem z winy Wykonawcy,
5. w wysokości 200 zł za niedostarczenie właścicielom nieruchomości harmonogramu zaakceptowanego przez Zamawiającego lub harmonogramu sporządzonego przez Zamawiającego; za równoznaczne z niedostarczeniem harmonogramu uważa się sytuację, w której spośród 30 wybranych przez Zamawiającego właścicieli nieruchomości więcej niż 15 osób oświadczyło, iż nie otrzymało od Wykonawcy harmonogramu;
6. w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki, w przekazaniu raportu o którym mowa w Rozdziale VIII ust. 15 OPZ,
7. w wysokości 20 zł za każdy przypadek nieudokumentowania w sposób należyty okoliczności o której mowa w Rozdziale VIII ust. 15 OPZ,
8. w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki, w przekazaniu informacji o której mowa w Rozdziale IX ust. 5 OPZ,
9. w wysokości 20 zł za każdy przypadek nieudokumentowania w sposób należyty okoliczności o której mowa w Rozdziale IX ust. 5 OPZ,
10. w wysokości 1000 zł za każdy dzień, w którym w dniach realizacji zamówienia w godzinach od 06:00 do 22:00 z winy Wykonawcy (w tym z winy w wyborze systemu i urządzeń GPS), system monitorowania pracy sprzętu odbierającego odpady nie działał lub w którym nie możliwe było bieżące kontrolowanie przez Zamawiającego pracy co najmniej jednego pojazdu wykorzystywanego do wykonywania usług związanych z odbieraniem i transportem odpadów, trwające co najmniej 1 godziny (łącznie w całym dniu);
11. w wysokości 100 zł za każdy przypadek stwierdzenia, że pojazd Wykonawcy nie jest oznaczony widoczną nazwą Wykonawcy, jego numerem telefonu lub adresem;
12. w wysokości 200 zł za każdy dzień nieumieszczenia harmonogramu na stronie internetowej Wykonawcy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
13. w wysokości 100 zł za każdy przypadek nieuprzątnięcia odpadów wysypanych w trakcie załadunku i transportu;
14. w wysokości  2000 zł za każdy przypadek zmieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami lub za każdy przypadek zmieszania selektywnie zebranych odpadów różnych rodzajów ze sobą,
15. w wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek łączenia w jednej partii transportowej przez Wykonawcę odpadów podlegających odebraniu w ramach realizacji umowy, z innymi odpadami w tym z terenu innych gmin, nieruchomości pozostających poza systemem odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Kleszczewo,
16. w wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek zmieszania przez Wykonawcę odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Kleszczewo z odpadami przemysłowymi,
17. w wysokości 2500 zł za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek zadeklarowania w instalacji określonej w § 4 ust. 2 miejsca pochodzenia odpadów jako pochodzących z realizacji niniejszego zamówienia, niezgodnie z rzeczywistym stanem rzeczy,
18. w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki w wyposażeniu danego miejsca gromadzenia odpadów komunalnych w niezbędne worki,
19. w wysokości 2500 złotych za każdy przypadek realizacji zamówienia pojazdem, który nie został prawidłowo zgłoszony Zamawiającemu,
20. w wysokości 300 złotych za każdy dzień zwłoki w przekazaniu Zamawiającemu wykazu pojazdów,
21. w wysokości 5000 złotych za każdy przypadek realizacji zamówienia, pojazdem niespełniającym wymogów wynikających z OPZ lub oferty Wykonawcy,
22. w wysokości 300 złotych za każdy dzień zwłoki w przekazaniu Zamawiającemu dokumentów o których przekazanie zawnioskował Zamawiający a które powinny być w posiadaniu Wykonawcy lub podwykonawcy, a które związane są z realizacją zamówienia,
23. w wysokości 150 złotych za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu dokumentów potwierdzających spełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu o którym mowa w Rozdziale VII ust. 1 SWZ,
24. w wysokości 400 złotych za każdy dzień w którym Wykonawca nie udostępnił Zamawiającemu prawidłowo funkcjonującego systemu identyfikacji pojemników do odbioru odpadów przy użyciu technologii identyfikacji radiowej (RFID) – z winy Wykonawcy,
25. w wysokości 50 złotych za każdy dzień Wykonawca nie udostępnił Zamawiającemu, kompletu tabletów identyfikacyjnych – z winy Wykonawcy,
26. w wysokości 50 złotych za każdy dzień zwłoki w przeszkoleniu pracowników Zamawiającego,
27. w wysokości 10 złotych za każdy dzień zwłoki w otagowaniu pojemnika. Kara naliczana jest odrębnie względem każdego nieotagowanego pojemnika,
28. w wysokości 10 000 złotych za niespełnienie obowiązku przekazania Zamawiającemu pełnej inwentaryzacji zamontowanych tagów, wraz z wszystkimi informacjami niezbędnymi dla zapewnienia ich prawidłowego działania w okresie realizacji kolejnego zamówienia,
29. w wysokości 1 500 złotych za każde nieudostępnione nagranie z videorejestratorów w wymaganym terminie – z winy Wykonawcy. Za jedno nagranie rozumie się nagranie z jednego pojazdu w danym dniu realizacji usługi
30. w wysokości 500 złotych, za każdy niezrealizowany w terminie wyjazd interwencyjny,
31. w wysokości 3500 złotych za każdy przypadek niespełnienia wymogu o którym mowa w Rozdziale VII ust. 1 SWZ,
32. w wysokości 500 złotych za każdy przypadek niespełnienia obowiązku o którym mowa w Rozdziale IX ust. 1 OPZ,
33. w wysokości 50 złotych za każdy dzień zwłoki w realizacji obowiązku o którym mowa w Rozdziale IX ust. 3 OPZ,
34. w wysokości 30 złotych za każdy przypadek dostarczenia worków niespełniających wymogów ustanowionych w OPZ lub dostarczenia worków w mniejszej ilości niż wymagana,
35. w wysokości 50 złotych za każdy dzień zwłoki w przekazaniu rocznego sprawozdania z realizacji usług odbioru odpadów komunalnych,
36. w wysokości 300 złotych za każdy dzień w którym z winy Wykonawcy nie został zapewniony Zamawiającemu dostęp do oprogramowania umożliwiającego kontrolę pracy wszystkich pojazdów wykorzystywanych do usługi odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Kleszczewo
37. w wysokości 100 złotych za każdy dzień zwłoki w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, zgodnie z § 15 ust. 8, w łącznej wysokości nie wyższej niż 10000 złotych
38. w wysokości 10000 zł w przypadku braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, zgodnie z § 15 ust. 8,
39. w wysokości 500 złotych za każdy dzień zwłoki w wystąpieniu o wpis do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Kleszczewo, o którym mowa w art. 9b i następne u.c.p.g. na odbiór odpadów komunalnych, w zakresie co najmniej tych frakcji, które zostały wskazane w Rozdziale XIII OPZ.
40. Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kary umownej z tytułu odstąpienia od umowy lub jej wypowiedzenia przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1.
41. Wskazane w ust. 1 kary znajdują zastosowanie zarówno przy realizacji zamówienia gwarantowanego jak i objętego prawem opcji.
42. Suma kar umownych i gwarancyjnych nie może przekroczyć 30 % wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1 umowy (w brzmieniu pierwotnym umowy).
43. Kary umowne, o których mowa w ust. 1, Wykonawca uiści w terminie 7 dni od otrzymania noty obciążeniowej, wystawionej przez Zamawiającego, na konto wskazane w tej nocie.
44. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku naliczania przez Zamawiającego kar umownych, o których mowa powyżej, Zamawiający ma prawo potrącić z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy kwotę stanowiącą równowartość tych kar.
45. Strony mają prawo dochodzić odszkodowania, przenoszącego wysokość zastrzeżonych w umowie kar umownych lub gwarancyjnych do wysokości rzeczywistej poniesionej szkody.
46. W przypadku, gdy za jedno naruszenie kontraktu możliwe jest nałożenie kilku kar umownych, Zamawiający jest uprawniony do nałożenia tylko jednej kary, swobodnie przez siebie wybranej.

**§ 12**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
2. W przypadku określonym w ust. 1 powyżej, Zamawiający nie ma obowiązku zapłaty kary umownej, przewidzianej w § 11 ust. 2.
3. W przypadku określonym w ust. 1 powyżej, Wykonawca może żądać tylko wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. Zamawiający, niezależnie od podstaw wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, ma prawo wypowiedzieć umowę ze skutkiem natychmiastowym, lub w terminie przez siebie wyznaczonym, jeżeli Wykonawca narusza w sposób istotny postanowienia umowy.
5. Istotne naruszenia umowy, o których mowa w ust. 4 obejmują w szczególności następujące przypadki:
   1. nieposiadania przez Wykonawcę prawa do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy,
   2. niewystąpienia o wpis do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Kleszczewo, o którym mowa w art. 9b i następne u.c.p.g. na odbiór odpadów komunalnych, w zakresie co najmniej tych frakcji, które zostały wskazane w Rozdziale XIII OPZ, w terminie do 3 stycznia 2022 r.,
   3. nieuzyskania wpisu do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Kleszczewo, o którym mowa w art. 9b i następne u.c.p.g. na odbiór odpadów komunalnych, w zakresie co najmniej tych frakcji, które zostały wskazane w Rozdziale XIII OPZ,
   4. nierozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy bez uzasadnionej przyczyny przez okres co najmniej 7 dni,
   5. przerwania wykonywania przedmiotu umowy na okres dłuższy niż 14 dni,
   6. zwłoki w dostarczeniu właścicielom nieruchomości harmonogramu zaakceptowanego przez Zamawiającego przekraczającej 14 dni,
   7. zwłoki w dostarczeniu właścicielom nieruchomości worków przekraczającej 14 dni,
   8. zwłoki w wyposażeniu wszystkich pojemników w transpondery (w ramach akcji pierwszego otagowania) przekraczającej 14 dni,
   9. co najmniej trzykrotnego zmiesza selektywnie zebranych odpadów komunalne ze zmieszanymi odpadami lub selektywnie zebrane odpady różnych rodzajów ze sobą,
   10. co najmniej trzykrotnego nieprzekazania wszystkich odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych do instalacji określonej w § 4 ust. 1 lub 2,
   11. co najmniej trzykrotnego zmieszania odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Kleszczewo z odpadami przemysłowymi,
   12. co najmniej trzykrotnego dostarczenia w imieniu Zamawiającego do miejsca określonego w § 4 ust. 1 lub 2 odpadów spoza terenu Gminy Kleszczewo.
6. Zamawiający ma prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym, lub w terminie przez siebie wyznaczonym, jeżeli suma kar umownych przewyższa 25% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1.
7. Warunkiem wypowiedzenia przez Zamawiającego umowy w przypadkach opisanych w ust. 5 pkt 1-4, 6-8 jest uprzednie wezwanie Wykonawcy do wykonywania swoich obowiązków oraz wyznaczenie w tym celu dodatkowego 3 dniowego terminu.
8. Wykonawca uprawniony jest do wypowiedzenia Umowy jeśli Zamawiający pozostaje w zwłoce z zapłatą bezspornego wynagrodzenia przekraczającą 60 dni, za które Wykonawca należycie i w zgodzie z postanowieniami umowy oraz przepisami prawa wystawił fakturę VAT. Przed wypowiedzeniem Wykonawca wezwie Zamawiającego do wykonania zobowiązania wyznaczając dodatkowy co najmniej 14 dniowy termin do dokonania płatności rozpoczynający się od dnia dostarczenia wezwania. Oświadczenie o wypowiedzeniu może zostać złożone w terminie 30 dni od dnia upływu dodatkowego terminu dokonania płatności.
9. Jeśli Wykonawca nie wykonuje przedmiotu umowy w jakimkolwiek zakresie lub wykonuje umowę w sposób niezgodny z którymkolwiek z postanowień umowy, Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę do wykonania lub należytego wykonania umowy i wyznaczyć mu w tym celu dodatkowy termin nie krótszy niż 7 dni. W przypadku bezskutecznego upływu wyznaczonego przez Zamawiającego terminu, o którym mowa w poprzednim zdaniu Zamawiający może powierzyć wykonanie całości lub części umowy innemu podmiotowi, na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez upoważnienia sądu. W takim wypadku Zamawiający jest uprawniony do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy z kwoty odpowiadającej wynagrodzeniu podmiotu trzeciego lub pokrycia tych kosztów z zabezpieczenia ustanowionego przez Wykonawcę.

**§ 13**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej umowy na zasadach wynikających z art. 455 ust. 1 pkt 1 P.z.p. w przypadku:
2. zmian w prawie mających wpływ na zakres lub sposób wykonania umowy lub zakres obowiązków Zamawiającego, przy czym zmianę w prawie strony rozumieją jako wejście w życie nowych przepisów prawa lub zmian obowiązujących przepisów prawa, norm technicznych, w tym także zmianę aktów prawa miejscowego związanych z przedmiotem umowy, w szczególności w zakresie sposobu i zakresu segregacji odpadów lub organizacji systemu odbioru odpadów na terenie Gminy Kleszczewo po dniu złożenia oferty - w takim przypadku możliwa jest zmiana każdego z postanowień Umowy w celu dostosowania jego treści do stosownych przepisów;
3. w razie wydania aktów administracyjnych (decyzji lub innych aktów organów administracji publicznej wiążących Zamawiającego), mających wpływ na zakres lub sposób wykonania umowy - w takim przypadku możliwa jest zmiana każdego z postanowień umowy w celu dostosowania jego treści do tych aktów;
4. w przypadku wprowadzenia rozwiązań korzystnych dla Zamawiającego (w tym właścicieli nieruchomości) ze względów organizacyjnych, technicznych lub ekonomicznych prowadzących do podniesienia poziomu jakości usługi odbioru odpadów lub zwiększenia bezpieczeństwa i nadzoru nad systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Zamawiającego - w takim przypadku możliwa jest zmiana postanowień umowy dotyczących zobowiązań Wykonawcy poprzez modyfikację zakresu i sposobu realizacji Umowy, jak również zmiana innych powiązanych postanowień, w tym dotyczących terminów wykonania umowy oraz wysokości i sposobu zapłaty wynagrodzenia. We wskazanym trybie możliwy jest również sposób deponowania odpadów (zmiana systemu workowego na pojemnikowy albo pojemnikowego na workowy),
5. w przypadku stwierdzenia rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony;
6. zmiana strony umowy w sytuacji, gdy w prawa i obowiązki Wykonawcy wstąpi inny podmiot:
   1. w szczególnych okolicznościach możliwa jest zmiana umowy polegająca na tym, iż w miejsce Wykonawcy, przejmując ogół jego praw i obowiązków, wstąpi inny podmiot, np. podwykonawca;
   2. w szczególnych okolicznościach możliwa jest zmiana umowy polegająca na tym, iż prawa i obowiązki wszystkich członków konsorcjum/wszystkich Wykonawców wspólnie realizujących zamówienie, przejmie jeden z członków Konsorcjum/jeden z Wykonawców wspólnie realizujących zamówienie.
7. zmiana w zakresie podwykonawstwa:
8. możliwe jest samodzielne zrealizowanie umowy, pomimo zadeklarowania udziału podwykonawcy w realizacji zamówienia;
9. możliwe jest zlecenie podwykonawcy innego zakresu zamówienia, aniżeli wskazany przez Wykonawcę w ofercie;
10. możliwe jest zlecenie części zamówienia podwykonawcy, w sytuacji, gdy Wykonawca zadeklarował samodzielną realizację zamówienia.
11. Ponadto dopuszczalna jest zmiana Umowy w zakresie:
12. rodzajów (frakcji) odpadów, które będą odbierane i zagospodarowywane z terenu Gminy Kleszczewo w tym również w ramach poszczególnych kategorii usług wynikających z umowy, zarówno w przypadku zmiany aktów prawa, jak również powstania po stronie Gminy Kleszczewo potrzeby wydzielenia dodatkowej frakcji odpadów lub ograniczenia frakcji odpadów, które będą podlegały selektywnemu zbieraniu, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych. Zmiana Umowy, o której mowa w poprzednim zdaniu, może stanowić podstawę zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, o uzasadnione i wykazane koszty, wynikające z konieczności odbioru i transportu dodatkowej lub mniejszej ilości frakcji odpadów komunalnych,
13. częstotliwości odbioru odpadów komunalnych, niezależnie od sposobu w jaki określone frakcje odpadów są odbierane, zarówno w przypadku zmiany aktów prawa, jak również powstania po stronie Gminy Kleszczewo potrzeby wydzielenia dodatkowej frakcji odpadów, które będą podlegały selektywnemu zbieraniu, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych. Zmiana umowy, o której mowa w poprzednim zdaniu może stanowić podstawę zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, o uzasadnione i wykazane koszty, wynikające z konieczności odbioru i transportu odpadów w większej częstotliwości,
14. czasowego lub zupełnego wyłączenia z przedmiotu umowy całości   
    lub poszczególnych jej fragmentów, zarówno w przypadku zmiany aktów prawa, jak również powstania po stronie Gminy Kleszczewo potrzeby wyłączenia z przedmiotu umowy całości lub poszczególnych jej fragmentów usługi, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
15. zmiany wymogów względem pojazdów wykorzystywanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, w szczególności jeżeli zmiana taka okaże się konieczna lub celowa ze względu na zmianę przepisów prawa, wymogów jakie spełniać musi Zamawiający lub Wykonawca a wynikających z przepisów prawa lub przeprowadzonych względem zamawiającego działań kontrolnych, jak również ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
16. zmiany w katalogu czynności jakie muszą realizować osoby zatrudnione na umowę o pracę w toku wykonywania zamówienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę, w szczególności jeżeli zmiana taka okaże się konieczna lub celowa ze względu na zmianę przepisów prawa, wymogów jakie spełniać musi Zamawiający lub Wykonawca a wynikających z przepisów prawa lub przeprowadzonych względem zamawiającego działań kontrolnych, jak również ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
17. zmiany instalacji w której następować będzie zagospodarowanie odpadów komunalnych, w szczególności w przypadku zaistnienia obiektywnej niemożliwości przekazywania odpadów do instalacji wskazanych przez wykonawcę w ofercie.
18. Każda z wskazanych w ust. 1 i 2 zmian może wiązać się również ze zmianą wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu szczegółową kalkulację zmiany wysokości swojego wynagrodzenia.
19. Zamawiający może żądać od Wykonawcy dodatkowych wyjaśnień w zakresie odnoszącym się do przedstawionej kalkulacji, w tym w szczególności wyjaśnień, których celem jest jednoznaczne i wyczerpujące wykazanie, w jaki sposób zmiany umowy wpłyną na koszt wykonania zamówienia.
20. Ewentualna zmiana wysokości wynagrodzenia będzie poprzedzona sprawdzeniem dokumentów przedstawionych przez Wykonawcę.
21. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 14**

1. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do skorzystania z prawa opcji poprzez zobowiązanie Wykonawcy do odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych:
   1. przez okres dodatkowych 3 miesięcy, względem podstawowego okresu świadczenia usług określonego w § 2 ust. 2 na 17 miesięcy. Na podstawie prawa opcji, Zamawiający ma prawo do jednostronnego wydłużenia okresu świadczenia usług o 3 miesiące, tj. łącznie, maksymalnie do 20 miesięcy i/lub
   2. w większej ilości niż przewidziana w Rozdziale XIII ust. 2 OPZ, jednakże niepowodującej wzrostu wysokości wynagrodzenia Wykonawcy o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy o więcej niż 30% względem pierwotnie ustalonej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy (§ 8 ust. 1 umowy).
2. Zamawiający jest uprawniony do jednostronnego skorzystania osobno lub łącznie, w całości lub w części, z każdej z opcji, o których mowa w ust. 1 pkt 1-2.
3. Skorzystanie z opcji na podstawie ust. 1 pkt 1 nastąpi na następujących zasadach:
   1. może dotyczyć okresu 3 miesięcy lub okresu krótszego,
   2. Zamawiający jest uprawniony do kilkukrotnego skorzystania z prawa opcji, przy czym suma okresów objętych każdorazowym skorzystaniem z tego prawa, nie może przekroczyć 3 miesięcy, a każdy z okresów, o który wydłużony zostanie okres świadczenia usług przez Wykonawcę nie może być krótszy niż 2 tygodnie,
   3. może dotyczyć okresu następującego po okresie, o którym mowa w § 2 ust. 2.
4. Skorzystanie z prawa opcji na podstawie ust. 1 pkt 2 nastąpi na następujących zasadach:
5. zwiększenie w okresie obowiązywania umowy ilości odpadów w stosunku do ilości szacunkowych, określonych w Rozdziale XIII ust. 3 OPZ jednakże niepowodującego wzrostu wartości wynagrodzenia wykonawcy (§ 8 ust. 1 Umowy) więcej niż o 30%. Wartość zamówienia opcjonalnego będzie odnoszona każdorazowo do wartości umowy na dzień zawarcia umowy, niezależnie od zmian i aktualizacji tej wartości w toku obowiązywania umowy,
6. wysokość cen jednostkowych ustalana jest na moment skorzystania z prawa opcji (obowiązują ceny jednostkowe ujęte w ofercie po ewentualnych waloryzacjach, modyfikacjach itp.),
7. skorzystanie z prawa opcji przez Zamawiającego może być dokonane jednorazowo na całą wartość zamówienia opcjonalnego lub w kilku częściach. W przypadku realizacji opcji w kilku częściach, Zamawiający będzie składał Wykonawcy kolejne oświadczenia nie później niż przed momentem wyczerpania się wartości zamówienia opcjonalnego, wynikającej z poprzednio złożonego oświadczenia.
8. W zakresie każdego z zamówień opcjonalnych (ust. 1 pkt 1-2), Wykonawca zobowiązany jest do rozpoczęcia świadczenia usług na podstawie pisemnego oświadczenia Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji.
9. Zamówienia opcjonalne (ust. 1 pkt 1-2) nie stanowią zobowiązania Zamawiającego do ich udzielenia, jak również nie stanowią podstawy do dochodzenia przez Wykonawcę roszczeń odszkodowawczych z ich tytułu. Oświadczenie woli Zamawiającego o realizacji bądź zaniechaniu zamówienia opcjonalnego jest wyłącznym i jednostronnym uprawnieniem Zamawiającego.
10. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za faktyczne ilości wykonanych usług zrealizowanych na podstawie umowy.

**§ 15**

Zmiana wysokości cen jednostkowych, o których mowa w § 8 ust. 8 i odpowiednio kwoty wskazanej w § 8 ust. 1 umowy, nastąpi w przypadku:

1. zmiany stawki podatku od towarów i usług lub innych podatków/opłat mających wpływ na koszt realizacji zamówienia,
2. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, t.j.: Dz. U. z 2020 r., poz. 2207 ze zm.,
3. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
4. 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 2020 r., poz. 1342 ze zm.,

- względem momentu, w którym upłynął termin składania ofert w Postępowaniu.

* + - 1. Zmiana wysokości cen jednostkowych, o których mowa w § 8 ust. 8 i odpowiednio kwoty wskazanej w § 8 ust. 1 umowy, nastąpi na przyszłość tj. od momentu zaistnienia podstawy do zwiększenia wysokości należnego Wykonawcy wynagrodzenia. Warunkiem zmiany cen jednostkowych jest wykazanie przez Wykonawcę lub Zamawiającego, że zmiany, o których mowa w ust. 1 będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę oraz wykazania stopnia w jaki wpływają na ceny jednostkowe, o których mowa w § 8 ust. 8 umowy.
      2. Waloryzacja cen jednostkowych, o których mowa w § 8 ust. 8 i odpowiednio kwoty wskazanej w § 8 ust. 1 umowy nastąpi również w przypadku wzrostu lub spadku cen paliw.
      3. Zmiana o której mowa powyżej w ust. 3 nastąpi w przypadku, gdy:

1. od dnia przypadającego na ostatni dzień terminu składania ofert do dnia 30 czerwca 2022 r. (weryfikacja na dzień 30 czerwca 2022 r.),
2. od dnia 1 lipca 2022 r. do dnia 31 grudnia 2022 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2022 r.)
3. od dnia 1 stycznia 2023 r. do dnia 30 czerwca 2023 r. (weryfikacja na dzień 30 czerwca 2023 r.),

średnia cena paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) opublikowana przez PKN Orlen, w poszczególnych wyszczególnionych powyżej w pkt 1), 2), 3), okresach wrośnie lub zmaleje co najmniej o 5% względem:

1. ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) na dzień składania oferty (w przypadku o którym powyżej w pkt 1)
2. średniej ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) względem średniej ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) w poprzednim okresie weryfikacyjnym (w przypadku o którym mowa powyżej w pkt 2) i 3)
   * + 1. Jeżeli:
3. średnia cena paliwa w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 30 czerwca 2022 r., będzie wyższa lub niższa, względem ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) na dzień składania oferty,
4. średnia cena paliwa w okresie:
5. od 1 lipca 2022 r. do 31 grudnia 2022 r., będzie wyższa lub niższa, względem, średniej ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 30 czerwca 2022 r.,
6. od 1 stycznia 2022 r. do 30 czerwca 2023 r., będzie wyższa lub niższa, względem, średniej ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) w okresie od 1 lipca 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.,

o:

1. co najmniej 5% jednakże nie więcej niż o 5,5% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,3%,
2. co najmniej 5,6% jednakże nie więcej niż o 6% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,4%,
3. co najmniej 6,1% jednakże nie więcej niż o 6,5% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,5%,
4. co najmniej 6,6% jednakże nie więcej niż o 7% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,6%,
5. co najmniej 7,1% jednakże nie więcej niż o 7,5 % to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,7%,
6. co najmniej 7,6% jednakże nie więcej niż o 8 % to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,8%,
7. co najmniej 8,1% jednakże nie więcej niż o 8,5 % to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,9%,
8. co najmniej 8,6% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 8 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 1%.
   * + 1. Zwaloryzowane ceny jednostkowe stanowiąc podstawę do rozliczeń na półrocze rozliczeniowe następujące odpowiednio od:
9. 1 lipca 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.,
10. 1 stycznia 2023 r. do 30 czerwca 2023 r.,
11. 1 lipca 2023 r. do końca okresu realizacji zamówienia.
    * + 1. Strony w celu ustalenia podstaw do zwaloryzowania cen jednostkowych, o których mowa w § 8 ust. 8 umowy, w sposób o którym mowa w ust. 3 – 6 powyżej, dokonają ustalenia i weryfikacji, ceny paliw lub średniej ceny paliw w oparciu o dane o cenach hurtowych oleju napędowej Ekodiesel publikowanych przez PKN Orlen. Dodatkowo strony oświadczają, że cena paliwa (olej napędowy Ekodiesel) na dzień składania oferty wynosiła … .
        2. Każda z ww. podstaw waloryzacji ma charakter niezależny, przy czym każdorazowo na potrzeby waloryzacji przyjmuje się wysokość cen jednostkowych wskazanych w ofercie.
        3. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy, na zasadach określonych powyżej w ust. 1 – 8, nie wymaga zmiany Umowy w formie aneksu. Strony w celu potwierdzenia, zaistnienia okoliczności skutkujących zmianą wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, jak również określenia wysokości zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy sporządzą protokół w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Podpisany protokół będzie stanowił podstawę do wypłaty Wykonawcy wynagrodzenia w zmienionej wysokości.
        4. Stosownie do przepisu art. 439 ust. 5 P.z.p., Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 3-6, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy (na tych samych zasadach), z którym zawarł umowę podwykonawstwa, w zakresie odpowiadającym zmianie kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli przedmiotem umowy podwykonawstwa są usługi, a jej okres obowiązywania przekracza 12 miesięcy.

**§ 16**

* + 1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1, udziela Zamawiającemu niewyłącznej licencji na program …….. (zwany dalej **,,programem”**)[[2]](#footnote-2), umożliwiający:

a) kontrolę wszystkich pojazdów, które będą wykorzystywane do usługi odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Kleszczewo (przez cały okres umowy), w zakresie monitoringu GPS

b) zapewniającą ze dostępu do systemu identyfikacji pojemników do odbioru odpadów przy użyciu technologii identyfikacji radiowej (RFID)

* + 1. Licencja zostaje udzielona na czas trwania usługi odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów, powiększony o dwa miesiące po jej zakończeniu, nie dłużej jednak niż na okres 5 lat.
    2. Licencja jest licencją stanowiskową i obejmuje pięć komputerów Zamawiającego.
    3. Zamawiający jest zobowiązany do zainstalowania programu na pięciu komputerach Zamawiającego oraz przeszkolenia pięciu wskazanych przez Zamawiającego pracowników w zakresie jego obsługi.
    4. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić bieżącą aktualizację programu oraz usuwania pojawiających się błędów w trakcie jego używania.
    5. Licencja obejmuje normalne korzystanie z programu, zgodne z jego przeznaczeniem.
    6. Wykonawca oświadcza, że udzielenie licencji, o której mowa w niniejszym paragrafie, nie będzie naruszać praw osób trzecich, w szczególności oświadcza, że będzie posiadał prawo do jej udzielenia.
    7. Stosownie do przepisu art. 392 k.c, Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z obowiązku zaspokojenia jakichkolwiek roszczeń osób trzecich, które zostaną ewentualnie zgłoszone przeciwko Zamawiającemu w związku z udzieleniem licencji.
    8. Wykonawca jest zwolniony z obowiązku udzielenia licencji Zamawiającemu, w przypadku, gdy będzie dysponował innym prawem, pozwalającym na uprawnienie Zamawiającego do korzystania z programu na zasadach określonych w ust. 1-7. W takim przypadku, uprawnienia Zamawiającego, wynikające z ust. 1-7 nie mogą zostać w żaden sposób ograniczone, a ust. 8 stosuje się odpowiednio.

**§ 17**

1. Wszystkie zmiany postanowień zawartych w umowie, jak również oświadczenie o odstąpieniu od umowy lub o jej wypowiedzenia, wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Adresami do doręczeń są adresy wskazane w komparycji umowy. Każda ze Stron zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania drugiej Strony o każdej zmianie adresu, wskazanego w komparycji umowy. W przypadku naruszenia tego zobowiązania, wszelkie pisma wysłane listem poleconym lub za pomocą korespondencji e-mail uznaje się za skutecznie doręczone.
3. Wykonawca wyznaczy koordynatora umowy w osobie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, z którym Zamawiający będzie mógł się skontaktować bezpośrednio od poniedziałku do soboty w godzinach od 6:00 do 22:00 oraz w soboty w godz. od 6:00 do 16:00. Koordynator będzie odpowiadał za nadzorowanie wykonywania umowy ze strony Wykonawcy. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wykaz telefonów do kontaktów roboczych z uwzględnieniem łączności bezprzewodowej niezbędnej do prawidłowej realizacji usługi
4. Wykonawca wyznaczy koordynatora umowy w osobie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , z którym Zamawiający będzie mógł się skontaktować bezpośrednio każdego dnia i o każdej porze, w celu zlecenia wyjazdu interwencyjnego.
5. Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**§ 18**

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania poufności, co do informacji pozyskanych w związku z realizacją umowy, w szczególności do przestrzegania przepisów dotyczących ochrony danych osobowych (ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych, oraz 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 danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016).
      2. Wykonawca zobowiązuje się nie ujawniać, nie przekazywać i nie przetwarzać,   
         ani nie wykorzystywać danych osobowych na potrzeby własne lub osób trzecich w celu innym niż realizacja niniejszej umowy. W szczególności zakazuje się wykorzystywania danych w celach reklamowych lub marketingowych.
      3. Wykonawca pod rygorem nieważności nie może dokonać przeniesienia swoich praw wynikających z umowy (cesja), bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
      4. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 19**

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy ustawy Kodeks cywilny i ustawy Prawo zamówień publicznych.

**§ 20**

Wszelkie załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy.

**§ 21**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: dwóch dla Zamawiającego, jednym dla Wykonawcy.

…………………………………….. …………………………………..

(Zamawiający) (Wykonawca)

1. Termin zostanie uzupełniony zgodnie z postanowieniami OPZ. [↑](#footnote-ref-1)
2. W przypadku dwóch niezależnych programów postanowienie zostanie dostosowane do tej okoliczności. [↑](#footnote-ref-2)