# UMOWA nr ……………..

zawarta w dniu ....................... w **Pobiedziskach** pomiędzy:

**Miastem i Gminą Pobiedziska**, ul. -------------------------------------, NIP: --------------------- REGON: ---------------------------, reprezentowaną przez:

**Burmistrza Miasta i Gminy Pobiedziska – ----------------------------**

przy kontrasygnacie

**Skarbnika Miasta i Gminy Pobiedziska – ----------------------------**

zwaną dalej „***Zamawiającym***”,

a

…………………………………………………………………………………………………

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

zwanym dalej „***Wykonawcą***”,

zwanymi dalej z osobną **„*Stroną”***a razem **„*Stronami”***

w wyniku wyboru oferty Wykonawcy jako najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „*Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska w 2023 r. (okres podstawowy) oraz 2024 r. (okres opcyjny)”* numer referencyjny: ZP.271.20.2022 (dalej: „*Postępowanie”*).

**§1**

1. Wykonawca, w wyniku zawarcia niniejszej umowy, przyjmuje do wykonania zamówienie, które było przedmiotem Postępowania, na warunkach i w zakresie wynikającymi z niniejszej umowy oraz:
   * + 1. Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej:***„SWZ”***),
       2. Opisu Przedmiotu Zamówienia (dalej: *„****OPZ”*)**

- w wersjach uwzględniających wszelkie ewentualnie wprowadzone w ww. dokumentach zmiany, oraz interpretowanych zgodnie z wszystkimi odpowiedziami udzielonymi przez Zamawiającego na etapie Postępowania,

* + - 1. oferty złożonej w Postępowaniu przez Wykonawcę, wraz z wszystkimi załączonymi do niej dokumentami oraz oświadczenia, jak również podmiotowymi środkami dowodowymi złożonymi w toku Postępowania przez Wykonawcę, oraz wszelkimi udzielonymi wyjaśnieniami, w wersji ostatecznej, uwzględniającej wszelkie ewentualne poprawki.

1. Oświadczenia i dokumenty wymienione w ust. 1 pkt 1) – 3) stanowią integralną część niniejszej umowy (dalej łącznie wskazane dokumenty określane są mianem „***Umowy****”* a samą umowę – w rozumieniu formalnym – „***niniejszą umową***” lub „***umową***”) i powinny być interpretowane łącznie, jako wzajemnie się uzupełniające i uszczegóławiające.
2. W zakresie w jakim pomiędzy oświadczeniami i dokumentami wymienionymi w ust. 1 pkt 1) – 3) zachodzą niedające się uchylić rozbieżności lub niedające się uchylić wątpliwości interpretacyjne należy przyjąć, że:
   * + 1. treść informacji, oświadczenia, danych itp. złożonych lub przedstawionych później ma pierwszeństwo przez informacjami, oświadczeniami danymi itp. wcześniej złożonymi lub przedstawionymi, o ile zachodzi tożsamość Strony, która je składa lub przedstawia,
       2. w zakresie warunków kontraktowych, będących przedmiotem oceny w ramach ustanowionych w XVIII SWZ kryteriów oceny ofert, pierwszeństwo ma treść oferty Wykonawcy,
       3. SWZ ustanawia przede wszystkim warunki formalne dotyczące Postępowania,
       4. OPZ określa zakres zamówienia oraz dokonuje jego opisu, w tym również w zakresie sposobu realizacji zamówienia,
       5. niniejsza umowa reguluje kwestie związane z wykonaniem zamówienia, oraz uszczegóławia niektóre kwestie merytoryczne składające się na określenie zakresu zamówienia oraz dokonanie jego opisu.
3. Pojęcia zdefiniowane w dokumentach, o których mowa w ust. 1 pkt 1) i 2), niezdefiniowane odmienne w niniejszej umowie, należy interpretować zgodnie z definicjami wyrażonymi w SWZ oraz OPZ, przy uwzględnieniu kontekstu i celu postanowień niniejszej umowy.

**§ 2**

1. Przedmiotem Umowy jest:
2. odbiór i transport niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
3. odbiór, transport i zagospodarowanie innych niż wskazane w pkt 1) powyżej odpadów komunalnych

- pochodzących z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska, wraz z realizacją usług i obowiązków dodatkowych.

1. Zakres przedmiotowy zamówienia (dalej ***,,Usługa”*** lub ***,,Usługi”***) obejmuje:
2. odbieranie odpadów komunalnych cyklicznie:
3. „u źródła” od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Miasta i Gminy Pobiedziska, którzy pozostają w gminnym systemie odbioru odpadów komunalnych,
4. w ramach mobilnych zbiórek odpadów (tzw. „wystawek”), od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Miasta i Gminy Pobiedziska,
5. transport odebranych odpadów komunalnych, o których mowa w pkt 1 powyżej i przekazanie ich do miejsc / miejsca zagospodarowania odpadów, w tym w sposób pośredni,
6. zagospodarowanie odpadów komunalnych w miejscu zagospodarowania odpadów:
7. wskazanym przez Zamawiającego (w przypadku niesegregowanych [zmieszanych] odpadów komunalnych),
8. wskazanym przez Wykonawcę w ofercie (w przypadku wszystkich frakcji odpadów komunalnych z wyłączeniem niesegregowanych [zmieszanych] odpadów komunalnych),
9. zapewnienie właścicielom nieruchomości objętych pojemnikowym systemem deponowania odpadów komunalnych, pojemników przeznaczonych do deponowania odpadów komunalnych,
10. zapewnienie właścicielom nieruchomości objętych workowym systemem deponowania odpadów komunalnych, worków przeznaczonych do deponowania odpadów komunalnych,
11. realizację usług i obowiązków powiązanych z ww. w pkt 1) – 5) i wynikających z dokumentów zamówienia.
12. Celem Umowy jest zapewnienie przez Wykonawcę ciągłości, należycie świadczonych usług składających się na przedmiot zamówienia, oraz spełnienia wszystkich obowiązków przewidzianych w oświadczeniach i dokumentach o których mowa w §1 ust. 1 niniejszej umowy,w sposób gwarantujący możliwie najefektywniejsze, najbardziej sprawne i spełniające wymagania środowiskowe funkcjonowanie systemu odbioru odpadów komunalnych zorganizowanego przez Miasto i Gminę Pobiedziska.
13. Wykonawca zobowiązany jest podjąć niezbędne działania aby realizacja zamówienia następowała z uwzględnieniem celu, o którym mowa w ust. 3, jak również zaniechać działań kolidujących z tym celem. W szczególności Wykonawca, oprócz należytego wykonywania usług i obowiązków, zobowiązany jest do współdziałania z Zamawiającym aby zapewnić stan o którym mowa w zdaniu poprzednim.
14. 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 z Umowy,
    3. realizację zamówienia z uwzględnieniem mierników jakościowo-środowiskowych wyrażonych w Rozdziale VII ust. 3 i 5 OPZ,
    4. zapewnienia odpowiedniego zasobu sprzętowego oraz kadrowego, gwarantującego stałe, ciągłe i bezawaryjne świadczenie usług i obowiązków wynikających z Umowy, w tym:
    5. zapewnienie odpowiedniego, nie mniejszego niż wymagany przez Zamawiającego, oraz spełniający wymagania ustanowione w dokumentach zamówienia oraz deklaracji ofertowej Wykonawcy, zasobu pojazdów w celu realizacji zamówienia,
    6. zapewnienie odpowiedniego zasobu kadrowego, w tym z dochowaniem wymogu o którym mowa w Rozdziale VII ust. 13 OPZ, w celu realizacji zamówienia,
    7. zapewnienie odpowiedniej ilość pojemników i worków, w celu dostarczenia ich właścicielom nieruchomości, w terminie nie późniejszym niż wynikający z OPZ,
    8. zapewnienie Zamawiającemu pełnego i bezawaryjnego dostępu do systemów, o których mowa w Rozdziale XVII i XVIII OPZ oraz przeszkolenie pracowników Zamawiającego z obsługi tego systemu,
    9. sporządzenie projektów wszystkich harmonogramów, o których mowa w Rozdziale XIV ust. 2 pkt 1) OPZ, wraz z uzyskaniem ich akceptacji przez Zamawiającego, oraz ich rozpowszechnienia w sposób wskazany w OPZ,
    10. zapewnienie w razie awarii pojazdów do odbioru odpadów komunalnych pojazdów zastępczych, o nie niższych parametrach niż wymagane przez Zamawiającego lub zaoferowane przez Wykonawcę,
    11. 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.
15. Wykonawca, w szczególności ale nie wyłącznie zobowiązany jest do, realizacji usług i obowiązków:
    * + 1. zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, w tym zgodnie z aktami prawa miejscowego,
        2. w sposób ograniczający niedogodności dla beneficjentów finalnych (właścicieli nieruchomości obsługiwanych przez Wykonawcę na podstawie Umowy), jak również mieszkańców Miasta i Gminy Pobiedziska,
        3. w sposób zapewniający prawidłowe funkcjonowanie systemu odbioru odpadów komunalnych zorganizowanego przez Miasta i Gminy Pobiedziska, w szczególności poprzez realizację wszystkich usług i obowiązków, z dochowaniem należytej staranności oraz przy dopełnieniu wszystkich ustanowionych przez Zamawiającego wymagań, w tym w sposób terminowy i przy dochowaniu wymaganego standardu jakościowego oraz środowiskowego,
        4. przy dochowaniu wszystkich wymagań ilościowych, w szczególności dotyczących niezbędnej ilości i rodzajów pojazdów, oraz przy wykorzystaniu odpowiednio dobranej, wykwalifikowanej i przeszkolonej kadry pracowniczej, w sposób gwarantujący stałe, ciągłe i bezawaryjne świadczenie usług i obowiązków wynikających z Umowy.
16. Wykonawca w ramach obowiązku współdziałania z Zamawiającym zobowiązany jest, w szczególności ale nie wyłącznie, do podjęcia działań, w celu wypracowania skutecznych mechanizmów kontroli spełniania przez właścicieli nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz przestrzegania wymogów wynikających z przepisów u.c.p.g. oraz uchwał kreujących obowiązki właścicieli nieruchomości, w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi Miasta i Gminy Pobiedziska.
17. Realizacja zamówienia musi nastąpić w sposób zmierzający do osiągniecia przez Miasto i Gminę Pobiedziska odpowiednich poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz zmierzający do zapewnienia ograniczenia masy odpadów komunalnych przekazywanych do składowania, o których mowa w art. 3b i 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, (dalej: **„u.c.p.g.”**), w okresie realizacji zamówienia, w szczególności poprzez osiągnięcie przez Wykonawcę poziomów minimalnych o których mowa w Rozdziale VII ust. 3 i 5 OPZ, jak również przy niepodejmowaniu działań kolidujących z powyższym, oraz zgodny z aktami prawa, w tym aktami prawa miejscowego, w szczególności:
18. u.c.p.g.,
19. ustawą z dnia z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (dalej: ***„u.o.”***),
20. ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (dalej: **„*P.o.ś”***),
21. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
22. Uchwałą nr XLIII/376/2021 Rady Miejskiej Gminy Pobiedziska z dnia 23 września 2021 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządki na terenie Gminy Pobiedziska , zwaną dalej: „***Regulaminem****”*,
23. Uchwałą nr XLIII/377/2021 Rady Miejskiej Gminy Pobiedziska z dnia 23 września 2021 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczaną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, zwaną dalej: „***Uchwałą szczegółową****”,*
24. Uchwałą nr XLIII/378/2021 Rady Miejskiej Gminy Pobiedziska z dnia 23 września 2021 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne , zwaną dalej: „***Uchwałą ws. nieruchomości niezamieszkałych”***

- a także wszystkimi ustanowionymi w dokumentach zamówienia wymogami.

1. Realizacja zamówienia musi nastąpić w sposób zgodny z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności zakodowanymi w aktach wymienionych w ust. 8 powyżej lub aktach zastępujących ww. akty, również w przypadku ich zmiany. Jeżeli realizacja zamówienia w sposób zgodny z ww. aktami nie jest możliwa ze względu na treść Umowy, Strony zobowiązują się podjąć działania umożliwiające zapewnienie ciągłości świadczenia Usług na podstawie zawartej Umowy, w szczególności:
2. zobowiązują się podjąć w dobrej wierze, negocjacje w celu dostosowania zobowiązań Stron (w tym również wysokości należnego Wykonawcy wynagrodzenia) do zmienionego stanu prawnego, lub konsekwencji wynikających ze zmienionego stanu prawnego,
3. wygasić stosunek prawny w sposób wywołujący możliwie najmniej negatywnych konsekwencji dla każdej ze Stron - w przypadku niemożliwości, w tym pierwotnej lub następczej, dostosowania zobowiązań Stron do zmienionego stanu prawnego, lub konsekwencji wynikających ze zmienionego stanu prawnego.

**§ 3**

* + - 1. Umowa zostaje zawarta na czas określony i wchodzi w życie z chwilą jej podpisania.
      2. Poszczególne Usługi objęte zakresem umowy, będą realizowane w okresach, o których mowa w Rozdziale IV OPZ.
      3. W zakresie, w jakim Umowa nie określa 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 i możliwości Wykonawcy.

**§ 4**

Wykonawca zobowiązany jest przekazać wszystkie odpady do miejsc zbierania / zagospodarowania wskazanych w ofercie, za wyjątkiem:

* 1. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, które Wykonawca zobowiązany jest przekazać do miejsca zagospodarowania odpadów zapewnionego przez Zamawiającego, tj. Instalacji Termicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Poznaniu (dalej: ITPOK),
  2. obowiązku przekazywania odpadów do miejsca zagospodarowania za pośrednictwem stacji przeładunkowej, w trybie i na zasadach określonych w Rozdziale XII ust. 4 i 5 OPZ.

1. Wykonawca wskazuje następujące miejsce / miejsca zbierania odpadów (z wyróżnieniem instalacji / stacji przeładunkowych oraz wskazaniem frakcji, które będą w nich zbierane): ……………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………....
2. Wykonawca wskazuje następujące miejsce / miejsca zagospodarowania odpadów (instalacje) w których nastąpi zagospodarowanie odpadów (wraz wskazaniem frakcji, które będą w nich zagospodarowywane):

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

**§ 5**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada lub będzie posiadał 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 posiada:
   1. wpis do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez właściwy ze względu na miejsce realizacji usługi odbioru odpadów komunalnych (Rozdział V ust. 1 OPZ) organ administracji publicznej, 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 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 i który to rejestr stanowi element Bazy Danych o Odpadach, w zakresie:
2. transportu odpadów obejmujących co najmniej rodzaje i kody odpadów wskazane powyżej w pkt 1,
3. dotyczącym zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2015 o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.
   1. sprzęt niezbędny do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym szczególności pojazdy o których mowa Rozdziale XI ust. 3 OPZ,
   2. niezbędne zasoby kadrowe.
4. 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.
5. 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 dokumenty potwierdzające ich uzyskanie, w terminie 7 dni od dnia ich uzyskania.
6. 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 700.000,00 zł (słownie: siedemset 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. przekazywania informacji niezbędnych dla prawidłowego wykonania niniejszej umowy, w szczególności do udostępniania informacji o nieruchomościach objętych przedmiotem zamówienia, w zakresie niezbędnym do wykonania Umowy i w granicach obowiązującego prawa,
  4. realizacji pozostałych obowiązków wynikających z Umowy, w tym również niezbędnych dla należytego wykonania Umowy przez Wykonawcę.

**§ 7**

Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli realizacji usług świadczonych przez Wykonawcę na podstawie 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,
4. opróżnienia pojazdów z odpadów oraz czystości zewnętrznej i wewnętrznej pojazdów przed rozpoczęciem odbioru odpadów,
5. wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki,
6. wyposażenia pojemników w transpondery oraz świadczenie względem nich usług serwisowych,
7. dostarczania do właścicieli nieruchomości oraz Zamawiającego harmonogramów odbioru odpadów,
8. wywiązywania się z obowiązku określonego w Rozdziale VI ust. 1 SWZ (obowiązek zatrudniania na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w art. 95 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (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 albo złożonych reklamacji – 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, zastrzeżeń do protokołu/notatki z kontroli. Zastrzeżenia, Wykonawca wnosi do Zamawiającego w terminie do 3 dni licząc od dnia otrzymania protokołu/notatki z kontroli. Wyżej wymienione zastrzeżenia, Zamawiający rozpatrzy w terminie 7 dni od ich otrzymania, przy czym uchybienie temu terminowi nie stanowi o uznaniu zasadności zastrzeżeń.
13. W ramach działań kontrolnych zmierzających do weryfikacji okoliczności, o której mowa powyżej w ust. 1 pkt 8 niniejszej 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 VI 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:
  1. wszystkich Usług z wyłączeniem dostaw wskazanych poniżej w pkt 3) w 2023 r. nie może przekroczyć … złotych netto, powiększone o podatek VAT w wysokości 8%, tj. ………………. złotych brutto[[1]](#footnote-1),
  2. wszystkich Usług z wyłączeniem dostaw wskazanych poniżej w pkt 3) w 2024 r. nie może przekroczyć … złotych netto, powiększone o podatek VAT w wysokości 8%, tj. ………………. złotych brutto[[2]](#footnote-2),
  3. dostawy transponderów wraz z ich montażem nie może przekroczyć … złotych netto, powiększone o podatek VAT w wysokości 23%, tj. ………………. złotych brutto.
     + 1. Łączna maksymalna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy o którym mowa w ust. 1 pkt 1) lub 2) ulega zwiększeniu w przypadku:
  4. skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji (§ 13 ust. 1 pkt 2 niniejszej umowy) – proporcjonalnie do zakresu skorzystania z tego uprawnienia,
  5. zaktualizowania się podstaw waloryzacyjnych przewidzianych w §15 niniejszej umowy.
     + 1. Niezależnie od przewidzianego terminu realizacji zamówienia, umowa wygasa z chwilą wyczerpania kwoty określonej w § 8 ust. 1 w zw. z § 8 ust. 2 niniejszej umowy.
       2. Realizacja usług będzie rozliczana w okresach miesięcznych (miesiące kalendarzowe).
       3. Miesięczna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, należnego tytułem należycie wykonanej umowy, ustalana jest jako suma:
  6. iloczynu rzeczywiście odebranych, przetransportowanych i przekazanych do zagospodarowania z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska 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,

oraz

* 1. iloczynu ilości dostarczonych i zamontowanych transponderów RFID, w ramach usługi o której mowa w Rozdziale XVII ust. 2 OPZ, w danym miesiącu kalendarzowym realizacji usługi kompleksowej oraz ceny jednostkowej za dostawę i montaż jednego transpondera RFID.
     + 1. Wynagrodzenie, ustalone w oparciu o ilość i rodzaje (frakcje) odebranych, przetransportowanych i przekazanych do zagospodarowania odpadów komunalnych oraz ilość dostarczonych i zamontowanych transponderów RFID, obejmuje i uwzględnia całość realizowanych przez Wykonawcę usług i obowiązków.
       2. Ceny jednostkowe wynikają z oferty Wykonawcy, stanowiącej załącznik do Umowy.
       3. 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. Wzór raportu wykonania usług za dany miesiąc stanowi załącznik do umowy.
         2. W raporcie, o którym mowa w ust. 9 wykazuje się również ilość transponderów dostarczonych i zamontowanych w związku z realizacją usługi o której mowa w Rozdziale XVII ust. 2 OPZ.
         3. 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 Miasta i Gminy Pobiedziska, w tym w oparciu o prowadzone przez posiadaczy odpadów ewidencje odpadów w BDO.
   * + - 1. Raport stanowi integralny załącznik do faktury. W celu weryfikacji raportu Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy informacji lub dokumentów, o których mowa w ust. 8 powyżej, a Wykonawca zobowiązany jest je przekazać najpóźniej w terminie 3 dni roboczych. W przypadku niemożliwości technologicznej wygenerowania lub przekazania dokumentów wskazanych ust. 8 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. Weryfikacja raportu zostanie przeprowadzona przez Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia otrzymania raportu wraz z załącznikami lub ostatniej informacji albo ostatniego z dokumentów o które z trybie niniejszego ustępu zawnioskował Zamawiający.
         2. Wystawienie faktury bez jednoczesnego lub uprzedniego przesłania należycie sporządzonego raportu wstrzymuje obowiązek Zamawiającego do zapłaty wynagrodzenia wynikającego z faktury. Obowiązek zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy wstrzymuje również nieprzekazanie lub zwłoka w przekazaniu dokumentów w trybie ust. 12 powyżej.
         3. Zapłata wynagrodzenia nie oznacza akceptacji raportu, jak również niekwestionowania jego treści lub elementów formalnych.
         4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego od Wykonawcy należycie sporządzonej, prawidłowej merytorycznie i poprawnej formalnie, faktury VAT.
         5. Strony postanawiają, iż zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
         6. 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 - prowadzony jest rachunek VAT.
         7. 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.
         8. 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.

**§ 9**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w okresie podstawowym w wysokości **5%** wynagrodzenia brutto należnego tytułem realizacji zamówienia podstawowego o którym mowa w § 8 ust. 1 pkt 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 tytułem realizacji zamówienia podstawowego.
2. Zabezpieczenie zostało wniesione w formie: …………………………………………….
3. Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia w wysokości **5%** wartości zamówienia realizowanego w okresie opcyjnym (ustalanym w oparciu o realny, wyznaczony przez Zamawiajacego okres realizacji zamówienia w ramach okresu opcyjnego), po złożeniu przez Zamawiającego oświadczenia o skorzystaniu z uprawnienia o którym mowa w §13 ust. 10 umowy, nie później niż na 3 dni przed dniem rozpoczęcia realizacji zamówienia w okresie opcyjnym. Postanowienie stosuje się odpowiednio w przypadku przedłużenia okresu opcyjnego (okres i wysokość zabezpieczenia musi odpowiadać zakresowi w jakim Zamawiający skorzysta z prawa opcji).
4. 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. Postanowienie stosuje się również do zabezpieczenia wnoszonego w związku z zaktualizowaniem realizacji zamówienia w okresie opcyjnym.

**§ 10**

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej[[3]](#footnote-3):
2. w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1 pkt 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 20 zł za każdy przypadek nieodebrania lub odebrania odpadów w terminie niezgodnym z harmonogramem z winy Wykonawcy; kara będzie naliczana jako iloczyn kwoty 20 zł oraz ilości nieruchomości, od których nie odebrano odpadów lub odebrano odpady w terminie niezgodnym z harmonogramem z winy Wykonawcy,
4. 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;
5. w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki w dopełnieniu obowiązku, któremu uchybienie stanowi przedmiot reklamacji, zgodnie z Rozdziałem XIX ust. 8 OPZ;
6. w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki, w przekazaniu raportu o którym mowa w Rozdziale XX ust. 1 pkt 1) lub 5) OPZ,
7. w wysokości 1500 zł za każdy dzień, w którym w dniach realizacji zamówienia w godzinach od 06:00 do 22:00 z winy Wykonawcy lub podwykonawcy (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 godzinę (łącznie w całym dniu);
8. w wysokości 300 zł za każdy dzień nieumieszczenia harmonogramu na stronie internetowej Wykonawcy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
9. w wysokości 200 zł za każdy dzień niezamieszczenia na stronie internetowej Wykonawcy, narzędzia (wyszukiwarki) umożliwiającego zindywidualizowane wyszukiwanie terminu odbioru odpadów z podaniem adresu i kategorii nieruchomości – zgodnie z Rozdziałem XIV OPZ – przy czym tożsama kara nakładana będzie wskutek zamieszczenia narzędzia, które nie będzie zapewniać funkcjonalności opisanej w Rozdziale XIV OPZ,
10. w wysokości 200 zł za każdy przypadek nieuprzątnięcia odpadów wysypanych w trakcie załadunku i transportu;
11. 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;
12. w wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek łączenia w jednej partii transportowej przez Wykonawcę odpadów podlegających odebraniu w ramach realizacji zamówienia, z innymi odpadami w tym z terenu innych gmin, nieruchomości pozostających poza systemem odbioru odpadów komunalnych na terenie Miasta i Gminy Pobiedziska,
13. w wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek zmieszania przez Wykonawcę odebranych odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska z odpadami przemysłowymi, medycznymi, budowlanymi, rozbiórkowymi lub innymi nie stanowiącymi odpadów komunalnych,
14. w wysokości 2500 zł za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek zadeklarowania w miejscu zbierania lub zagospodarowania odpadów wskazanych w § 4 ust. 1 lub 2, miejsca pochodzenia odpadów jako pochodzących z realizacji niniejszego zamówienia, niezgodnie z rzeczywistym stanem rzeczy,
15. w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki w wyposażeniu danego miejsca gromadzenia odpadów (dalej: **,,MGO”**) w pojemniki lub kontenery,
16. w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki w wyposażeniu danego MGO w niezbędne worki,
17. w wysokości 2500 złotych za każdy przypadek realizacji zamówienia pojazdem, który nie został prawidłowo zgłoszony Zamawiającemu,
18. w wysokości 300 złotych za każdy dzień zwłoki w przekazaniu Zamawiającemu wykazu pojazdów,
19. w wysokości 5000 złotych za każdy przypadek realizacji zamówienia, pojazdem niespełniającym wymogów wynikających z OPZ lub oferty Wykonawcy,
20. w wysokości 300 złotych za każdy dzień zwłoki w przekazaniu Zamawiającemu dokumentów, o których przekazanie zawnioskował Zamawiając, a które powinny być w posiadaniu Wykonawcy lub podwykonawcy, a które związane są z realizacją zamówienia,
21. w wysokości 150 złotych za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu dokumentów potwierdzających spełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu, o którym mowa w Rozdziale VI ust. 1 SWZ,
22. 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,
23. w wysokości 50 złotych za każdy dzień zwłoki w przeszkoleniu pracowników Zamawiającego w zakresie systemu / systemów, które Wykonawca zobowiązany jest udostępnić Zamawiającemu,
24. 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,
25. w wysokości 3500 złotych za każdy przypadek niespełnienia wymogu, o którym mowa w Rozdziale VI ust. 1 SWZ lub XI ust. 6 OPZ,
26. 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 Miasta i Gminy Pobiedziska,
27. w wysokości 500 złotych za każdy dzień zwłoki w realizacji Usług względem terminu wyznaczonego jako dzień rozpoczęcia świadczenia usług odbioru i transportu odpadów komunalnych, w którym ich realizacja nie była możliwa z winy Wykonawcy,
28. w wysokości iloczynu jednostkowej stawki opłaty za umieszczenie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych na składowisku, określonej w przepisach wydanych na podstawie [art. 290 ust. 2](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytmnzyge3doltqmfyc4nrqha2tomjthe) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (właściwej w okresie realizacji zamówienia), i brakującej masy odpadów komunalnych wyrażonej w Mg, wymaganej do osiągnięcia poziomu o którym mowa w Rozdziale VII ust. 3 OPZ, tj. odpowiedniego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych,
29. w wysokości iloczynu jednostkowej stawki opłaty za umieszczenie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych na składowisku, określonej w przepisach wydanych na podstawie [art. 290 ust. 2](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytmnzyge3doltqmfyc4nrqha2tomjthe) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, i masy składowanych odpadów komunalnych przekraczającej poziom składowania wyrażonej w Mg i wynikającej z Rozdziału VII ust. 5 OPZ,
30. w wysokości 1000 zł za każdy dzień realizacji usług odbioru i transportu odpadów bez wykorzystania stacji przeładunkowej, o której mowa w Rozdziale XII ust. 4 i 5 OPZ, w sposób wynikający z tych postanowień lub uzgodnień dokonanych z Zamawiającym, z winy leżącej po stronie Wykonawcy.
31. 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 pkt 1) (w brzmieniu pierwotnym umowy).
32. Wskazane w ust. 1 i 2 kary znajdują zastosowanie zarówno przy realizacji zamówienia gwarantowanego jak i objętego prawem opcji.
33. Suma kar umownych nie może przekroczyć 30 % wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1 pkt 1) umowy (w brzmieniu pierwotnym umowy).
34. 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.
35. 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.
36. Strony mają prawo dochodzić odszkodowania, przenoszącego wysokość zastrzeżonych w umowie kar umownych lub gwarancyjnych do wysokości rzeczywistej poniesionej szkody.
37. 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.

**§ 11**

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 § 10 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 lub utrata przez Wykonawcę uprawnień niezbędnych do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy,
   2. nierozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy bez uzasadnionej przyczyny przez okres:
   3. co najmniej 3 dni – w zakresie świadczenia usługi odbioru, transportu odpadów komunalnych i przekazywania odpadów komunalnych do ich zagospodarowania
   4. co najmniej 14 dni – w zakresie świadczenia innych usług niż wskazane powyżej w lit a) lub poniżej w pkt 4),
   5. przerwania wykonywania przedmiotu umowy na okres:
      1. co najmniej 3 dni – w zakresie świadczenia usługi odbioru, transportu odpadów komunalnych i przekazywania odpadów komunalnych do ich zagospodarowania
      2. co najmniej 14 dni – w zakresie świadczenia innych usług niż wskazane powyżej w lit a) lub poniżej w pkt 4),
   6. zwłoki w dostarczeniu właścicielom nieruchomości harmonogramu zaakceptowanego przez Zamawiającego przekraczającej 14 dni,
   7. co najmniej trzykrotnego zmieszania selektywnie zebranych odpadów komunalne ze zmieszanymi odpadami lub selektywnie zebrane odpady różnych rodzajów ze sobą,
   8. co najmniej trzykrotnego nieprzekazania wszystkich odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych do miejsc zbierania odpadów określonych w § 4 ust. 1 lub 2,
   9. co najmniej trzykrotnego zmieszania odebranych odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska z odpadami o charakterze niekomunalnym,
   10. co najmniej trzykrotnego dostarczenia w imieniu Zamawiającego do miejsca określonego w § 4 ust. 1 lub 2 odpadów spoza terenu Miasta i Gminy Pobiedziska.
6. Zamawiający ma prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym, lub w terminie przez siebie wyznaczonym, jeżeli suma kar umownych przewyższa 10% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 1 pkt 1).
7. Warunkiem wypowiedzenia przez Zamawiającego umowy w przypadkach opisanych w ust. 5 pkt 1- 4 jest uprzednie wezwanie Wykonawcy do wykonywania swoich obowiązków oraz wyznaczenie w tym celu dodatkowego 3 dniowego terminu. Zamawiający może skorzystać z prawa do wypowiedzenia umowy, w terminie 60 dni od dnia powzięcia informacji o okoliczności aktualizującej podstawę do jednostronnego zwieńczenia stosunku obligacyjnego.
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.

**§ 12**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej umowy na zasadach wynikających z art. 455 ust. 1 pkt 1 P.z.p. w przypadku:
2. niemożliwości rozpoczęcia realizacji usług odbioru i transportu odpadów komunalnych w terminie wynikającym z OPZ. W takiej sytuacji Strony są uprawnione do wyznaczenia innego terminu rozpoczęcia realizacji ww. usług, z uwzględnieniem proporcjonalności przesunięcia terminu rozpoczęcia realizacji usług do okoliczności uzasadniających dokonanie tej zmiany,
3. 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 Miasta i Gminy Pobiedziska po dniu złożenia oferty - w takim przypadku możliwa jest zmiana każdego z postanowień Umowy w celu dostosowania jego treści do stosownych przepisów;
4. 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;
5. 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),
6. 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;
7. 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.
8. zmiana w zakresie podwykonawstwa:
9. możliwe jest samodzielne zrealizowanie umowy, pomimo zadeklarowania udziału podwykonawcy w realizacji zamówienia;
10. możliwe jest zlecenie podwykonawcy innego zakresu zamówienia, aniżeli wskazany przez Wykonawcę w ofercie;
11. możliwe jest zlecenie części zamówienia podwykonawcy, w sytuacji, gdy Wykonawca zadeklarował samodzielną realizację zamówienia.
12. zmiana w zakresie ilości obsługiwanych nieruchomości, w tym ilości obsługiwanych nieruchomości niezamieszkałych, w przypadku gdy ilość adresów zwiększy się lub zmniejszy w stopniu innym niż wskazany w Rozdziale VI ust. 6 OPZ,
13. zmiany Strony umowy odpowiedzialnej za zapewnienie miejsca lub miejsc zbierania lub zagospodarowania odpadów komunalnych. W szczególności możliwe jest przejęcie przez Zamawiającego obowiązku zapewnienia miejsc zbierania lub zagospodarowania odpadów komunalnych, do którego / których Wykonawca będzie zobowiązany dostarczać odpady komunalne (w tym wyłącznie niektóre) w toku realizacji zamówienia. Wprowadzenie zmiany do umowy nastąpi z uwzględnieniem zmiany cen jednostkowych za realizację Usług przez Wykonawcę, w oparciu o należycie sporządzoną kalkulację kosztową przez Wykonawcę, z szczególnym uwzględnieniem zmienionych kosztów transportu odpadów komunalnych.
14. Ponadto dopuszczalna jest zmiana Umowy w zakresie:
15. wydłużenia okresu obowiązywania umowy o okres nie dłuższy niż 3 miesiące kalendarzowe, w szczególności w przypadku nieudzielenia zamówienia na tożsamy lub zbieżny zakres usług (odbiór, odbiór i zagospodarowanie albo zagospodarowanie odpadów komunalnych) w terminie umożliwiającym Zamawiającemu zapewnienie ciągłości świadczenia usług na rzecz właścicieli nieruchomości położonych na terenie Miasta i Gminy Pobiedziska,
16. rodzajów (frakcji) odpadów, które będą odbierane i zagospodarowywane z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska w tym również w ramach poszczególnych kategorii usług wynikających z Umowy, zarówno w przypadku zmiany aktów prawa, jak również powstania po stronie Miasta i Gminy Pobiedziska potrzeby wydzielenia dodatkowej frakcji odpadów lub ograniczenia frakcji odpadów, które będą podlegały selektywnemu zbieraniu, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
17. 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 Miasta i Gminy Pobiedziska potrzeby wydzielenia dodatkowej frakcji odpadów, które będą podlegały selektywnemu zbieraniu, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
18. czasowego lub zupełnego wyłączenia z przedmiotu umowy całości   
    lub poszczególnych jej fragmentów, zarówno w przypadku zmiany aktów prawa, jak również powstania po stronie Miasta i Gminy Pobiedziska potrzeby wyłączenia z przedmiotu umowy całości lub poszczególnych jej fragmentów usługi, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
19. 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,
20. 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,
21. zmiany miejsca zbierania / zagospodarowania odpadów komunalnych do którego / których przekazywane będą odpady, a także w której następować będzie zagospodarowanie odpadów komunalnych, w szczególności w przypadku zaistnienia obiektywnej niemożliwości przekazywania odpadów do miejsca zbierania / zagospodarowania wskazanych przez wykonawcę w ofercie, lub wskazanych przez Zamawiającego w dokumentach zamówienia. W przypadku niemożliwości przekazywania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do miejsca zagospodarowania odpadów wskazanego przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się w dobrej wierze podjąć negocjacje w celu modyfikacji umowy, mającej na celu tymczasową lub stałą zmianę miejsca zagospodarowania odpadów do której będzie przekazywał wskazaną frakcję odpadów w celu ich zagospodarowania, w szczególności:
22. przekazując Zamawiającemu informacje i dokumenty potwierdzające koszty transportu odpadów do dotychczas wskazanego przez Zamawiającego miejsca zagospodarowania odpadów oraz informacje i dokumenty potwierdzające, ewentualne, wyższe lub niższe koszty przekazywania odpadów do innej instalacji / stacji przeładunkowej,
23. podejmując współpracę z Zamawiającym w celu obiektywnego zweryfikowania okoliczności, o których mowa powyżej w lit. a) w szczególności poprzez wystąpienie do podmiotów, z którymi Wykonawca współpracuje w celu przekazania informacji lub dokumentów pozwalających na ustalenie obiektywnego kosztu przewozu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych na inną odległość,
24. podejmując współpracę z Zamawiającym w celu zapewnienia możliwości przekazywania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej, w szczególności poprzez wyrażenie zgody na przekazywania odpadów do stacji przeładunkowej w zamian instalacji, jeżeli działanie takie będzie zgodne z prawem powszechnie obowiązującym,

W przypadku niemożliwości obiektywnego ustalenia poziomu wzrostu / obniżenia kosztów realizacji usługi z wykorzystaniem innego miejsca zagospodarowania odpadów, niż wskazane przez Zamawiającego w dokumentach zamówienia, w oparciu o informacje i dokumenty przekazane przez Wykonawcę i pozyskane przez Zamawiającego, Strony zobowiązują się do ustalenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, z uwzględnieniem czynników obiektywnych oraz obiektywnych źródeł informacji o kosztach transportu.

1. zmiany organizacji logistycznej procesu realizacji zamówienia w zakresie odbioru i transportu odpadów komunalnych pochodzących z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska, w szczególności poprzez udostępnienie Wykonawcy stacji przeładunkowej przez Zamawiającego – innej niż wskazana w Rozdziale XII ust. 4 i 5 OPZ lub na warunkach innych niż wskazane w przywołanych jednostkach redakacyjnych.
2. 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.
3. 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.
4. Ewentualna zmiana wysokości wynagrodzenia będzie poprzedzona sprawdzeniem dokumentów przedstawionych przez Wykonawcę.
5. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 13**

1. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do skorzystania z prawa opcji poprzez zobowiązanie Wykonawcy do odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych:
   1. w okresie opcyjnym, o którym mowa w Rozdziale IV ust. 1 pkt 1) lit b) OPZ (2024 r.), w tym wyłącznie w jego części,
   2. w większej ilości odpadów niż przewidziana w Rozdziale XIII OPZ, jednakże niepowodującej wzrostu wysokości należnego wynagrodzenia Wykonawcy o którym mowa w § 8 ust. 1 pkt 1) lub 2) Umowy o więcej niż 30% względem pierwotnie ustalonej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy (§ 8 ust. 1 pkt 1) lub 2) 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 12 miesięcy lub okresu krótszego, przy dochowaniu wymogu ciągłości realizowanych przez Wykonawcę usług,
   2. Zamawiający jest uprawniony do kilkukrotnego skorzystania z prawa opcji, przy czym suma okresów objętych każdorazowym skorzystaniem z tego prawa, nie może przekroczyć 12 miesięcy, a każdy z okresów, o który wydłużony zostanie okres świadczenia usług przez Wykonawcę nie może być krótszy niż 1 miesiąc,
   3. może dotyczyć okresu następującego po okresie podstawowym lub uprzednio zaktualizowanym okresie opcyjnym,
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 1 OPZ jednakże niepowodującego wzrostu wartości wynagrodzenia wykonawcy (§ 8 ust. 1 pkt 1) lub 2) Umowy) więcej niż o 30%. Wartość zamówienia opcjonalnego będzie odnoszona każdorazowo do wartości umowy na dzień jej zawarcia, 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, które Zamawiający przekaże Wykonawcy nie później niż:
   1. w zakresie ust. 1 pkt 1 - nie później niż 21 dni przed rozpoczęciem dodatkowego okresu świadczenia usług,
   2. w zakresie ust. 1 pkt 2 (samoistnie) nie później niż w ostatnim dniu trwania okresu podstawowego lub w ostatnim dniu trwania okresu objętego prawem opcji, przy czym Zamawiający dołoży wszelkich starań, aby oświadczenie to wpłynęło do Wykonawcy przed wyczerpaniem kwoty maksymalnego wynagrodzenia[[4]](#footnote-4).
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 tytułu ich niezrealizowania. Oświadczenie woli Zamawiającego o realizacji bądź zaniechaniu realizacji 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.

**§ 14**

1. Zamawiającemu, oprócz uprawnienia jednostronnego, o charakterze prawnokształtującym, o którym mowa w §13 niniejszej umowy, przysługują również uprawnienia jednostronne przewidziane w OPZ.
2. Zamawiający zastrzega sobie uprawnienie do skorzystania z wykonań zastępczych, przez cały okres właściwy dla realizacji usług odbioru, transportu i przekazywania do zagospodarowania odpadów komunalnych, jak i okres późniejszy (w zakresie w jakim po tym okresie na Wykonawcy ciążą obowiązki wynikające z Umowy). Jeśli Wykonawca nie wykonuje Usług w jakimkolwiek zakresie lub wykonuje je niezgodnie z Umową, 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.

**§ 15**

Zmiana wysokości cen jednostkowych, o których mowa w § 8 ust. 7 i odpowiednio kwot wskazanych w § 8 ust. 1 pkt 1) i 2) 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. 7 niniejszej umowy i odpowiednio kwoty wskazanej w § 8 ust. 1 pkt 1) i 2) 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. 7 umowy.
2. Wysokość cen jednostkowych na podstawie, których zgodnie z § 8 ust. 7 następuje ustalenie wysokości miesięcznego wynagrodzenia Wykonawcy, i odpowiednio kwoty wskazanej w § 8 ust. 1 pkt 2) umowy ulegnie obniżeniu lub powiększeniu w sytuacji rocznej zmiany ceny paliw, na zasadach poniżej wskazanych i opisanych.
3. Zmiana, o której mowa powyżej w ust. 3 nastąpi w przypadku, gdy od dnia przypadającego na ostatni dzień terminu składania ofert do dnia 31 grudnia 2023 r., średnia dla tego okresu, cena paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) opublikowana przez PKN Orlen, wrośnie lub zmaleje co najmniej o 5% względem ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) na dzień składania oferty.
4. Jeżeli średnia cena paliwa w okresie od terminu składania ofert do 31 grudnia 2023 r., będzie wyższa lub niższa, względem ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) na dzień składania oferty, o:
5. co najmniej 5% jednakże nie więcej niż o 5,5% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,3%,
6. co najmniej 5,6% jednakże nie więcej niż o 6% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy 7 ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,4%,
7. co najmniej 6,1% jednakże nie więcej niż o 6,5% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,5%,
8. co najmniej 6,6% jednakże nie więcej niż o 7% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,6%,
9. co najmniej 7,1% jednakże nie więcej niż o 7,5 % to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,7%,
10. co najmniej 7,6% jednakże nie więcej niż o 8 % to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,8%,
11. co najmniej 8,1% jednakże nie więcej niż o 8,5 % to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 0,9%,
12. co najmniej 8,6% to wszystkie ceny jednostkowe o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy ulegną odpowiednio podwyższeniu lub obniżeniu o 1%.
13. Zwaloryzowane ceny jednostkowe stanowiąc podstawę do rozliczeń na okres od dnia 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.
14. Strony w celu ustalenia podstaw do zwaloryzowania cen jednostkowych, o których mowa w § 8 ust. 7 niniejszej umowy, w sposób o którym mowa w ust. 4 - 6 powyżej, dokonają ustalenia i weryfikacji, 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 … .

**§ 16**

* + 1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 pkt 1) i 2), udziela Zamawiającemu niewyłącznej licencji na program …….. (zwany dalej **,,programem”**)[[5]](#footnote-5):
  1. umożliwiający kontrolę wszystkich pojazdów, które będą wykorzystywane do usługi odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Pobiedziska (przez cały okres umowy), w zakresie monitoringu GPS,
  2. zapewniający dostęp do systemu identyfikacji pojemników do odbioru odpadów przy użyciu technologii identyfikacji radiowej (RFID).
     1. Licencja zostaje udzielona na czas trwania okresu realizacji 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 5 komputerów Zamawiającego.
     3. Wykonawca jest zobowiązany do zainstalowania programu na 5 komputerach Zamawiającego oraz przeszkolenia 5 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. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone transpondery RFID – zamontowane na pojemnikach niedostarczonych przez Wykonawcę, składające się na przedmiot umowy na okres 24 miesięcy, od dnia dostarczenia i zamontowania konkretnego transpondera.
      2. Wykonawca udziela gwarancji na wykonaną usługę zamontowania transponderów RFID na pojemnikach o których mowa w ust. 1 powyżej, na okres 12 miesięcy – jednakże nie dłuższy niż okres realizacji zamówienia, licząc od daty zamontowania konkretnego transpondera.
      3. Na podstawie gwarancji, Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy:

1. naprawy tagów, o których mowa w ust. 1, poprzez usunięcie ich wad lub uszkodzeń, w tym powstałych z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego i osób trzecich,
2. wymiany tagów na wolne od wad,
3. podjęcia wszelkich działań, mających na celu przywrócenie tagom funkcjonalności, wymaganej i opisanej w OPZ, tak aby służyły one celowi dla jakiego zostały wprowadzone do gminnego systemu gospodarowania odpadami.
   * + 1. Wykonawca zagwarantuje wykonanie czynności, określonych w ust. 3 (wg wyboru Zamawiającego, chyba że na wniosek Wykonawcy Zamawiający zgodzi się na inny sposób przywrócenia funkcjonalności tagów), w ciągu 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego żądania ich wykonania na adres e-mailowy Wykonawcy ……………………………... Wykonanie czynności, o których mowa w ust. 3 nastąpi w miejscu wybranym przez Wykonawcę, przy czym obowiązek odbioru tagów, obciąża Wykonawcę.
       2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane ze świadczeniem usług gwarancyjnych, w szczególności w zakresie dostawy tagów, a także kosztów wykonania czynności, o których mowa w ust. 3.

**§ 18**

1. Wszystkie zmiany postanowień zawartych w Umowie, jak również oświadczenie o odstąpieniu od niniejszej umowy lub o jej wypowiedzenia, wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Adresami do doręczeń są adresy wskazane w komparycji niniejszej 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. Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**§ 19**

* + - 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.

**§ 20**

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

**§ 21**

Wszelkie załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy.

**§ 22**

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

…………………………………….. …………………………………..

(Zamawiający) (Wykonawca)

1. Wartość zostanie ustalona w oparciu o ceny jednostkowe zaoferowane w wariancie podstawowym realizacji zamówienia (bez wykorzystywania stacji przeładunkowej o której mowa w Rozdziale XII ust. 4 i 5 OPZ) oraz szacowaną wielkość strumieni odpadów komunalnych w okresie podstawowym. [↑](#footnote-ref-1)
2. Wartość zostanie ustalona w oparciu o ceny jednostkowe zaoferowane w wariancie podstawowym realizacji zamówienia (bez wykorzystywania stacji przeładunkowej o której mowa w Rozdziale XII ust. 4 i 5 OPZ) oraz szacowaną wielkość strumieni odpadów komunalnych w okresie opcyjnym. [↑](#footnote-ref-2)
3. Wszystkie kary zależne są od zawinienia Wykonawcy i nie stanowią kar gwarancyjnych. Zapis ma charakter informacyjny i nie zmienia ciężaru dowodu w zakresie, w jakim przepisy prawa nakładają na Wykonawcę ciężar dowodu w zakresie wykazania, iż nie ponosi on winy w naruszeniu kontraktu. [↑](#footnote-ref-3)
4. O którym mowa w § 8 ust. 1 pkt 1) lub 2). [↑](#footnote-ref-4)
5. W przypadku dwóch niezależnych programów postanowienie zostanie dostosowane do tej okoliczności. [↑](#footnote-ref-5)