

UMOWA Nr

zawarta w dniu _____ 2023 r., w Bydgoszczy pomiędzy:

Miastem Bydgoszcz z siedzibą przy ulicy Jezuickiej 1, 85-102 Bydgoszcz, posiadającym nr NIP: 953-10-11-863, REGON: 092351297, reprezentowanym przez działającego z upoważnienia Prezydenta Miasta:

- _____ - Zastępcę Prezydenta Miasta

przy kontrasygnacie

- _____ - Skarbnika Miasta
zwanym w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”

a

_____ z siedzibą w _____, _____, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy w _____ pod nr KRS: _____, NIP: _____, REGON: _____, BDO: _____, o kapitale zakładowym _____ zł, wniesionym w _____, reprezentowanym przez:

_____ - _____
zwanym w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”,

Niniejsza umowa została zawarta w rezultacie wyboru oferty Wykonawcy złożonej w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. "Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Miasta Bydgoszczy – pozostających w zorganizowanym przez Miasto Bydgoszcz systemie odbioru odpadów komunalnych" oznaczonego nr WZP.271.6.2023.E , części ____ zamówienia (sektor ____)

§ 1

Definicje

Pojęcia, zdefiniowane w Rozdziale I Opisu Przedmiotu Zamówienia (zwany dalej „**OPZ**”) mają tożsamy znaczenie w ramach niniejszej umowy, chyba że zastrzeżono odmiennie.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiot umowy stanowi świadczenie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego następujących usług:

- 1) odbiór odpadów komunalnych z:
 - a) nieruchomości, pozostających w zorganizowanym przez Miasto Bydgoszcz systemie odbioru odpadów komunalnych, przy czym odbiór będzie dokonywany z PW,
 - b) punktów, o których mowa w Rozdziale X ust. 10 OPZ,
 - c) na zlecenia Zamawiającego przewidziane w Rozdziale X ust. 2 OPZ,

- na obszarze Sektora nr ____¹ Miasta Bydgoszczy;
 - 2) transport odpadów komunalnych odebranych w ramach realizacji usług, o których mowa w pkt 1) powyżej do Miejsc zagospodarowania odpadów,
 - 3) przekazanie przetransportowanych odpadów komunalnych w Miejscu zagospodarowania odpadów, w celu ich późniejszego zagospodarowania,
 - 4) zapewnienie worków przeznaczonych do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów komunalnych;
 - 5) oznakowanie pojemników do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów komunalnych, znajdujących się w PW, wymaganymi naklejkami,
 - 6) zapewnienie odpowiedniego stanu sanitarnego pojemników przeznaczonych do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów komunalnych, znajdujących się w PW, poprzez ich mycie,
 - 7) oraz usług i obowiązków związanych z ww. usługami i obowiązkami (pkt 1-6 wyżej), wynikającymi z dokumentów zamówienia.
2. Warunki na jakich następować będzie realizacja przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1, oprócz niniejszej umowy określa:
- 1) Specyfikacja Warunków Zamówienia (zwana dalej „**SWZ**”) wraz z wyjaśnieniami i zmianami wprowadzonymi w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 2) OPZ wraz z załącznikami;
 - 3) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami.
- które stanowią integralną część niniejszej Umowy.
3. Celem umowy jest zapewnienie przez Wykonawcę ciągłości, należyte świadczonej usług, o których mowa w ust. 1, przy spełnieniu wszystkich wymagań i dochowaniu wszelkich ograniczeń przewidzianych w oświadczeniach i dokumentach, o których mowa w ust. 2 powyżej, w sposób gwarantujący możliwie najefektywniejsze, najbardziej sprawne i prośrodowiskowe funkcjonowanie systemu odbioru odpadów komunalnych zorganizowanego przez Miasto Bydgoszcz.
4. Wykonawca zobowiązany jest podjąć niezbędne działania, aby realizacja zamówienia następowała z uwzględnieniem celu, o którym mowa w ust. 3 powyżej, jak również zaniechać działań kolidujących z tym celem. W szczególności Wykonawca, oprócz należytego wykonywania usług, zobowiązany jest do współdziałania z Zamawiającym w celu zapewnienia stanu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, w tym do współdziałania w rozwiązywaniu sytuacji problemowych o atypowym charakterze.
5. Wykonawca, w szczególności, ale nie wyłącznie zobowiązany jest do realizacji usług:
- 1) zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, w tym zgodnie z aktami prawa miejscowego, w szczególności:
 - a) u.c.p.g.,
 - b) ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, t.j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm. (zwana dalej „**u.o.**”),
 - c) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, t.j.: Dz. U. z 2022 r., poz. 2556 ze zm.,
 - d) aktami wykonawczymi do ustaw wymienionych w lit. a)-c),
 - e) aktami prawa miejscowego, związanymi z realizacją umowy,
 - 2) w sposób:

¹Zamawiający przewiduje zawarcie odrębnej umowy na każdy Sektor. Nr Sektora zostanie uzupełniony przed zawarciem umowy.

- a) kompleksowy i całościowy, w szczególności bez pomijania jakichkolwiek usług,
 - b) ograniczający niedogodności dla beneficjentów finalnych (właściciele nieruchomości obsługiwanych przez Wykonawcę na podstawie umowy), jak również mieszkańców Miasta Bydgoszczy,
 - c) zapewniający prawidłowe funkcjonowanie systemu odbioru odpadów komunalnych zorganizowanego przez Miasto Bydgoszcz, poprzez realizację usług, 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,
 - d) sprzyjający należytemu realizowaniu obowiązków przez Zamawiającego, zarówno w ramach umowy jak i wynikających z przepisów prawa powszechnie obowiązującego, a także umożliwiający sprawne funkcjonowanie Urzędu Miasta Bydgoszcz, w szczególności poprzez terminowe i dochowujące należytej staranności realizowanie obowiązków informacyjnych, sprawozdawczych, ewidencyjnych, raportowych itp.,
- 3) przy dochowaniu wszystkich wymagań ilościowych, w szczególności dotyczących niezbędnej ilości i rodzajów pojazdów, oraz przy wykorzystaniu odpowiednio dobranej, wykwalifikowanej i przeszkolonej kadry pracowniczej, w tym przy bezwzględnym dochowaniu wymogów wynikających z dokumentów, o których mowa w ust. 2 powyżej, w sposób gwarantujący stałe, ciągłe i bezawaryjne świadczenie usług i obowiązków wynikających z umowy,
- 4) z dochowaniem poufności, co do informacji lub danych pozyskanych w związku lub w wyniku realizacji umowy, w szczególności przestrzegając 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.
6. Wykonawca w ramach obowiązku współdziałania z Zamawiającym zobowiązany jest, w szczególności, ale nie wyłącznie, do:
- 1) podjęcia działań, w celu wypracowania skutecznych mechanizmów kontroli spełniania przez właściciele nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz przestrzegania wymogów wynikających z przepisów u.c.p.g. oraz uchwał kreujących obowiązki właściciele nieruchomości, w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi,
 - 2) przekazywania informacji umożliwiających poprawę sposobu funkcjonowania zorganizowanego przez Miasto Bydgoszcz systemu odbioru odpadów komunalnych.
7. Wykonawcy wspólnie zawierający niniejszą umowę, zobowiązani są do realizacji usług, w sposób zgodny z oświadczeniem, o którym mowa w art. 117 ust. 4 P.z.p. złożonym w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, jak również przekazaną Zamawiającemu przed podpisaniem niniejszej umowy, umową regulującą współpracę między sobą. Każdy z wykonawców wspólnie zawierających niniejszą umowę zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu każdego aktu, oświadczenia lub informacji o dokonaniu zmian w umowie, o której mowa w poprzednim zdaniu lub jej rozwiązaniu (zarówno za porozumieniem stron jak i jednostronnie) najpóźniej w terminie 3 dni roboczych od dnia dokonania modyfikacji lub rozwiązania umowy.
8. Zamawiający zobowiązany jest do:
- 1) zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za należyte wykonanie zamówienia, na warunkach i w terminach określonych umową,

- 2) należytego, w tym terminowego zweryfikowania okoliczności warunkujących dopuszczenie wykonawcy do realizacji usług, o których mowa w ust. 1 powyżej,
- 3) współdziałania z Wykonawcą przy realizacji umowy,
- 4) przekazania Wykonawcy informacji o których mowa w OPZ,
- 5) realizacji pozostałych obowiązków wynikających z umowy, w tym również niezbędnych dla należytego wykonania umowy przez Wykonawcę.

§ 3

Czas trwania umowy

1. Umowa zostaje zawarta na czas określony i wchodzi w życie z chwilą jej podpisania, przy zastrzeżeniu, że realizacja usług i obowiązków z niej wynikających nastąpi w terminach wskazanych w Rozdziale VIII OPZ.
2. Usługi odbioru i transportu odpadów komunalnych będą realizowane przez Wykonawcę od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego w protokole wskazanym w §6 ust. 9 umowy, przez okres wskazany w tym Rozdziale VIII OPZ. Zamierzony termin rozpoczęcia realizacji usług, o których mowa w Rozdziale V ust. 1 OPZ, zgodnie z Rozdziałem VIII ust. 3-4 OPZ określono na dzień:

3. Okresy i terminy realizacji poszczególnych usług i obowiązków określa niniejsza umowa oraz jej załączniki.
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. Termin nie może być krótszy od dwóch dni roboczych.

§ 4

Podwykonawcy

1. W razie zamiaru realizacji zamówienia z udziałem podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu:
 - 1) następujących danych:
 - a) nazwa podwykonawcy,
 - b) dane kontaktowe podwykonawcy,
 - c) dane przedstawiciela podwykonawcy,
 - d) dane osoby kontaktowej w ramach realizacji usług podwykonawczych,
 - e) zamierzony zakres usług realizowanych przez podwykonawcę,
 - f) zamierzony okres realizacji usług z wykorzystaniem potencjału podwykonawcy,
 - g) o posiadanych przez podwykonawcę uprawnieniach, jeżeli zakres podwykonawstwa będzie związany z koniecznością posiadania stosownych uprawnień.
 - 2) projektu umowy a następnie umowy zawartej przez Wykonawcę z podwykonawcą,
 - 3) kopię dokumentów potwierdzających okoliczność, o której mowa w pkt 1) lit g) powyżej.
2. Dane i dokumenty, o których mowa w ust. 1 powyżej, muszą zostać przekazane Zamawiającemu nie później niż 14 dni kalendarzowych przed planowanym dniem przystąpienia przez podwykonawcę do realizacji usług.

3. Realizacja zamówienia z wykorzystaniem potencjału podwykonawcy lub podwykonawców wymaga uzyskania zgody Zamawiającego, wyrażanej na podstawie weryfikacji danych i dokumentów, o których mowa w ust. 1 powyżej oraz po weryfikacji o której mowa w ust. 5 poniżej oraz w art. 463 P.z.p.
4. W przypadku zmiany danych lub dokumentów, o których mowa w ust. 1, Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zmianie oraz jej zakresie w terminie 3 dni roboczych od dnia jej wystąpienia.
5. Zamawiający jest uprawniony do:
 - 1) badania, czy wobec podwykonawcy nie będą zachodzić przesłanki wykluczenia, ustanowione w SWZ, oraz
 - 2) żądania od Wykonawcy przedstawienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP lub podmiotowych środków dowodowych ustanowionych w SWZ dot. tego podwykonawcy, które powinny zostać przedłożone przez Wykonawcę w terminie 3 dni roboczych od chwili zgłoszenia takiego żądania.
6. Postanowienia art. 462 PZP stosuje się.
7. W celu uniknięcia wątpliwości, Zamawiający oświadcza, że wszystkie wymagania ustanowione umową oraz innymi dokumentami konstytuującymi jej treść pozostają wiążące dla podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby ów wymagania były przestrzegane na mocy umowy lub umów zawartej/zawartych z podwykonawcą lub podwykonawcami. W szczególności jeżeli podwykonawca będzie realizował usługi związane z odbiorem odpadów komunalnych, Wykonawca musi zapewnić, aby za pośrednictwem Systemu Informatycznego Wykonawcy, o którym mowa w Rozdziale XIX OPZ przekazywane były również dane związane z podwykonawcami usługi (dane GPS, RFID i wizyjne). Zamawiający nie dozwala aby realizacja zamówienia z wykorzystaniem podwykonawcy generowała po stronie Zamawiającego konieczność obsługi większej ilości systemów, niż System Informatyczny Wykonawcy.

§ 5

Wymagania dot. uprawnień Wykonawcy oraz jego obowiązki

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne uprawnienia, spełnia wymagania oraz posiada potencjał techniczny i osobowy gwarantujący należyte wykonanie umowy i będzie je posiadał przez cały wymagany okres, w szczególności:
 - 1) wpis do rejestru działalności regulowanej, o której mowa w art. 9b i następne u.c.p.g., prowadzonego przez Prezydenta Miasta Bydgoszczy w zakresie wszystkich odpadów objętych przedmiotem umowy, wskazanych w załączniku nr 9 do OPZ;
 - 2) wpis do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami, o którym mowa w art. 49 i następne u.o. i który to rejestr stanowi element Bazy Danych o Odpadach, w zakresie transportu odpadów obejmujących co najmniej rodzaje odpadów wskazane powyżej w pkt 1),
 - 3) bazę magazynowo-transportową, 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, wyposażoną w sprawną i zalegalizowaną wagę najazdową,
 - 4) sprzęt niezbędny do wykonania przedmiotu zamówienia,
 - 5) niezbędne zasoby kadrowe.

2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że zasoby kadrowe, o których mowa w ust. 1 pkt 5, powinny cechować się odpowiednim przeszkoleniem, kompetencją, a także **kulturą osobistą** w kontaktach z właścicielami nieruchomości i Zamawiającym.
3. W przypadku, gdy wpisy do rejestrów lub zezwolenia stracą 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 dotychczasowych 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 kalendarzowych 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 ____² zł (słownie: _____), 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. Ubezpieczenie, o którym mowa w ust. 5 musi obejmować:
 - 1) działania i zaniechania Wykonawcy związane z prowadzeniem działalności gospodarczej, zarówno w zakresie odpowiedzialności kontraktowej jak i deliktowej,
 - 2) odpowiedzialność cywilną za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

§ 6

Etap przygotowawczy

1. W celu zapewnienia Wykonawcy możliwości przygotowania się do realizacji usług odbioru i transportu odpadów komunalnych, jak również zapewnienia odpowiedniej jakości świadczeń, ich wykonywanie poprzedzone jest etapem obejmującym prace przygotowawcze.
2. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować czynności (prace przygotowawcze), o których mowa w ust. 4 z wyprzedzeniem, umożliwiającym Zamawiającemu zweryfikowanie ich przeprowadzenia najpóźniej w terminie 14 dni kalendarzowych przed dniem na który wyznaczono zamierzone rozpoczęcie realizacji usług odbioru i transportu odpadów, określonym w § 3 ust. 2.
3. Wykonawca po zrealizowaniu prac przygotowawczych wskazanych poniżej w ust. 4, powiadomi Zamawiającego o gotowości przeprowadzenia ich weryfikacji. Zamawiający dozwala na etapowe realizowanie poszczególnych obowiązków oraz ich zgłaszanie Zamawiającemu w sposób sukcesywny.
4. Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania informacji, o której / których mowa w ust. 3, dokona weryfikacji poprawności zrealizowania przez Wykonawcę czynności. Weryfikacja będzie polegać na skontrolowaniu czy Wykonawca:
 - 1) zapewnił wymaganą flotę pojazdów niezbędną do realizacji przedmiotu zamówienia, wyposażoną w wymagane przez Zamawiającego urządzenia (w tym wskazane w OPZ) i

² Kwota zostanie uwarunkowana postanowieniami SWZ oraz ilością części zamówienia, na które dojdzie do zawarcia umów (zgodnie z zasadą jedna część [sektor]= jedna umowa).

spełniających wymaganą normę emisji spalin (w zakresie wynikającym z oferty Wykonawcy, w tym deklaracji złożonej na potrzeby oceny ofert w ramach kryterium „kryterium środowiskowe: norma emisji spalin pojazdów, które będą użyte do realizacji przedmiotu zamówienia”) oraz wymagania elektromobilności (w zakresie wynikającym z zapisów umowy oraz jej załączników) – na podstawie wykazu pojazdów przekazanego przez Wykonawcę³ oraz załączonych do nich dokumentów (np. dowód rejestracyjny lub oświadczenie producenta pojazdu). Zamawiający ma prawo żądać okazania pojazdów,

- 2) zapewnił bazę magazynowo-transportową spełniającą wymagania postawione przez Zamawiającego i spełniającej wszystkie wymagania wynikające z przepisów prawa,
 - 3) zapewnił na terenie bazy magazynowo-transportowej zalegalizowaną i sprawną wagę najazdową,
 - 4) sporządził prawidłowe i zatwierdzone przez Zamawiającego harmonogramy odbioru odpadów, zgodnie z zasadami i w terminach wskazanych w OPZ,
 - 5) zapewnił prawidłowo działający System Informatyczny Wykonawcy,
 - 6) zapewnił Zamawiającemu pełne dane dostępu lub pełną wersję oprogramowania (jeżeli jest to niezbędne w ramach zapewnienia Zamawiającemu dostępu do wymaganych przez niego danych), umożliwiającego zalogowanie do Systemu Informatycznego Wykonawcy przez sieć Internet w ilości co najmniej 15 sztuk i/lub 15 loginów – szczegóły tego obowiązku określa OPZ,
 - 7) zapewnił komplet wymaganych worków do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów komunalnych na przeprowadzenie pierwszego wyposażania właścicieli nieruchomości w tego typu worki,
 - 8) zapewnił wymagane ilości oznaczeń (naklejek frontowych) na przeprowadzenie pierwszego oklejenia wszystkich pojemników znajdujących się w PW, których wykaz zostanie przekazany Wykonawcy,
 - 9) zapewnił biuro obsługi klienta i możliwości kontaktu mieszkańców z Wykonawcą, w szczególności aktywnej strony WWW, aktywnych adresów poczty elektronicznej i numerów telefonu,
 - 10) sparował wszystkie pojemniki i wprowadził wszystkie niezbędne dane do swojego systemu informatycznego lub wprowadził niezbędne dane do swojego systemu informatycznego na bazie otrzymanego raportu zgodnie z zapisami rozdziału XV OPZ.
5. Poszczególne czynności weryfikacyjne zostaną potwierdzone poprzez akceptację / brak akceptacji wyrażoną / wyrażony przez Zamawiającego w formie pisemnej / wiadomości e-mail / notatki przekazanej Wykonawcy.
 6. Drobne uchybienia, do których naprawienia/usunięcia Wykonawca zobowiąże się w terminie maksymalnie 7 dni kalendarzowych od dnia wyrażenia przez Zamawiającego braku akceptacji, mogą stanowić podstawę do dopuszczenia Wykonawcy do realizacji usług odbioru i transportu odpadów komunalnych. Decyzja w tym zakresie pozostawiona jest Zamawiającemu i warunkowana jest stopniem i zakresem nieprawidłowości, tj. możliwością ich zakwalifikowania do kategorii drobnych uchybień. Za drobne uchybienie nie może zostać uznane nieposiadanie floty pojazdów spełniających normy określone deklaracji ofertowej Wykonawcy.
 7. Uchybienia inne niż wskazane w ust. 6 stanowią podstawę wyrażenia przez Zamawiającego braku akceptacji, co aktualizuje po stronie Wykonawcy obowiązek podjęcia działań niezbędnych do prawidłowego zrealizowania czynności właściwych dla etapu przygotowawczego, najpóźniej w

³ Postanowienia Rozdziału IX ust. 22 i następane OPZ stosuje się.

terminie 7 dni kalendarzowych. Postanowienia ust. 1 –6 stosuje się odpowiednio.

8. Tożsamy skutek jak wskazany w ust. 7 powyżej wywołuje przekroczenie terminu, o którym mowa w ust. 2. W takim przypadku Zamawiający wzywa Wykonawcę do realizacji czynności właściwych dla etapu wykonawczego najpóźniej w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia wezwania Wykonawcy.
9. Pozytywny wynik zbiorczej weryfikacji okoliczności, o których mowa w ust. 4 przybierze formę protokołu, którego wzór stanowi załącznik do niniejszej umowy. Pozytywna weryfikacja, o której mowa w zdaniu poprzednim jest warunkiem dopuszczenia Wykonawcy do świadczenia usług odbioru i odpadów komunalnych, z zastrzeżeniem ust. 6 powyżej.
10. Dwukrotne oraz każde kolejne wyrażenie przez Zamawiającego braku akceptacji, co najmniej dla jednej czynności, o której mowa w ust. 4, stanowi podstawę do wypowiedzenia przez Zamawiającego umowy.

§ 7

Kontrola

1. Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli sposobu realizacji usług świadczonych i obowiązków spełnianych lub zaniechanych, przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy oraz podwykonawców, a także kontroli sprzętu i kadry osobowej wykorzystywanej do realizacji zamówienia, w szczególności pojazdów i bazy magazynowo – transportowej.
2. Kontrola realizacji usług świadczonych i obowiązków spełnianych lub zaniechanych, dotyczy 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 oraz ich jakość,
 - 6) dostarczania do właścicieli nieruchomości oraz Zamawiającego harmonogramów odbioru odpadów oraz dokumentów,
 - 7) wywiązywania się z obowiązku określonego w Rozdziale XXIII SWZ (obowiązek zatrudniania na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w art. 95 P.z.p.),
 - 8) mycia pojemników.
3. Zamawiający będzie dokonywał kontroli w szczególności poprzez:
 - 1) bezpośrednią obserwację, w terenie, sposobu realizacji przez Wykonawcę lub podwykonawców usług lub wywiązywania się z obowiązków, lub
 - 2) uczestniczenie w realizacji usług przez Wykonawcę lub podwykonawcę, w tym w ważeniu i zbiórce odpadów, lub
 - 3) kontrolę sprzętu wykorzystywanego przez Wykonawcę lub podwykonawcę do realizacji zamówienia,
 - 4) poprzez analizę dokumentów, które Wykonawca lub podwykonawca zobowiązani są udostępnić Zamawiającemu na jego żądanie (wszelkich dokumentów dot. realizacji umowy, które są w posiadaniu Wykonawcy).
4. Zamawiający może stosować inne niż wymienione w ust. 3 sposoby i metody kontroli realizacji usług stanowiących przedmiot umowy adekwatny do rodzaju kontrolowanego obowiązku. W

szczególności Zamawiający jest uprawniony do żądania przedłożenia przez Wykonawcę wszelkich dokumentów, związanych z realizacją kontraktu, w szczególności:

- 1) kart przekazania odpadów komunalnych,
 - 2) kart ważenia odpadów,
 - 3) zdjęć, na których utrwalono przejazdy pojazdów realizujących usługę odbioru i transportu odpadów,
 - 4) dane GPS dot. przejazdów pojazdów realizujących usługę odbioru i transportu odpadów.
5. Prawo kontroli przysługuje pracownikom Zamawiającego oraz osobom upoważnionym przez Zamawiającego, w tym podmiotom zewnętrznym.
6. W ramach działań kontrolnych zmierzających do weryfikacji okoliczności, o której mowa w Rozdziale XXIII SWZ, Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny;
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów;
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia usługi.
7. 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 XXIII SWZ:
- 1) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
 - 2) 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,
 - 3) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika (zanonimizowane – zawierające tylko nazwę pracodawcy, imię i nazwisko pracownika, wymiar czasu pracy, stanowisko pracownika),
 - 4) innych dokumentów, w szczególności, ale nie wyłącznie:
 - a) wykazu osób zatrudnionych na umowę o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę wykonujących czynności wskazane w SWZ wraz ze wskazaniem rodzaju umowy o pracę, wymiaru czasu pracy i określenie czynności wykonywanych przez poszczególne osoby,
 - b) 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 (zanonimizowane – zawierające tylko imię, nazwisko pracownika, wymiar czasu pracy i kod tytułu ubezpieczenia),
 - c) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń (zanonimizowane – zawierające tylko imię, nazwisko pracownika, wymiar czasu pracy i kod tytułu ubezpieczenia),

- 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.
9. Kontrola dotycząca prawidłowości mycia pojemników przez Wykonawcę, powinna zostać przeprowadzona niezwłocznie po zrealizowanej przez Wykonawcę usłudze. W przypadku negatywnej oceny wykonania tej usługi, Zamawiający jest uprawniony do żądania dodatkowego mycia pojemników. Dodatkowe mycie pojemników powinno zostać przeprowadzone nie później niż w terminie 7 dni roboczych, od dnia otrzymania żądania, o którym mowa w zdaniu poprzednim.
10. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu możliwość bezpośredniego kontrolowania również podwykonawców, w szczególności przewidzieć w umowie o podwykonawstwo obowiązek przekazania Zamawiającemu dokumentów lub oświadczeń przez podwykonawcę.

§ 8

Raport miesięczny

1. Wykonawca będzie sporządzał raport miesięczny, w którym wskaże informacje o ilości poszczególnych rodzajów odebranych odpadów, napotkanych problemach i podjętych środkach zaradczych. Ww. raport musi być przekazany w formie elektronicznej w sposób wskazany przez Zamawiającego w wersji edytowalnej do 5 dnia każdego miesiąca kalendarzowego następującego po miesiącu kalendarzowym, którego dotyczy dany raport. Wzór raportu miesięcznego stanowi załącznik nr 13 do OPZ.
2. Wykonawca zobowiązany jest do należytego wykazania ilości i rodzajów (frakcji) rzeczywiście odebranych odpadów komunalnych w szczególności w oparciu o:
 - 1) karty przekazania odpadów komunalnych,
 - 2) inne dokumenty np. dokumenty potwierdzające ważenie odpadów (karty ważenia odpadów),
 - 3) dokumenty (dane) potwierdzające przejazd pojazdów, które dokonały odbioru odpadów (dane GPS pojazdów zgłoszonych Zamawiającemu do realizacji umowy oraz dane z systemu RFID).
3. Wykazanie ilości rzeczywiście odebranych odpadów komunalnych stanowi obowiązek Wykonawcy.
4. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do weryfikacji prawidłowości informacji przedstawionych przez Wykonawcę w raporcie, w celu rozliczenia realizacji zamówienia, w szczególności w zakresie:
 - 1) formalnym,
 - 2) merytorycznym, w szczególności w zakresie prawidłowości ustalenia ilości i rodzajów odebranych odpadów komunalnych, w tym co do tego czy pochodzą one z terenu Miasta Bydgoszczy (a także Sektora, którego dotyczy niniejsza umowa) i zostały odebrane w ramach realizacji niniejszej umowy.
5. Raport miesięczny jest odrzucany lub zatwierdzany przez Zamawiającego bez zastrzeżenia niezwłocznie lecz nie później niż w przeciągu 5 dni roboczych od dnia jego przekazania.
6. W przypadku odrzucenia raportu miesięcznego przez Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek złożenia wyjaśnień w terminie do 3 dni roboczych, do których Zamawiający obowiązany jest ustosunkować się w ciągu kolejnych 5 dni roboczych.

7. Po zatwierdzeniu przez Zamawiającego raportu miesięcznego, Wykonawca dostarcza go w wersji nieedytowalnej, podpisanej przez uprawnionych do tego przedstawicieli Wykonawcy (podpis elektroniczny lub podpis zaufany) – w formie elektronicznej. Po otrzymaniu raportu, Zamawiający podpisze go w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzednim, a następnie prześle do Wykonawcy.
8. Zatwierdzony i podpisany zgodnie z ust. 7 raport miesięczny, stanowi podstawę do⁴:
 - 1) podpisania protokołu odbioru wykonanej usługi,
 - 2) wystawienia faktury VAT,
9. W protokole odbioru wykonanej usługi (lub załączniku do takiego protokołu) Strony wskażą w szczególności wszelkie potrącenia i nałożone kary umowne. W przypadku sporu co do okoliczności wskazanych w zdaniu poprzednim, każda ze Stron złoży w protokole swoje oświadczenia, tak aby nie rodziło wątpliwości, jakie każda z nich zajmuje stanowisko. Podpisanie protokołu powinno nastąpić pod rygorem nieważności w formie pisemnej, elektronicznej lub z wykorzystaniem podpisu zaufanego. Wzór protokołu odbioru stanowi załącznik nr 14 do OPZ.
10. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony oświadczają, że w ramach czynności, o których mowa w ust. 9, Zamawiający jest uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kar umownych, przewidzianych niniejszą umową. W takim przypadku, uznaje się, że Zamawiający skutecznie złożył Wykonawcy oświadczenie woli o nałożeniu kary umownej. Bez względu na postanowienia niniejszego ustępu, Zamawiający potwierdzi nałożenie każdej kary umownej notą księgową, która może zostać załączona do protokołu lub przesłana w późniejszym czasie.
11. W przypadku, gdy protokół nie zostanie podpisany przez obydwie Strony w terminie 21 dni kalendarzowych od dnia wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za ten sam miesiąc kalendarzowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do jednostronnego sporządzenia protokołu i doręczenia go Wykonawcy.

§ 9

Wynagrodzenie

1. Miesięczna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, należnego tytułem należycie wykonanej umowy, ustalana jest jako iloczyn rzeczywiście odebranych i przetransportowanych z terenu Miasta Bydgoszczy (z ograniczeniem do Sektora, którego dotyczy niniejsza umowa) do Miejsca zagospodarowania odpadów, w danym miesiącu kalendarzowym: **ilości odpadów komunalnych oraz jednolitej ceny za odbiór i transport 1 Mg odpadów komunalnych**. Tak określone wynagrodzenie, obejmuje i uwzględnia całość realizowanych przez Wykonawcę usług i obowiązków, określonych niniejszą umową, w szczególności opisanych w § 2 ust. 1.
2. Ustala się następującą jednolitą cenę za odbiór i transport 1 Mg odpadów komunalnych: _____ zł netto (_____ zł brutto).
3. Łączne maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy (przez cały okres, o którym mowa w § 3 ust. 2) nie może przekroczyć kwoty: _____ zł netto (_____ zł brutto)⁵.

⁴ Usługę za dany miesiąc kalendarzowy uznaje się za wykonaną z chwilą podpisania przez Strony raportu za dany miesiąc kalendarzowy.

⁵ Kwota zostanie ustalona na podstawie oferty Wykonawcy, obejmującej świadczenie usług przez cały okres, wskazany w Rozdziale VIII ust. 1 OPZ (48 miesięcy) z zastrzeżeniem postanowień zdania następnego. W przypadku, gdy na podstawie postanowień Rozdziału VIII ust. 3-4 OPZ, okres świadczenia usług zostanie skrócony i będzie wynosił mniej niż 48 miesięcy, łączne maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy, zostanie proporcjonalnie pomniejszone do tego okresu. Np. jeżeli umowa ostatecznie obejmie świadczenie usług przez 47 miesięcy, łączne maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy za okres pierwotnie przewidzianych 48 miesięcy zostanie pomnożone razy ułamek 47/48.

4. łączna maksymalna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 3, ulega zwiększeniu w przypadku:
 - 1) zaistnienia podstawy kontraktowej do waloryzacji wynagrodzenia należnego Wykonawcy (§ 11 umowy), w stopniu proporcjonalnym do waloryzacji ceny wskazanej w ust. 2 oraz okresu realizacji zamówienia w trakcie którego obowiązywać będą zwaloryzowane ceny 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,
 - 2) skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji. łączna maksymalna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 3 ulega zwiększeniu w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji (§ 10 umowy) – proporcjonalnie do zakresu skorzystania z tego uprawnienia.
5. łączna maksymalna wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 3, ulega obniżeniu w przypadku zmiany okresu realizacji usług na podstawie protokołu pozytywnej weryfikacji etapu przygotowawczego, o którym mowa w § 6 ust. 9, mając na względzie Rozdział VIII ust. 6 OPZ⁶.
6. Niezależnie od przewidzianego terminu realizacji zamówienia, umowa wygasa z chwilą wyczerpania kwoty określonej w § 9 ust. 3 w zw. z § 9 ust. 4 i 5 niniejszej umowy.
7. Wynagrodzenie Wykonawcy wypłacane będzie **za każdy miesiąc kalendarzowy świadczenia usługi odbioru i transportu odpadów komunalnych**, na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, w oparciu o zaakceptowany i podpisany zgodnie z § 8 ust. 8 raport miesięczny. **Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 30 dni**, licząc od daty doręczenia Zamawiającemu faktury na rachunek bankowy wskazany na fakturze. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Zapłata wynagrodzenia nie ogranicza uprawnienia Zamawiającego do kwestionowania raportu lub innych dokumentów w przyszłości, a także dochodzenia wszelkich innych roszczeń Zamawiającego, które będą mu przysługiwać względem Wykonawcy, w szczególności gdyby wypłata wynagrodzenia okazała się niezasadna.
9. 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 2022r. poz. 2324ze zm. - prowadzony jest rachunek VAT.
10. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności należnego mu wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. „splitpayment”, 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.
11. Wykonawca jest uprawniony do przesyłania Zamawiającemu ustrukturyzowanych faktur elektronicznych za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania, zgodnie z ustawą z

⁶W przypadku, gdy na podstawie postanowień Rozdziału VIII ust. 6 OPZ, okres świadczenia usług zostanie skrócony i będzie wynosił mniej niż ten, który stanowił podstawę ustalenia łącznego maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z § 9 ust. 3, kwota łącznego maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy, po etapie przygotowawczym, zostanie odpowiednio pomniejszona. Np. jeżeli umowa ostatecznie obejmie świadczenie usług przez 46 miesięcy, łączne maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy za okres pierwotnie przewidzianych 48 miesięcy zostanie pomnożone razy ułamek 46/48. Tak ustalona kwota zostanie wskazana w protokole, zastępując kwotę łącznego maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy na mocy protokołu, bez konieczności (ale nie wyłączonej) zmiany umowy w tym zakresie.

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.

12. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury niezgodnie z Umową lub niezgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia przez Wykonawcę przyczyn nieprawidłowości w wystawieniu faktury VAT oraz usunięcia tej niezgodności, a także w razie potrzeby otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT korygującej, bez obowiązku płacenia odsetek za ten okres.
13. Wykonawca nie może przenieść jakiegokolwiek wierzytelności przysługującej mu wobec Zamawiającego, wynikającej (w sposób bezpośredni lub pośredni) z tytułu realizacji niniejszej umowy.

§ 10

Prawo opcji

1. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do skorzystania z prawa opcji poprzez zobowiązanie Wykonawcy do odbioru i transportu odpadów komunalnych w większej ilości niż przewidziana w Rozdziale VII ust. 7 OPZ, jednakże niepowodującej wzrostu wysokości wynagrodzenia Wykonawcy o którym mowa w § 9 ust. 3 Umowy o więcej niż 50% względem pierwotnie ustalonej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy⁷.
2. Zamawiający jest uprawniony do jednostronnego skorzystania z całości lub części opcji, o której mowa w ust. 1.
3. Skorzystanie z prawa opcji na podstawie ust. 1 nastąpi na następujących zasadach:
 - 1) zwiększenie w okresie obowiązywania umowy ilości odpadów w stosunku do ilości szacunkowych, określonych w Rozdziale VII ust. 7 OPZ jednakże niepowodującego wzrostu łącznej wartości wynagrodzenia wykonawcy (§ 9 ust. 3 Umowy) o więcej niż o 50%. Wartość zamówienia opcjonalnego będzie odnoszona każdorazowo do wartości umowy na dzień zawarcia umowy, niezależnie od zmian i aktualizacji tej wartości w toku obowiązywania umowy,
 - 2) wysokość cen jednostkowych ustalana jest na moment skorzystania z prawa opcji (obowiązują ceny jednostkowe ujęte w ofercie po ewentualnych waloryzacjach, modyfikacjach itp.),
 - 3) 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.
4. Oświadczenie o skorzystaniu z prawa opcji nie będzie odnosić się do konkretnych zwiększonych ilości odpadów komunalnych, lecz wskazywać będzie nowy górny limit wynagrodzenia Wykonawcy, do którego będą mogły być odbierane wszystkie odpady komunalne (odpady wszystkich frakcji), objęte umową i na zasadach nią przewidzianych.
5. W zakresie opcji, Wykonawca zobowiązany jest do rozpoczęcia świadczenia usług na podstawie pisemnego oświadczenia Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji, które Zamawiający przekaże Wykonawcy nie później niż w terminie 14 dni roboczych od otrzymania faktury za

⁷ Ilekroć w umowie odsyła się do § 9 ust. 3 w zakresie łącznego wynagrodzenia wykonawcy, ma się na uwadze pierwotne łączne wynagrodzenie wykonawcy brutto, przewidziane w chwili zawarcia umowy.

zrealizowany odbiór odpadów, która spowoduje uzyskanie zrealizowanego zamówienia podstawowego w wartości nie przekraczającej 95% kwoty umowy.

6. Zamówienie opcjonalne nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do jego udzielenia, jak również nie stanowi 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.
7. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za faktyczne ilości wykonanych usług zrealizowanych na podstawie umowy.

§ 11

Waloryzacja wynagrodzenia

1. Zmiana wysokości ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 i odpowiednio kwoty wskazanej w § 9 ust. 3 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 2023 r., poz. 46 ze zm.),
 - względem momentu, w którym upłynął termin składania ofert w Postępowaniu.
2. Zmiana wysokości ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 i odpowiednio kwoty wskazanej w § 9 ust. 3 umowy, w przypadku zaistnienia co najmniej jednej okoliczności, o której mowa w ust. 1, nastąpi na przyszłość tj. od momentu zaistnienia podstawy do zwiększenia wysokości należnego Wykonawcy wynagrodzenia. Warunkiem zmiany ceny jednostkowej 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 jakim wpływają na cenę jednostkową, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy.
3. Ponadto waloryzacja ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 i odpowiednio kwoty wskazanej w § 9 ust. 3 umowy, nastąpi w przypadku:
 - 1) wzrostu lub spadku cen paliw,
 - 2) wzrostu lub spadku ilości obsługiwanych PW,
 - 3) wzrostu lub spadku łącznej ilości odbieranych odpadów (wielkości strumienia odpadów),
 - 4) wzrostu lub spadku średniego wynagrodzenia kierowców, skierowanych do realizacji umowy,
 - na zasadach określonych w dalszych ustępach.
4. Waloryzacja o której mowa powyżej w ust. 3 pkt 1) następuje w przypadku wystąpienia okoliczności o której mowa poniżej w ust. 5, ustalanej i weryfikowanej na koniec każdego kwartału lat 2024-2027, tj., odpowiednio, na dzień:
 - 1) w roku 2024: 31 marca; 30 czerwca; 30 września i 31 grudnia,
 - 2) w roku 2025: 31 marca; 30 czerwca; 30 września i 31 grudnia,
 - 3) w roku 2026: 31 marca; 30 czerwca; 30 września i 31 grudnia,

- 4) w roku 2027: 31 marca; 30 czerwca i 30 września.
5. Strony w celu ustalenia podstaw do zwaloryzowania ceny jednostkowej o której mowa w § 9 ust. 2 umowy, w sposób o którym mowa w ust. 6 poniżej, dokonają w terminach, o których mowa powyżej w ust. 4, ustalenia i weryfikacji czy kwartalna średnia cena paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) w okresie:
- 1) od dnia przypadającego na ostatni dzień terminu składania ofert do dnia 31 marca 2024 r. (weryfikacja na dzień 31 marca 2024 r.),
 - 2) kolejnych kwartałów, o których mowa w ust. 4, począwszy od kwartału trwającego od dnia 1 kwietnia 2024 r. do 30 czerwca 2024 r. (weryfikacja na dzień 30 czerwca 2024 r.),

ustalona w oparciu o ceny hurtowe paliw opublikowane przez PKN Orlen na stronie internetowej, będzie odpowiednio wyższa lub niższa co najmniej o 5% względem:

- 3) średniej ceny paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) opublikowanej przez PKN Orlen na stronie internetowej w ostatnim dniu składania ofert (weryfikacja na dzień 31 marca 2024 r.). W ostatnim dniu składania ofert cena paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) opublikowania przez Orlen na stronie internetowej wynosiła: ____
 - 4) średniej cen paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel) opublikowanych przez PKN Orlen na stronie internetowej w okresie poprzedniego kwartału. Przykładowo: średnią cen paliw za okres:
 - a) od 01 kwietnia 2024 r. do 30 czerwca 2024 r. należy porównać ze średnią za okres od ostatniego dnia składania ofert do 31 marca 2024 r.,
 - b) średnią za okres od 01 lipca 2024 r. do 30 września 2024 r. do średniej za okres od 01 kwietnia 2024 r. do 30 czerwca 2024 r., itd.
6. Jeżeli wskutek porównania dwóch, odpowiednich średnich cen paliw, o których mowa w ust. 5, okaże się że średnia cena paliwa (Olej Napędowy Ekodiesel), wzrosła lub zmalała o:
- 1) co najmniej 5% do 10% to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio powiększona lub pomniejszona o 1% względem ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy,
 - 2) powyżej 10% do 15% to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio powiększona lub pomniejszona o 2% względem ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy,
 - 3) powyżej 15% do 20% to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio powiększona lub pomniejszona o 3% względem ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy,
 - 4) powyżej 20% do 25% to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio powiększona lub pomniejszona o 4% względem ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy,
 - 5) powyżej 25% to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio powiększona lub pomniejszona o 5% względem ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy,

Zmiana wysokości cen jednostkowych nastąpi począwszy od pierwszego miesiąca kalendarzowego, następującego po rozpatrywanym kwartale. Przykładowo: w przypadku badania zmiany średniej cen paliwa za okres od ostatniego dnia składania ofert do dnia 31 marca 2024 r., zmiana ceny nastąpi od 01 kwietnia 2024 r., a w przypadku badania zmiany

średniej cen paliwa za okres od 01 kwietnia 2024 r. do 30 czerwca 2024 r. – od 01 lipca 2024 r., itd.

7. Waloryzacja, o której mowa powyżej w ust. 3 pkt 2) następuje w przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa poniżej w ust. 8, ustalanej i weryfikowanej raz w roku, odpowiednio, na dzień:
 - 1) 31 grudnia 2024 r.,
 - 2) 31 grudnia 2025 r.,
 - 3) 31 grudnia 2026 r.
8. Strony w celu ustalenia podstaw do zwaloryzowania ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy, w sposób, o którym mowa w ust. 9 poniżej, dokonają ustalenia i weryfikacji tego czy:
 - 1) od dnia przypadającego na ostatni dzień terminu składania ofert do dnia 31 grudnia 2024 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2024 r.),
 - 2) od dnia 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2025 r.),
 - 3) od dnia 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2026 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2026 r.)

ilość wszystkich obsługiwanych przez Wykonawcę PW, będzie odpowiednio wyższa lub niższa co najmniej o 10% względem:

- 4) ilości obsługiwanych PW wskazanych w Rozdziale VII ust. 1 OPZ (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2024 r.),
 - 5) ilości obsługiwanych PW na dzień 31 grudnia 2025 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2025 r.),
 - 6) ilości obsługiwanych PW na dzień 31 grudnia 2026 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2026 r.),
9. Jeżeli:
 - 1) ilość obsługiwanych PW na dzień 31 grudnia 2024 r. będzie wyższa lub niższa o co najmniej 10% względem ilości dla danego sektora, wskazanej w Rozdziale VII ust. 1 OPZ, to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o których mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowej nastąpi na cały okres realizacji zamówienia, począwszy od 2025 roku,
 - 2) ilość obsługiwanych PW na dzień 31 grudnia 2025 r. będzie wyższa lub niższa o co najmniej 10% względem ilości obsługiwanych PW na dzień 31 grudnia 2024 r., to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o których mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowej nastąpi na cały okres realizacji zamówienia, począwszy od 2026 roku.
 - 3) ilość obsługiwanych PW na dzień 31 grudnia 2026 r. będzie wyższa lub niższa o co najmniej 10% względem ilości obsługiwanych PW na dzień 31 grudnia 2025 r., to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o których mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowej nastąpi na cały okres realizacji zamówienia, począwszy od 2027 roku.
 10. Ilości obsługiwanych PW odpowiednio na dzień 31 grudnia 2024 r., 31 grudnia 2025 r. oraz 31 grudnia 2026 r. zostaną ustalone w oparciu o wykazy obsługiwanych przez Wykonawcę nieruchomości obowiązujące na ten dzień.

11. Waloryzacja, o której mowa powyżej w ust. 3 pkt 3) następuje w przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa poniżej w ust. 12, ustalonej i weryfikowanej raz w roku, odpowiednio, na dzień:
- 1) 31 grudnia 2024 r.,
 - 2) 31 grudnia 2025 r.,
 - 3) 31 grudnia 2026 r.
12. Strony w celu ustalenia podstaw do zwaloryzowania cen jednostkowych, o których mowa w § 9 ust. 2 umowy, w sposób o którym mowa w ust. 13 poniżej, dokonają ustalenia i weryfikacji czy:
- 1) od dnia przypadającego na ostatni dzień terminu składania ofert do dnia 31 grudnia 2024 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2024 r.),
 - 2) od dnia 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2025 r.),
 - 3) od dnia 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2026 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2026 r.),

roczna wielkość strumienia odbieranych przez Wykonawcę odpadów zwiększyła się lub zmalała co najmniej o 10% względem odpowiednio:

- 4) średniorocznej, prognozowanej, ilości odpadów na 2024 r. wskazanej w:
 - a) Rozdziale VII ust. 7 OPZ (dla odpowiedniego sektora), (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2024 r) – w przypadku rozważania zwiększenia się ilości odpadów,
 - b) Rozdziale VII ust. 8 OPZ (dla odpowiedniego sektora), (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2024 r) – w przypadku rozważania zmniejszenia się ilości odpadów,
 - 5) ilości odebranych i przetransportowanych przez Wykonawcę odpadów w 2024 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2025 r.),
 - 6) ilości odebranych i przetransportowanych przez Wykonawcę odpadów w 2025 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2026 r.).
13. Jeżeli:
- 1) ilość odebranych odpadów od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. będzie mniejsza lub wyższa o co najmniej 10% względem średniorocznej, prognozowanej, ilości odpadów na 2024 r., to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowych nastąpi na cały okres 2025 r. i następne lata realizacji umowy,
 - 2) ilość odebranych odpadów od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. będzie mniejsza lub wyższa o co najmniej 10% względem ilości odebranej przez Wykonawcę w okresie od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r., to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowych nastąpi na cały okres 2026 r. i następne lata realizacji umowy,
 - 3) ilość odebranych odpadów od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2026 r. będzie mniejsza lub wyższa o co najmniej 10% względem ilości odebranej przez Wykonawcę w okresie od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r., to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowych nastąpi na cały okres 2027 r. i następne lata realizacji umowy,

14. Ilości odpadów, o których mowa w ust. 13 zostaną ustalone w oparciu o Rozdział VII ust. 7-8 OPZ oraz sprawozdania roczne sporządzone przez Wykonawcę i zaakceptowane przez odpowiedni organ, o którym mowa w 9p ust. 1 u.c.p.g.
15. Waloryzacja o której mowa powyżej w ust. 3 pkt 4) następuje w przypadku wystąpienia okoliczności o której mowa poniżej w ust. 16, ustalonej i weryfikowanej raz w roku, odpowiednio, na dzień:
 - 1) 31 grudnia 2024 r.,
 - 2) 31 grudnia 2025 r.
 - 3) 31 grudnia 2026 r.
16. Strony w celu ustalenia podstaw do zwaloryzowania cen jednostkowych, o których mowa w § 9 ust. 2 umowy, w sposób, o którym mowa w ust. 17 poniżej, dokonają ustalenia i weryfikacji czy:
 - 1) od dnia przypadającego na ostatni dzień terminu składania ofert do dnia 31 grudnia 2024 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2024 r.),
 - 2) od dnia 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2025 r.),
 - 3) od dnia 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2026 r., (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2026 r.),

średnia wysokość wynagrodzeń kierowców Wykonawcy zwiększyła się lub zmalała co najmniej o 15% względem:

- 4) średniej wysokości wynagrodzeń kierowców Wykonawcy aktualnej na dzień zawarcia umowy (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2024 r),
 - 5) średniej wysokości wynagrodzeń kierowców Wykonawcy aktualnej na dzień 31 grudnia 2024 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2025 r.),
 - 6) średniej wysokości wynagrodzeń kierowców Wykonawcy aktualnej na dzień 31 grudnia 2025 r. (weryfikacja na dzień 31 grudnia 2026 r.).
17. Jeżeli:
 - 1) średnia wysokość wynagrodzeń kierowców Wykonawcy, aktualna na dzień 31 grudnia 2024 r. będzie mniejsza lub wyższa o co najmniej 15% względem średniej wysokości wynagrodzeń kierowców Wykonawcy aktualnej na dzień zawarcia umowy, to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio pomniejszona lub powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowych nastąpi na cały okres 2025 r. i następne lata realizacji umowy,
 - 2) średnia wysokość wynagrodzeń kierowców Wykonawcy, aktualna na dzień 31 grudnia 2025 r. będzie mniejsza lub wyższa o co najmniej 15% względem średniej wysokości wynagrodzeń kierowców Wykonawcy aktualnej na dzień 31 grudnia 2024 r., to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio pomniejszona lub powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowych nastąpi na cały okres 2026 r. i następne lata realizacji umowy,
 - 3) średnia wysokość wynagrodzeń kierowców Wykonawcy, aktualna na dzień 31 grudnia 2026 r. będzie mniejsza lub wyższa o co najmniej 15% względem średniej wysokości wynagrodzeń kierowców Wykonawcy aktualnej na dzień 31 grudnia 2025 r., to cena jednostkowa, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy zostanie odpowiednio pomniejszona lub powiększona o 2% względem pierwotnej ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy. Zmiana wysokości ceny jednostkowych nastąpi na cały okres 2027 r. i następne lata realizacji umowy.

18. Średnia wysokość wynagrodzeń kierowców Wykonawcy, aktualna na dzień zawarcia umowy zostanie obliczona w ten sposób, iż Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wraz z wykazem pojazdów, umowy o pracę kierowców, przygotowane w sposób określony w § 7 ust. 7 pkt 3, w ilości odpowiadającej ilości wszystkich kierowców wskazanych w wykazie pojazdów, zgodnie z Rozdziałem IX ust. 21 i następnym OPZ. Następnie strony wyliczą średnią arytmetyczną wynagrodzenia brutto jednego kierowcy, zatrudnionego na pełen etat. Po dokonaniu czynności, o której mowa w zdaniu poprzednim, strony oświadczają, że średnia ta wynosi _____ zł brutto.
19. Ustalenie średniej wysokości wynagrodzeń kierowców Wykonawcy na dzień 31 grudnia 2024, 2025 i 2026 roku odbędzie poprzez odpowiednie zastosowanie ust. 18 – najpóźniej do odpowiednio 14 stycznia 2025 r., 14 stycznia 2026 r. i 14 stycznia 2027 r. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu umowy o pracę kierowców, przygotowane w sposób określony w § 7 ust. 7 pkt 3, w ilości odpowiadającej ilości wszystkich kierowców wskazanych w aktualnym na dzień złożenia tych umów wykazie pojazdów. Następnie strony wyliczą średnią arytmetyczną wynagrodzenia brutto jednego kierowcy, zatrudnionego na pełen etat.
20. Każda z ww. podstaw waloryzacji ma charakter niezależny, przy czym w przypadku zaistnienia dwóch lub więcej podstaw do waloryzacji wymienionych w ust. 3, zmiana cen jednostkowych na dany rok nie może przekroczyć 10% ceny jednostkowej, o której mowa w § 9 ust. 2 umowy. Ograniczenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie dotyczy waloryzacji opartej o ust. 1 (waloryzacja oparta o ust. 1 jest irrelevantna dla obliczenia maksymalnego progu waloryzacji wynoszącego 10% rocznie).
21. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy, na zasadach określonych powyżej w ust. 1 i 3, 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.
22. Stosownie do przepisu art. 439 ust. 5 PZP Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 3, 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 6 miesięcy. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia dokumentu potwierdzającego zmianę wynagrodzenia podwykonawcy w terminie 3 dni roboczych od dnia dokonania takiej zmiany. Ponadto, stosowny dokument powinien zostać przedłożony na każde żądanie Zamawiającego, nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia takiego żądania.

§ 12

Zabezpieczenie

1. W celu zagwarantowania należytego wykonania Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie w wysokości 5 % wysokości całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy, wskazanego w § 9 ust. 3 umowy (w brzmieniu pierwotnym), tj. w wysokości złotych (słownie: złotych) w formie
2. Wysokość zabezpieczenia, o której mowa w ust. 1, nie ulega zwiększeniu lub obniżeniu w przypadku zmiany umowy w zakresie łącznego maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy. Na zasadzie wyjątku od postanowień zdania poprzedniego, w przypadku obniżenia łącznego

maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy, prowadzącego do przekroczenia przez aktualne zabezpieczenie progu 5%, zostanie ono obniżone do tego progu (5%).

3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w następujący sposób:
 - 1) 25% kwoty wniesionego zabezpieczenia – do 31 stycznia 2025 r.,
 - 2) 25% kwoty wniesionego zabezpieczenia – do 31 stycznia 2026 r.,
 - 3) 25% kwoty wniesionego zabezpieczenia – do 31 stycznia 2027 r.,
 - 4) pozostała część wniesionego zabezpieczenia – w trybie i terminie wynikającym z art. 453 ust. 1 P.z.p. Za dzień wykonania zamówienia i uznania za należyte wykonanie przyjmuje się termin zaakceptowania przez Zamawiającego raportu miesięcznego wykonania usług za ostatni miesiąc kalendarzowy, w którym Wykonawca realizował odbiór i transport odpadów komunalnych.
4. Koszty ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy obciążają Wykonawcę.

§ 13

Kary umowne

1. Kary umowne, ustanowione w niniejszej umowie, w większości przypadków dotyczą naruszeń, które prowadzą do powstania po stronie Zamawiającego uszczerbku o charakterze niemajątkowym, co Wykonawca przyjmuje do wiadomości. Przedmiotem umowy jest bowiem świadczenie usług, których odbiorcą końcowym są mieszkańcy Miasta Bydgoszczy, za których jakość odpowiada Zamawiający.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1) w przypadku odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 9 ust. 3 niniejszej umowy (w brzmieniu pierwotnym umowy),
 - 2) w przypadku odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 9 ust. 3 niniejszej umowy (w brzmieniu pierwotnym umowy),
 - 3) za nieuzasadniony brak realizacji prac przygotowawczych w terminach wskazanych w OPZ lub umowie, 3000 zł za każdy dzień zwłoki;
 - 4) za zadeklarowanie w Miejscu zagospodarowania odpadów, odpadów które nie zostały wytworzone przez właścicieli nieruchomości z terenu sektora Miasta Bydgoszczy objętego umową, jako pochodzących z realizacji niniejszej umowy niezgodnie z rzeczywistym stanem rzeczy – w wysokości 15000 zł za każdy przypadek;
 - 5) za odebranie przez Wykonawcę odpadów od właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli Zamawiającemu deklaracji lub odebranie odpadów w ilości lub częstotliwości większej niż zgłoszona przez Zamawiającego do obsługi na podstawie złożonej deklaracji - w wysokości 500 zł za każdy przypadek;
 - 6) za dostarczenie do Miejscu zagospodarowania odpadów, w ramach realizacji niniejszej umowy, innych frakcji odpadów niż określone w OPZ - w wysokości 10000 zł za każdy przypadek;
 - 7) za jednoczesne realizowanie danej Trasy przez więcej niż jeden wyznaczony pojazd (z zastrzeżeniem wyłączeń Rozdziału IX ust. 5 OPZ), w wysokości 1000 zł za każdy drugi i kolejny pojazd;

- 8) za zwłokę w dostarczeniu Zamawiającemu projektów harmonogramów, o których mowa w rozdziale XIV ust. 1 pkt 1 lit. a)-c) i pkt 2-5 OPZ w formie i w terminach opisanych w tym rozdziale, w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki za każdy rodzaj harmonogramu;
- 9) za zwłokę w dostarczeniu Zamawiającemu poprawionych projektów harmonogramów w terminach i w sposób wskazany w rozdziale XIV OPZ, w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki za każdy rodzaj harmonogramu⁸;
- 10) za brak zapewnienia nieprzerwanej aktualności harmonogramów, wynikającej w szczególności ze zmian w składanych przez właścicieli nieruchomości deklaracjach, w wysokości 500 zł za każdy przypadek i każdy dzień zwłoki;
- 11) za niedostarczenie właścicielom nieruchomości harmonogramu w terminie określonym w Rozdziale XIV ust. 18 OPZ, w wysokości 1000 zł za każdy przypadek; za równoznaczne z niedostarczeniem harmonogramu uważa się sytuację, w której spośród 30 wybranych przez Zamawiającego właścicieli nieruchomości więcej niż 15 właścicieli oświadczyło, iż nie otrzymało od Wykonawcy harmonogramu. Kara jest należna za każdą grupę 30 wybranych przez Zamawiającego właścicieli nieruchomości, w której więcej niż 15 właścicieli oświadczyło, iż nie otrzymało od Wykonawcy harmonogramu;
- 12) za nieumieszczenie lub nieaktualizowanie harmonogramu odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na stronie internetowej Wykonawcy, w wysokości 100 zł za każdy harmonogram i dzień zwłoki;
- 13) za umieszczenie na stronie internetowej Wykonawcy i/lub dostarczenie właścicielom nieruchomości harmonogramów niezaakceptowanych przez Zamawiającego, w wysokości 75 zł za każdy stwierdzony przypadek i każdy dzień, w którym taki harmonogram znajduje się na stronie internetowej Wykonawcy;
- 14) za każdy brak dostarczenia worków do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów (dla właściciela nieruchomości zamieszkałej) lub worków w ilości i o pojemności niezgodnej z obowiązującą deklaracją (dla właściciela nieruchomości niezamieszkałej) w terminach i na zasadach opisanych w rozdziale XVI OPZ, w wysokości 50 zł za każdy stwierdzony przypadek (każdego właściciela nieruchomości) i za każdy dzień zwłoki;
- 15) za dostarczanie worków do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów komunalnych niezgodnych z parametrami opisanymi w rozdziale XVI OPZ, w wysokości 10 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 16) za każdy przypadek nieoznakowania pojemnika zgodnie z zapisami rozdziału XV OPZ, w wysokości 10 zł za każdy stwierdzony pojemnik za każdy dzień zwłoki;
- 17) za każdy przypadek oznakowania, w sposób wskazany rozdziale XV w OPZ, naklejką frontową pojemnika/worka przeznaczonego do celów innych niż przedmiot umowy, w wysokości 100 zł za każdy stwierdzony pojemnik/worek;
- 18) za odbiór odpadów z pojemnika z uszkodzonym transponderem RFID bez uprzedniego zgłoszenia zaistnienia takiej sytuacji Zamawiającemu zgodnie z zapisami OPZ – w wysokości 50 zł za każdy pojemnik za każdy dzień zwłoki;
- 19) za odbiór odpadów z pojemnika, który został niewłaściwie sparowany z odpowiednim PW, w wysokości 50 zł za każdy pojemnik za każdy dzień zwłoki;
- 20) za brak mycia pojemników w terminach wskazanych w harmonogramach, w wysokości 50 zł za każdy pojemnik, za każdy dzień zwłoki;

⁸ Rozdział XIV ust. 1 pkt 1 lit. a)-c) i pkt 2-5 OPZ.

- 21) za nieodebranie przez Wykonawcę, w terminie określonym w odpowiednim harmonogramie odbioru odpadów:
 - a) zmieszanych oraz selektywnie gromadzonych (w tym leków) odpadów komunalnych zbieranych w pojemnikach lub workach w PW- w wysokości 50 zł, za każdy dzień zwłoki, za każdy pojemnik lub worek; i/lub
 - b) odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego - w wysokości 100 zł, za każdy dzień zwłoki, za każdą nieruchomość;
- 22) za brak odbioru odpadów ze zbiorczych pojemników funkcjonujących w trakcie inwestycji (np. drogowych) oraz za brak uporządkowania terenu w miejscu gdzie stały zbiorcze pojemniki, w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki, w okresie między kolejnymi odbiorami, za każdy PW;
- 23) za brak odbioru odpadów w ramach jednorazowych odbiorów zgłaszanych przez właścicieli nieruchomości w terminach wynikających z deklaracji, OPZ oraz Regulaminu Uchwały ws. szczegółowego zakresu, w wysokości 100 zł za każdy pojemnik i każdy dzień zwłoki;
- 24) za odbiór odpadów niezgodnie z godzinami wskazanymi w OPZ oraz Regulaminie i uchwały ws. szczegółowego zakresu:
 - a) zmieszanych oraz selektywnie gromadzonych (w tym leków) odpadów komunalnych zbieranych w pojemnikach lub workach w PW- w wysokości 50 zł, za każdy przypadek, za każdy pojemnik lub worek; i/lub
 - b) odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego - w wysokości 100 zł, za każdy przypadek, za każdą nieruchomość;
- 25) za brak zwrotu właścicielom nieruchomości wszystkich pozyskanych od nich kodów, kluczy do bram i pomieszczeń do gromadzenia odpadów oraz pilotów do szlabanów w terminach wskazanych w OPZ, w wysokości 100 zł za każdy stwierdzony przypadek za każdy dzień zwłoki;
- 26) za nieuprzątnięcie i nieodebranie odpadów komunalnych ze stałych miejsc ich gromadzenia, w przypadku odpadów komunalnych, które nie zostały umieszczone w pojemnikach lub workach z wyłączeniem sytuacji wskazanych w rozdziale X ust. 22OPZ, w wysokości 100 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 27) za nieodstawienie pojemnika do PW w miejsce jego pierwotnego ustawienia zgodnie z postanowieniami Rozdziału X ust. 23 OPZ - w wysokości 100 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 28) za mieszanie pochodzących z sektora selektywnie zebranych odebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami komunalnymi, w wysokości 15000 zł,
- 29) za brak prawidłowego wystawienia kartki lub naklejki, a także brak prawidłowego sporządzenia notatki lub raportu, o których mowa w rozdziale XI OPZ, w wysokości 50 zł za każde naruszenie (osobno za każde naruszenie dot. osobno kartki; naklejki; notatki lub raportu);
- 30) za brak realizacji obowiązku dokumentowania i zgłaszania przepełnień pojemników zgodnie z zapisami rozdziału XI OPZ, w wysokości 100 zł za każdy pojemnik i każdy stwierdzony przypadek;
- 31) za niestosowanie notatek w systemie RFID o stwierdzonych nieprawidłowościach w trakcie odbioru odpadów zgodnie z zapisami OPZ – w wysokości 50 zł za każdy stwierdzony przypadek;

- 32) Za każdy dzień w którym, wbrew postanowieniom umowy oraz OPZ, biuro obsługi klienta z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy będzie nieczynne lub nie będzie możliwe składanie w nim reklamacji przez mieszkańców, w wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 33) Za każdy dzień, w którym wbrew postanowieniom umowy oraz OPZ, Wykonawca nie udziela wyjaśnień i/lub odpowiedzi Zamawiającemu, pomimo iż był do tego zobowiązany, w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki, za każdy stwierdzony przypadek;
- 34) za niezgłoszenie pojazdu lub kierowcy zgodnie z postanowieniami rozdziału IX OPZ, w wysokości 1000 zł za każdy pojazd lub kierowcę; ta sama kara umowna zostanie naliczona za każde inne naruszenie obowiązków związanych z przekazywaniem informacji dot. wykazu pojazdów lub kierowców;
- 35) za nieinformowanie Zamawiającego o awariach pojazdów odbierających odpady i innych zdarzeniach opisanych w rozdziale IX OPZ, w wysokości 500 zł za każdy pojazd;
- 36) za brak ważenia pojazdów zgodnie z postanowieniami rozdziału XIII OPZ, w wysokości 2000 zł za każde zaniechanie ważenia względem każdego pojazdu;
- 37) za rozpoczęcie realizacji usługi odbioru i transportu odpadów pojazdem nieopróżnionym z odpadów, w wysokości 10000 zł za każdy pojazd;
- 38) za wykonywanie usługi odbioru i transportu odpadów pojazdem brudnym wewnątrz i/lub na zewnątrz, z widocznymi oznakami uszkodzeń i korozji, w wysokości 100 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 39) za realizację umowy mniejszą ilością pojazdów niż wymagana na podstawie OPZ, w wysokości 5000 zł za każdy brakujący pojazd, za każdy dzień trwania naruszenia;
- 40) za realizację umowy mniejszą ilością pojazdów, o których mowa w Rozdziale IX OPZ, spełniających wymogi dot. elektromobilności, niż wymagane, w wysokości 7500 zł za każdy brakujący pojazd, za każdy dzień trwania naruszenia;
- 41) za realizację umowy mniejszą ilością pojazdów spełniających normę spalania EURO 6, niż zadeklarowana w ofercie, w wysokości 7500 zł za każdy brakujący pojazd, za każdy dzień trwania naruszenia;
- 42) za nieudostępnie pojazdu Wykonawcy w celu jego kontroli upoważnionym pracownikom lub innym osobom upoważnionym przez Zamawiającego, w wysokości 10000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
- 43) za brak:
- a) oznaczenia pojazdu, lub
 - b) odpowiedniego stanu technicznego pojazdu, lub
 - c) odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdu, lub
 - d) wyposażenia pojazdu
- zgodnie z zapisami OPZ, w wysokości 1000 zł za każdy pojazd i każdą stwierdzoną nieprawidłowość;
- 44) za brak poprawnego funkcjonowania, w dniach w których dokonywany jest danym pojazdem odbiór odpadów komunalnych, w godzinach od 6⁰⁰ do 21⁰⁰, przez co najmniej 10 minut, z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego:
- a) systemu informatycznego wykonawcy, lub
 - b) brak możliwości bieżącego kontrolowania przez Zamawiającego pracy sprzętu lub oprogramowania wykorzystywanego do wykonywania usług, związanych z odbieraniem odpadów,
- w wysokości 1000 zł za każdą stwierdzoną nieprawidłowość;

- 45) za niewdrożenie systemu informatycznego wykonawcy w terminie przewidzianym umową lub po dniu, w którym złoży oświadczenie o gotowości do rozpoczęcia transmisji danych, w wysokości 5000zł za każdy dzień zwłoki;
- 46) za niewprowadzenie danych do systemu RFID zgodnie z postanowieniami rozdziału XXI OPZ, w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki;
- 47) za brak bieżącego aktualizowania w systemie RFID danych zgodnie z zapisami rozdziału XXI OPZ, w wysokości 100 zł za każdy stwierdzony przypadek i każdy dzień zwłoki;
- 48) za brak zachowania danych w systemie RFID przez cały okres obowiązywania umowy, w wysokości 30000 zł na każdy stwierdzony przypadek utraty danych,
- 49) za brak archiwizacji zdjęć pochodzących ze wszystkich pojazdów świadczących usługę odbioru odpadów przez okres co najmniej 3 miesięcy, dla każdego pojazdu i każdego zdarzenia osobno zgodnie z postanowieniami rozdz. XXII OPZ, w wysokości 500zł za każdy stwierdzony przypadek i każdy dzień za który nie zarchiwizowano danych;
- 50) za brak przekazania Zamawiającemu informacji na temat podwykonawców zgodnie z zapisami umowy, w wysokości 1000 zł za każdy dzień zwłoki;
- 51) za niespełnianie warunków, o których mowa w § 5 ust. 1 pkt 1-3 i ust. 5, umowy, w wysokości 10000 zł za każdy dzień niespełnienia każdego z warunków (kara naliczana będzie osobno za każde naruszenie);
- 52) za brak zachowania poufności informacji pozyskanych w związku z wykonywaniem umowy oraz przestrzegania przepisów dotyczących ochrony danych osobowych, w wysokości 10000 zł za każdy stwierdzony przypadek naruszenia;
- 53) w wysokości 100 złotych za każdy dzień zwłoki w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, zgodnie z § 11 ust. 22;
- 54) w wysokości 10000 zł w przypadku braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, zgodnie z § 11 ust. 22;
- 55) za nieprzedłożenie przez Wykonawcę Zamawiającemu dokumentu, do którego otrzymania Zamawiający był uprawniony na podstawie umowy, w wysokości 500 zł za każdy dokument, za każdy dzień zwłoki w jego przedstawieniu.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku uzasadnionego odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 9 ust. 3 (w brzmieniu pierwotnym umowy).
4. Każda ze Stron jest zobowiązana do zapłaty kar umownych w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia:
- 1) nałożenia kary umownej w protokole odbioru usługi za dany miesiąc, lub
 - 2) otrzymania noty obciążeniowej, wystawionej przez drugą Stronę,
- w zależności od tego, które z ww. zdarzeń nastąpiło wcześniej, na rachunek bankowy wskazany w ów protokole lub notcie, z zastrzeżeniem postanowień § 8.
5. Kary umowne, o których mowa w § 13 ust. 2 mogą zostać potrącone przez Zamawiającego z niewymagalnymi wierzytelnościami Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia lub innymi niewymagalnymi wierzytelnościami Wykonawcy, jakie przysługują mu względem Zamawiającego.
6. Maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić każda ze Stron umowy, nie może przekroczyć 30% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 3 umowy (w brzmieniu pierwotnym umowy).

7. Strony mają prawo dochodzić odszkodowania, przenoszącego wysokość zastrzeżonych w umowie kar umownych do wysokości poniesionej szkody.
8. 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.

§ 14

Odstąpienie od umowy oraz jej wypowiedzenie

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, w terminie 30 dni kalendarzowych 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 § 13 ust. 3.
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, wynoszącym maksymalnie 30 dni kalendarzowych, 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 pierwotnie jak i następczo przez Wykonawcę uprawnień wymaganych do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy,
 - 2) nierozpoczęcie wykonywania przedmiotu umowy bez uzasadnionej przyczyny, w tym w zakresie etapu przygotowawczego, o którym mowa w § 6 umowy,
 - 3) co najmniej dwukrotnego niezaakceptowania przez Zamawiającego czynności do zrealizowania których Wykonawca jest zobowiązany na etapie przygotowawczym (§ 6 umowy),
 - 4) znacznej skali nieterminowości w odbiorach podstawowych frakcji odpadów komunalnych⁹, przejawiającej się w postaniu zwłoki wynoszącej co najmniej 3 dni robocze w ilości co najmniej:
 - a) 3000 nieterminowych odbiorów – Sektor I; Sektor II; Sektor VII; Sektor VIII; Sektor IX,
 - b) 2500 nieterminowych odbiorów – Sektor III; Sektor IV,
 - c) 2600 nieterminowych odbiorów – Sektor VI,
 - d) 4000 nieterminowych odbiorów – Sektor V.
 - w okresie dowolnych, następujących po sobie 14 dni kalendarzowych.
 - 5) niewykonywanie przez Wykonawcę obowiązków wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, a znajdujących zastosowanie do Wykonawcy,

⁹ Frakcje:

- 1) odpady zmieszane, lub
- 2) papier i tektura, opakowania z papieru i tektury, lub
- 3) szkło oraz opakowania ze szkła, lub
- 4) metale, opakowania z metali, tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych oraz opakowania wielomateriałowe, lub
- 5) odpady ulegające biodegradacji.

- 6) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy lub wszczęcia postępowania egzekucyjnego w stopniu uniemożliwiającym realizację umowy,
 - 7) zwłoki w dostarczeniu właścicielom nieruchomości¹⁰ pierwszego oraz kolejnych harmonogramów, zaakceptowanych przez Zamawiającego przekraczającej 14 dni kalendarzowych,
 - 8) zwłoki w dostarczeniu właścicielom nieruchomości¹¹ worków przekraczającej 14 dni kalendarzowych,
 - 9) niezapewnienie wymaganej ilości pojazdów spełniających wymagania wynikające z OPZ lub/i oferty Wykonawcy – w szczególności w zakresie spełnienia norm dot. elektromobilności lub norm spalania EURO,
 - 10) zwłoka w realizacji obowiązku oznakowania w sposób właściwy wszystkich pojemników i worków do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów zgodnie z obowiązującym Regulaminem i Uchwałą ws. szczegółowego zakresu lub naruszenie obowiązku sparowania pojemników zgodnie z zapisami OPZ w ilości zgodnej z przekazaną przez Zamawiającego bazą danych. Każde z naruszeń opisanych w niniejszym pkt musi dot. co najmniej 2% nieruchomości położonych na terenie Sektora, którego dotyczy niniejsza umowa,
 - 11) w razie wydania decyzji, o której mowa w art. 9j ust. 1 u.c.p.g.,
 - 12) co najmniej trzykrotnego zmieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami lub selektywnie zebranymi odpadami różnych rodzajów ze sobą,
 - 13) co najmniej trzykrotnego nieprzekazania wszystkich odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych do Miejsca zagospodarowania odpadów,
 - 14) co najmniej trzykrotnego zmieszania odebranych odpadów komunalnych z terenu Miasta Bydgoszczy z odpadami innymi niż komunalne,
 - 15) co najmniej trzykrotnego dostarczenia w imieniu Zamawiającego do Miejsca zagospodarowania odpadów, odpadów komunalnych spoza terenu Sektora, którego dotyczy niniejsza umowa,
 - 16) gdy Wykonawca zadeklaruje w Miejscu zagospodarowania odpadów miejsce pochodzenia odpadów niezgodnie z rzeczywistym stanem rzeczy,
 - 17) rozwiązanie umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
6. Zamawiający ma prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym, lub w terminie przez siebie wyznaczonym, jeżeli suma kar umownych przewyższa 10% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 9 ust. 3 (w brzmieniu pierwotnym).
 7. Warunkiem wypowiedzenia przez Zamawiającego umowy w przypadkach opisanych w ust. 5 pkt 1-5, 7-10 jest uprzednie wezwanie Wykonawcy do wykonywania swoich obowiązków oraz wyznaczenie w tym celu dodatkowego 3 dniowego terminu (dni robocze).
 8. Wykonawca uprawniony jest do wypowiedzenia Umowy jeśli Zamawiający pozostaje w zwłoce z zapłatą bezspornego wynagrodzenia przekraczającą 60 dni kalendarzowych, 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 (dni kalendarzowe) termin do dokonania płatności rozpoczynający się od dnia dostarczenia wezwania. Oświadczenie o wypowiedzeniu

¹⁰ Ilość właścicieli nieruchomości nie może być marginalna, co podlega ocenie Zamawiającego.

¹¹J.w.

może zostać złożone w terminie 30 dni kalendarzowych 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 kalendarzowych. 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 (wymagalnego lub niewymagalnego), kwoty odpowiadającej wynagrodzeniu podmiotu trzeciego lub pokrycia tych kosztów z zabezpieczenia ustanowionego przez Wykonawcę.
10. Jeżeli dojdzie do przedwczesnego rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia od Wykonawcy roszczeń odszkodowawczych, obejmujących w szczególności różnicę pomiędzy stawką za odbiór 1 Mg odpadów ustaloną z nowym operatorem, a stawką za odbiór 1 Mg obowiązującą na podstawie niniejszej umowy, pomnożoną przez ilość Mg odpadów, które zostaną odebrane przez nowego operatora do końca okresu na jaki zawarta została niniejsza umowy – na co Wykonawca wyraża zgodę. Zapis niniejszego ustępu stosuje się odpowiednio w stosunku do okresu objętego opcją, o ile przedwczesne rozwiązanie umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, nastąpiło po skorzystaniu przez Zamawiającego z prawa opcji.
11. W przypadku wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.
12. Wypowiedzenie umowy przez Zamawiającego, nie ogranicza jego prawa do dochodzenia od Wykonawcy kar umownych, ani dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
13. Żadna ze Stron nie jest uprawniona do wypowiedzenia niniejszej umowy z przyczyn innych, niż w niej wskazane. Ograniczenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie dotyczy możliwości wypowiedzenia umowy na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, których zastosowanie nie może być wyłączone/ograniczone w umowie.

§ 15

Zmiana umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian umowy na zasadach wynikających z art. 455 ust. 1 pkt 1 PZP w przypadku:
 - 1) 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 Sektora po dniu złożenia oferty - w takim przypadku możliwa jest zmiana każdego z postanowień Umowy w celu dostosowania jego treści do stosownych przepisów,
 - 2) w razie wydania aktów administracyjnych (decyzji lub innych aktów organów administracji publicznej wiążących Zamawiającego) lub rozstrzygnięć, wyroków itp. 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,
- 3) 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),
 - 4) 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,
 - 5) zmiana strony umowy w sytuacji, gdy w prawa i obowiązki Wykonawcy wstąpi inny podmiot:
 - a) 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,
 - b) 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, lub ograniczony zostanie krąg członków Konsorcjum / Wykonawców wspólnie realizujących zamówienie,
 - 6) zmiana w zakresie podwykonawstwa:
 - a) możliwe jest samodzielne zrealizowanie umowy, pomimo zadeklarowania udziału podwykonawcy w realizacji zamówienia,
 - b) możliwe jest zlecenie podwykonawcy innego zakresu zamówienia, aniżeli wskazany przez Wykonawcę w ofercie,
 - c) możliwe jest zlecenie części zamówienia podwykonawcy, w sytuacji, gdy Wykonawca zadeklarował samodzielną realizację zamówienia.
2. Ponadto dopuszczalna jest zmiana Umowy w zakresie:
- 1) rodzajów (frakcji) odpadów, które będą odbierane i transportowane z terenu Sektora, w tym również w ramach poszczególnych kategorii usług wynikających z umowy, zarówno w przypadku zmiany aktów prawa, jak również powstania po stronie Zamawiającego potrzeby wydzielenia dodatkowej frakcji odpadów lub ograniczenia frakcji odpadów, które będą podlegały selektywnemu zbieraniu, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
 - 2) 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 Zamawiającego potrzeby wydzielenia dodatkowej frakcji odpadów, które będą podlegały selektywnemu zbieraniu, lub scalenia kilku aktualnie wydzielonych frakcji w jedną, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych.,
 - 3) czasowego lub zupełnego wyłączenia z przedmiotu umowy całości lub poszczególnych fragmentów usług lub obowiązków wynikających z Umowy, zarówno w przypadku zmiany

- aktów prawa, jak również powstania po stronie Zamawiającego uzasadnionej potrzeby dokonania takiej zmiany, w tym ze względów organizacyjnych lub ekonomicznych,
- 4) zmiany wymogów względem pojazdów wykorzystywanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia (w tym w zakresie kategorii wykorzystywanych pojazdów), 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,
 - 5) zmiany w katalogu czynności jakie muszą realizować osoby zatrudnione na podstawie umowy 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,
 - 6) zmiany instalacji w której następować będzie zagospodarowanie odpadów komunalnych, w szczególności w przypadku zaistnienia obiektywnie niemożliwości przekazywania odpadów do instalacji wskazanych przez Zamawiającego.
3. Każda z wskazanych w ust. 1 i 2 zmian może wiązać się również ze zmianą wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca ma obowiązek przedstawić na żądanie Zamawiającego, kalkulację zmiany swojego wynagrodzenia. Kalkulacja powinna zostać sporządzona najpóźniej w ciągu 21 dni kalendarzowych od dnia przedłożenia takiego żądania, być sporządzona w formie pisemnej oraz wykazywać rzeczywisty wpływ zmian umowy na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy
 4. 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.
 5. Ewentualna zmiana wysokości wynagrodzenia będzie poprzedzona sprawdzeniem dokumentów przedstawionych przez Wykonawcę.
 6. Zamawiający jest uprawniony do jednostronnej zmiany załączników do OPZ, które nie wpływają na zakres praw i/lub obowiązków Wykonawcy. Uprawnienie, o którym mowa w zdaniu poprzednim dotyczy w szczególności:
 - 5) wzoru raportu miesięcznego,
 - 6) wzoru protokołu odbioru wykonanych prac,
 - 7) wzoru protokołu zgłoszenia błędnej segregacji odpadów,
 - 8) wszelkich innych wzorów raportów, niż ww.,
 - 9) naklejek, kartek lub tablic,
 - 10) notatek w Systemie RFID.

§ 16

Licencja na System Wykonawcy

1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 9, udziela Zamawiającemu niewyłącznej, nieodpłatnej licencji na System Informatyczny Wykonawcy (zwany dalej także „**Systemem Wykonawcy**”) obejmujący:
 - 1) system GPS,
 - 2) system RFID,

- 3) system rejestracji wizyjnej,
- zgodnie z wymogami ustanowionymi w Rozdziale XIX OPZ.
2. Zamawiający wymaga, aby System Informatyczny Wykonawcy był aplikacją webową, niewymagającym wgrywania na urządzenie Zamawiającego.
3. Licencja obejmuje następujący program/programy:
 - 1) _____,
 - 2) _____,
 - 3) _____
4. Licencja na System Wykonawcy zostaje udzielona na czas trwania usługi odbioru i transportu i odpadów, powiększony o:
 - 1) okres dzielący moment zrealizowania przez Wykonawcę czynności o której mowa w § 6, składającej się na etap przygotowawczy, oraz dzień rozpoczęcia realizacji usług odbioru i transportu odpadów,
 - 2) dwa miesiące po jej zakończeniu, nie dłużej jednak niż na okres 5 lat.
5. Licencja jest licencją stanowiskową i obejmuje 15 stanowisk pracy Zamawiającego.
6. Wykonawca jest zobowiązany do przeszkolenia wskazanych przez Zamawiającego pracowników w zakresie jego obsługi.
7. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić bieżącą aktualizację Systemu Wykonawcy oraz usuwania pojawiających się błędów w trakcie jego używania.
8. Licencja obejmuje normalne korzystanie z Systemu Wykonawcy, zgodne z jego przeznaczeniem, określonym umową i OPZ.
9. 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.
10. Stosownie do przepisu art. 392 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z obowiązku zaspokojenia jakichkolwiek roszczeń osób trzecich, które zostaną ewentualnie zgłoszone przeciwko Zamawiającemu w związku z udzieleniem licencji.
11. Wykonawca jest zwolniony z obowiązku udzielenia licencji Zamawiającemu, w przypadku, gdy będzie dysponował innym prawem, pozwalającym na uprawnienie Zamawiającego do korzystania z Systemu Wykonawcy, na zasadach określonych niniejszym paragrafem. W takim przypadku, uprawnienia Zamawiającego, wynikające z niniejszego paragrafu nie mogą zostać w żaden sposób ograniczone, a ust. 10 stosuje się odpowiednio.

§ 17

Licencja na System Zamawiającego

1. Zamawiający, w ramach współdziałania z Wykonawcą oraz w celu umożliwienia mu realizacji umowy, udziela niewyłącznej, nieodpłatnej licencji na System Informatyczny Zamawiającego (zwany dalej także „**Systemem Zamawiającego**”) obejmujący funkcjonalność wskazaną w OPZ, w szczególności w Rozdziale XVIII OPZ.
2. Licencja na System Zamawiającego zostaje udzielona na czas trwania usługi odbioru i transportu i odpadów, powiększony o:
 - 1) okres dzielący moment zrealizowania przez Wykonawcę czynności o której mowa w § 6, składającej się na etap przygotowawczy, oraz dzień rozpoczęcia realizacji usług odbioru i transportu odpadów,
 - 2) dwa miesiące po jej zakończeniu, nie dłużej jednak niż na okres 5 lat.

3. Licencja jest licencją stanowiskową i obejmuje ilość stanowisk wg uzasadnionych potrzeb Wykonawcy.
4. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić bieżącą aktualizację Systemu Zamawiającego oraz usuwania pojawiających się błędów w trakcie jego używania.
5. Licencja obejmuje normalne korzystanie z Systemu Zamawiającego, zgodnie z jego przeznaczeniem, określonym umową i OPZ.
6. Zamawiający 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 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, Zamawiający zobowiązuje się zwolnić Wykonawcę z obowiązku zaspokojenia jakichkolwiek roszczeń osób trzecich, które zostaną ewentualnie zgłoszone przeciwko Wykonawcy w związku z udzieleniem licencji.

§ 18

Dane kontaktowe

1. Zamawiający wymaga, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości i wyraża zgodę, aby wszelka korespondencja, wszelkie zawiadomienia, zapytania lub informacje odnoszące się do umowy lub wynikające z realizacji przedmiotu umowy były przekazywane przez Strony z wykorzystaniem Systemu Informatycznego Zamawiającego z zastrzeżeniem wyjątków opisanych w umowie, OPZ lub innych dokumentach konstytuujących stosunek zobowiązaniowy pomiędzy Stronami. Każda ze Stron powinna ustosunkować się do korespondencji drugiej Strony w terminie najpóźniej 7 dni roboczych, chyba że umowa stanowi inaczej.
2. W szczególności Zamawiający wskazuje, że bieżące informowanie przez Wykonawcę o problemach dot. odbioru i transportu odpadów komunalnych w trakcie przejazdu pojazdu w danym dniu realizacji tej usługi, będą przesyłane przez załogę pojazdu (kierowcę i/lub ładowacza) z wykorzystaniem Systemu Informatycznego Wykonawcy, na zasadach wskazanych w OPZ.
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia lub inne informacje drogą Systemu Informatycznego Zamawiającego, to każda ze Stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania z wykorzystaniem tego Systemu.
4. Wystosowanie korespondencji z naruszeniem postanowień ust. 1 będzie bezskuteczne, tj. żadna ze Stron nie będzie zobowiązana do udzielenia odpowiedzi na ów korespondencję, a sama korespondencja będzie uważana za niedoręczoną. Domniemywa się, że Strona nie zapoznała się z korespondencją dostarczoną jej w z naruszeniem ust. 1.
5. W przypadku awarii Systemu Informatycznego Zamawiającego lub Systemu Informatycznego Wykonawcy, każda ze Stron jest uprawniona do doręczenia korespondencji drogą e-mail, przy czym okoliczność wystąpienia awarii powinna zostać ponadto zgłoszona drugiej Stronie telefonicznie. Wskazuje się następujące nr telefonów i adresy e-mail:
 - 1) Dane kontaktowe Zamawiającego:
 - a) nr telefonów: _____
 - b) adresy e-mail: _____
 - 2) Dane kontaktowe Wykonawcy:
 - a) nr telefonów: _____
 - b) adresy e-mail: _____

6. Na zasadzie wyjątku od postanowień niniejszego paragrafu, w celu uniknięcia wątpliwości, Strony oświadczają, że zawsze dopuszczają doręczenie korespondencji z wykorzystaniem poczty tradycyjnej (papierowej). Wskazuje się następujące adresy Stron do doręczeń:
 - 1) adres Zamawiającego: _____,
 - 2) adres Wykonawcy _____
7. Strony zobowiązują się korzystać z postanowień ust. 6b jedynie w wyjątkowych i/lub uzasadnionych sytuacjach.
8. Każda ze Stron zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania drugiej Strony o każdej zmianie danych, o których mowa w ust. 6-7 – zmiana ta nie wymaga zmiany umowy. W przypadku naruszenia tego zobowiązania, wszelka korespondencja wysłana na poprzednie dane, uważana jest za skutecznie doręczoną (chyba że umowa ogranicza wykorzystanie danego kanału komunikacji).
9. Strony wyznaczają następujące osoby upoważnione do reprezentacji, w zakresie realizacji umowy:
 - 1) ze Strony Zamawiającego: Pani/Pan _____, Pani/Pan _____,
 - 2) ze Strony Wykonawcy: Pani/Pan _____, Pani/Pan _____,
10. Każda ze Stron zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania drugiej Strony o każdej zmianie osób, o których mowa w ust. 9– zmiana ta nie wymaga zmiany umowy.
11. Wykonawca oświadcza, że udzielił osobom wskazanym w ust. 9 pkt 2, wszelkich niezbędnych pełnomocnictw do działania w imieniu Wykonawcy, w związku z realizacją postanowień niniejszej umowy. Koordynator jest w szczególności umocowany do składania w imieniu Wykonawcy wszelkich oświadczeń wiedzy lub woli dotyczących wykonywania umowy, z wyłączeniem oświadczeń woli powodujących jej zmianę, rozwiązanie lub ustanie.
12. Zamawiający jest uprawniony do jednostronnej zmiany aktualnego Systemu Informatycznego Zamawiającego w czasie trwania umowy, na inny, zapewniający analogiczną funkcjonalność – w takim przypadku Wykonawca będzie zobowiązany do jego wdrożenia. Skorzystania z uprawnienia, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie stanowi zmiany umowy.
13. Szczegółowe postanowienia dot. Systemu Informatycznego Zamawiającego oraz Systemu Informatycznego Wykonawcy zawarto w OPZ oraz jego załącznikach.

§ 19

Postanowienia końcowe

1. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach: jednym dla Zamawiającego, jednym dla Wykonawcy.

Załączniki:

1. SWZ.
2. OPZ z załącznikami.
3. Oferta z załącznikami.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA