**Załącznik nr 4 do SWZ** Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zgodnie z przepisami art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ), w trybie **przetargu nieograniczonego**, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji przedmiot umowy określony w § 1.

**§ 1**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługę w zakresie odbioru, wywozu i utylizacji odpadów komunalnych **i nieczystości stałych** z obiektów Politechniki Warszawskiej, zwaną dalej usługą.
2. Zakres usługi obejmuje:
3. odbiór niesegregowanych odpadów komunalnych;
4. odbiór segregowanych odpadów komunalnych;
5. odbiór biodegradowalnych odpadów „zielonych”.
6. Szczegółowy zakres i warunki usługi określa „Opis przedmiotu zamówienia”, który stanowi **Załącznik nr 2 do Umowy**.
7. Minimalna wartość zakresu zamówienia jaką Zamawiający zamierza zrealizować wynosi **80 %** całkowitej wartości umowy, dla każdej z części jeżeli dotyczy.
8. Realizacja uprawnienia, o którym mowa w ust. 4 powyżej w zakresie rzeczowym, jak i ilościowym w granicach **20%** nie niesie dla Zamawiającego żadnych negatywnych skutków prawnych, w szczególności ograniczenie przez Zamawiającego realizacji przedmiotu umowy, nie stanowi odstąpienia od Umowy nawet w części, nie skutkuje odpowiedzialnością Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, a Wykonawcy nie przysługuje roszczenie odszkodowawcze.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że najpóźniej w dniu rozpoczęcia usługi dostarczy i ustawi nieodpłatnie własne pojemniki dla poszczególnych frakcji o pojemościach: 120 l, 240 l, 660 l, 770 l, 1100 l, 7000 l, których stan techniczny zapewni możliwość zbierania i wywozu niesegregowanych i segregowanych odpadów.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że ustawi kontenery w miejscu, wskazanym przez Zamawiającego, zapewniającym dojazd samochodu Wykonawcy w celu wywozu odpadów, zgodnie z przedmiotem Umowy, z zastrzeżeniem, że Zamawiający w dwóch miejscach odbioru odpadów ma ograniczenia tonażowe pojazdów jest to 3,5 t i 5 t.
3. Pojemniki mają być oznaczone w widoczny z daleka, czytelny i ujednolicony sposób zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów, przy czym przyjmuje się następujące oznaczenia pojemników dla poszczególnych frakcji odpadów:
4. odpady komunalne zmieszane – oznaczony napisem „Zmieszane”;
5. szkło – oznaczony napisem „Szkło”;
6. papier, tektura – oznaczony napisem „Papier”;
7. plastik, metal – oznaczony napisem „Metale i tworzywa sztuczne”;
8. odpady ulegające biodegradacji – oznaczony napisem „Bioodpady”;
9. odpady zielone.
10. Wykaz obiektów Politechniki Warszawskiej zawarty jest w **Załączniku nr 2 do Umowy**.
11. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany miejsca ustawienia pojemników na terenie Zamawiającego.
12. Zmiany, o których mowa w ust. 4, nie wymagają zawarcia aneksu do Umowy i stają się skuteczne po pisemnym powiadomieniu o tym fakcie Wykonawcy.

**§ 3**

1. Umowa obowiązuje od dnia podpisania przez okres 24 miesięcy lub do wyczerpania kwoty, o której mowa w § 10 ust. 1 Umowy, w zależności, które z tych zdarzeń nastąpi pierwsze.
2. Strony w terminie 5 dni od daty podpisania umowy ustalą „Harmonogram odbiorów odpadów”, oraz rodzaje pojemników z poszczególnych obiektów Zamawiającego.
3. Realizacja usługi odbywać się będzie na podstawie „Harmonogramu odbioru odpadów”, który stanowić będzie **Załącznik nr 3 do Umowy**.
4. Haromonogramu odbioru odpadów przekazywany będzie do 3 dnia każdego miesiąca na adresy e-mail koordynatorów zadania wskazanych w **Załączniku nr 2 do Umowy.**
5. W przypadku zmian terminu odbioru odpadów, Wykonawca ma obowiązek aktualizowania Haromonogramu odbioru odpadów na bieżąco i przekazywania na adresy e-mail koordynatorów zadania wskazanych w **Załączniku nr 2 do Umowy.**

**§ 4**

1. Wykonawca oświadcza, że dysponuje wiedzą, doświadczeniem, potencjałem ekonomicznym, techniczno-organizacyjnym i systemem zorganizowanej sieci zbiórki odpadów.
2. W okresie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do posiadania:
3. zaświadczenia o wpisie do Rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (zgodnie z art. 9c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1297 z późń. zm.) Rejestr prowadzony przez Urząd Miasta Stołecznego Warszawa,
4. zaświadczenia o wpisie do Rejestru bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO).

**§ 5**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
2. systematyczne odbieranie odpadów gromadzonych w pojemnikach zgodnie z częstotliwością ustaloną z zarządcami poszczególnych obiektów;
3. odbieranie odpadów na żądanie Zamawiającego;
4. wymiana pojemników zużytych w wyniku bieżącej eksploatacji;
5. usunięcie odpadów zalegających poza pojemnikami w przypadku ich przepełnienia;
6. odbieranie odpadów pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów w sposób wykluczający mieszanie odpadów;
7. odbieranie odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników podczas dokonywania odbioru;
8. utrzymanie pojemników w czystości i ich dezynfekcję co najmniej 3 razy w roku, w okresie letnim kwiecień – wrzesień oraz każdorazowo przekazanie Zamawiającemu informacji o wykonaniu tych czynności na adresy e-mail koordynatorów zadania wskazanych w **Załączniku nr 2 do Umowy.**
9. czyszczenie miejsca zaśmieconego po załadunku do samochodu Wykonawcy;
10. ponowne ustawienie pojemników po dokonaniu wywozu odpadów na właściwe miejsce lokalizacji;
11. zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych, zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie transportu.

**§ 6**

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. czasowego gromadzenia odpadów w miejscu ich wytwarzania, w pojemnikach dostarczonych przez Wykonawcę;
2. użytkowania pojemników zgodnie z ich przeznaczeniem;
3. zwrotu pojemników Wykonawcy (liczby i rodzajów), w stanie wynikającym z ich normalnego użytkowania, po zakończeniu realizacji umowy.

**§ 7**

1. Jednostką organizacyjną Politechniki Warszawskiej odpowiedzialną za koordynację wykonania Umowy jest Dział Administracyjno-Gospodarczy.
2. Do nadzoru nad realizacją Umowy Zamawiający wyznacza pracownika jednostki organizacyjnej Politechniki Warszawskiej wskazanej wyżej, którymi są:

Pan Michał Korlak, tel. +48 22 234 65 10, adres e-mail:michal.korlak@pw.edu.pl; Pani Joanna Górna – Łyszkowska, tel. +48 22 234 13 30, adres e-mail: joanna.lyszkowska @pw.edu.pl.

1. Nadzór nad realizacją Umowy wykonywać będzie ze strony Wykonawcy: ………… Pan/ Pani … tel. … adres e-mail: … .
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1, 2 i 3, nie wymagają zawarcia aneksu do Umowy i stają się skuteczne po pisemnym powiadomieniu o tym fakcie drugiej Strony.
3. Zamawiający w terminie 3 dni od daty wykonania usługi, zgłosi Wykonawcy ewentualne zastrzeżenia, dotyczące wykonywanej usługi. Brak zastrzeżeń w podanym terminie oznacza, że Zamawiający przyjął usługę.
4. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia zgłoszonej i uzasadnionej reklamacji w czasie …. godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego potwierdzonego notatką służbową do chwili fizycznego odebrania odpadów.
5. W przypadku zastrzeżeń, do jakości wykonanej usługi Zamawiający zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia, w którym usługa ta winna być wykonana, zaś w przypadku, gdy reklamacja dotyczy treści bądź ceny faktury - w terminie 5 dni roboczych od dnia jej otrzymania.
6. Reklamacja może być złożona pisemnie lub pocztą elektroniczną. Wykonawca jest zobowiązany do rozpatrzenia reklamacji niezwłocznie, jednakże nie później niż w ciągu 1 dnia roboczego od jej otrzymania.

**§ 8**

1. Wykonawca oświadcza, iż podwykonawcy, których zatrudni do wykonywania zamówienia, posiadają niezbędne umiejętności, uprawnienia i personel do wykonania zobowiązań, oraz że zawodowo trudnią się wykonywaniem czynności objętych Umową.
2. Wykonawca wskaże części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i poda firmy podwykonawców, a także nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w usługi wykonywane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego. Wykaz podwykonawców stanowi **Załącznik nr 4 do Umowy**. Pozostałą część zamówienia Wykonawca wykona siłami własnymi.
3. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w ust. 2, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekaże informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usługi.
4. W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania podwykonawców jak za własne.
5. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca  może zmieniać podwykonawców. Zmiana podwykonawcy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W przypadku zmiany podwykonawcy, postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
7. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy    
   z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

**§ 9**

1. Wykonawcazobowiązuje się wykonywać usługę zgodnie ze złożoną ofertą, obowiązującymi przepisami prawa oraz wytycznymi Zamawiającego, które mogą wyniknąć w trakcie realizacji Umowy.
2. Wykonawca lub/i podwykonawca zobowiązuje się, że najpóźniej w dniu rozpoczęcia usługi zatrudni na czas realizacji usługi objętej Umową na podstawie stosunku pracy wszystkie osoby wykonujące czynności określone w **Załączniku nr 2 do Umowy** tj.:
3. obsługę pojazdów przeznaczonych do odbierania i wywozu odpadów komunalnych (kierowca/y),
4. obsługę załadunku odpadów do pojazdów (pracownik/cy do załadunku odpadów),

jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 1510), pod rygorem możliwości odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

1. Niewywiązanie się z obowiązku o którym mowa w ust. 2 będzie skutkowało, także naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 4 Umowy.
2. Najpóźniej w dniu rozpoczęcia usługi Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenia Wykonawcy lub/i podwykonawców o zatrudnieniu na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 2, wraz z wykazem tych osób stanowiącym **Załącznik nr 5 do Umowy**, pod rygorem możliwości odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 5 Umowy. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy wraz z podaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub/i podwykonawcy.
3. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia, na każde żądanie Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze, licząc od dnia przesłania żądania drogą elektroniczną, zobowiązany jest do przedłożenia oświadczeń, o których mowa w ust. 4, pod rygorem możliwości odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę oświadczeń, o których mowa w ust. 4, będzie skutkowało naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 6 Umowy.
5. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach w wykazie osób, o którym mowa w ust. 3. Zmiana osób, o których mowa w **Załączniku nr 5 do Umowy**, będzie możliwa na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego w uzasadnionych przypadkach. Zmiany osób stają się skuteczne po pisemnym powiadomieniu o tym fakcie Zamawiającego i otrzymaniu przez Wykonawcę pisemnej akceptacji. Zamawiający akceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy, gdy proponowane nowe osoby wykonujące czynności przy realizacji Umowy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego podczas prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a podstawą nawiązania stosunku pracy proponowanych osób, wykonujących czynności określone w ust. 1, będzie umowa o pracę. Zmiana osób dokonana zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu skutkuje zmianą **Załącznika nr 5 do Umowy** i nie wymaga zawierania przez Strony aneksu do Umowy.
6. Przez „dni robocze” w Umowie, rozumie się dni od poniedziałku do piątku,   
   z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
7. W przypadku powierzenia realizacji części Umowy podwykonawcom powyższe postanowienia Umowy stosuje się odpowiednio również do podwykonawców.
8. W przypadku niezgłoszenia Zamawiającemu zmian osobowych w **Załączniku nr 5 do Umowy** w wymaganym terminie lub ich dokonanie bez poinformowania Zamawiającego, Zamawiający naliczy karę umowną, o której mowa w **§ 15 ust.1 pkt 7 Umowy**.

**§ 10**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy ustala się na łączną kwotę nie większą niż … zł brutto (słownie: .... złotych), zgodnie z Formularzem oferty Wykonawcy, stanowiącym **Załącznik nr 6 do Umowy**.
2. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za faktycznie odebrane ilości odpadów według cen jednostkowych za pojemność pojemnika odebranych i zagospodarowanych odpadów każdej frakcji, zgodnych z Formularzem cenowym, stanowiącym **Załącznik nr 7 do Umowy**.
3. Ceny określone w Formularzu cenowym nie ulegną zwiększeniu w trakcie obowiązywania Umowy z wyjątkiem zmian o których mowa w § 18 niniejszej umowy.
4. W przypadku nieprawidłowego zbierania odpadów komunalnych przez Zamawiającego, Wykonawca zakwalifikuje odbiór odpadów segregowanych po cenie jak za odbiór niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

**§ 11**

1. Rozliczenie Wykonawcy za wykonanie usługi będzie następowało w okresach miesięcznych za faktycznie odebrane i zagospodarowane odpady na podstawie prawidłowo wystawianych faktur.
2. Podstawą wystawienia faktury będzie zatwierdzony przez Zamawiającego miesięczny raport z ilości i odbioru odpadów z obiektów Politechniki Warszawskiej wymienionych w **Załączniku nr 2 do Umowy**.
3. Płatność za wykonaną usługę dokonywana będzie przez Zamawiającego na podstawie prawidłowo sporządzonej faktury VAT z załączonymi dokumentami potwierdzającymi odbiór i transport odpadów. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT niezgodnie z umową lub obowiązującymi przepisami prawa, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia przez Wykonawcę przyczyn oraz usunięcia tej niezgodności a także w razie potrzeby otrzymania faktury lub noty korygującej VAT, bez obowiązku płacenia odsetek za ten okres.
4. Raport, o którym mowa w ust. 2 musi być przekazany przez Wykonawcę w formie pisemnej.
5. Należności Wykonawcy będą płatne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy   
   w terminie **30 dni** od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury, osobno dla każdej jednostki, z wyszczególnionym adresem i ilością odebranych pojemników, wraz z podpisanym przez Strony protokołem odbioru usługi.
6. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającemu kwotą płatności. Termin zapłaty należności uważa się za zachowany, jeżeli obciążenie rachunku bankowego Zamawiającego nastąpi najpóźniej w ostatnim dniu płatności.
7. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jest oraz pozostanie w okresie realizacji i rozliczenia umowy zarejestrowanym czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług.
8. Wykonawca potwierdza iż rachunek bankowy, na który Zamawiający ma dokonać płatności jest rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe i został zgłoszony do właściwego urzędu skarbowego.
9. Wykonawca potwierdza, iż wskazany rachunek bankowy na wystawionej do Umowy fakturze lub innym dokumencie na podstawie, którego Zamawiający ma dokonać płatności jest umieszczony i uwidoczniony przez cały okres trwania i rozliczenia Umowy w wykazie, o którym mowa w art.96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (Dz. U. z 2022 r. poz. 931, z późn. zm.).
10. W przypadku zwłoki w płatności stosuje się odsetki w ustawowej wysokości.
11. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść wierzytelności na osobę trzecią oraz dokonywać potrąceń wierzytelności własnej z wierzytelnością Zamawiającego.
12. Potrącenie lub przeniesienie wierzytelności dokonane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego są dla Zamawiającego bezskuteczne.
13. W związku z realizacją niniejszej umowy Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2022 r. poz. 893 ).
14. Zamawiający nie wyraża zgody na wystawienie faktur w formie elektronicznej. Ograniczenie nie dotyczy przekazywania faktur za pośrednictwem platformy, zgodnie z ustawą z dnia 09.11.2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.
15. Zamawiający (automatycznie) odbierze ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną – spełniającą wymagania umożliwiające przesyłanie za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) faktury elektronicznej, o której mowa w art. 2 pkt 32 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
16. Numer NIP Zamawiającego **525 000 58 34** jest tożsamy z Identyfikatorem PEPPOL konta Zamawiającego na PEF.
17. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z możliwości przesłania ustrukturyzowanej faktury za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, o którym mowa w **ust. 15**, Wykonawca zobowiązany będzie do poinformowania o tym Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail: [administrator.pef@pw.edu.pl](mailto:administrator.pef@pw.edu.pl) za potwierdzeniem odbioru, minimum 2 dni przed wystawieniem faktury.

**§ 12**

1. Strony uzgadniają, że w okresie obowiązywania umowy Zamawiający będzie miał prawo do zmniejszenia lub zwiększenia ilości przekazanych odpadów, w stosunku do ilości określonych w **Załączniku nr 2 do Umow**y. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za faktycznie odebrane ilości odpadów i nie będą mu przysługiwały żadne dodatkowe roszczenia finansowe.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany częstotliwości odbioru odpadów i wyłączenia nieruchomości z użytkowania oraz dodania nowych obiektów.
3. Zmiany, o których mowa w ust. 1 i 2, nie wymagają zawarcia aneksu do Umowy i stają się skuteczne po pisemnym powiadomieniu o tym fakcie Wykonawcy.

**§ 13**

1. Wykonawcaoświadcza, iż na cały okres wykonywania usługi posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł (słownie: jeden milion złotych) dla cz. 1 i 2 oraz nie mniejszą niż 10 000 (słownie: dziesięć tysięcy złotych) dla cz. 3 i 4 i będzie je kontynuował przez cały czas trwania usługi. Nieprzedłużenie ubezpieczenia stanowi podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć kopie polisy i innych dokumentów ubezpieczeniowych, o których mowa w ust. 1, poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę po uprzedniej akceptacji ich treści przez Zamawiającego w terminie 5 dni od podpisania Umowy. Dokumenty te stanowią **Załącznik nr 8 do Umowy**.
3. Wszelkie koszty związane z zawarciem lub przedłużeniem umowy ubezpieczenia obciążają Wykonawcę.
4. Wykonawca oświadcza, że wszyscy pracownicy Wykonawcy wykonujący usługę posiadają ubezpieczenie od następstw nieszczęśliwych wypadków przy pracy i odpowiedzialności cywilnej za szkody mogące wystąpić w związku z realizacją Umowy i zobowiązuje się do utrzymania tego ubezpieczenia w czasie trwania usługi.
5. W przypadku zgłoszenia roszczeń związanych z wykonywaniem Umowy, przez poszkodowanych, Wykonawca gwarantuje sprawną likwidację szkody bez pośrednictwa  
   i interwencji Zamawiającego, zwalniając Zamawiającego od odpowiedzialności w tym zakresie.
6. Wykonawca odpowiada za przeszkolenie swoich pracowników w zakresie BHP   
   i p.poż oraz ewentualne wypadki przy pracy spowodowane niezachowaniem ostrożności lub działaniem niezgodnym z obowiązującymi przepisami BHP. Wykonawca zapozna się z przepisami w tym zakresie obowiązującymi na Politechnice Warszawskiej i będzie ich przestrzegał.
7. Wszelkie roszczenia osób trzecich dotyczące zakresu działania Wykonawcy związane z przedmiotem umowy ubezpieczenia Zamawiający kierował będzie bezpośrednio do Wykonawcy.
8. Wykonawcazobowiązany jest podjąć wszelkie czynności związane z realizacją uprawnień wynikających z umowy ubezpieczenia oraz ponieść opłaty i koszty z tym związane.
9. Jeżeli Wykonawcawykonuje czynności przy pomocy innych osób, działających pod jego nadzorem, podlega on również ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone działaniem tych osób.
10. W przypadku, jeżeli okres ubezpieczenia Wykonawcy nie pokrywa całego okresu wykonywania usług w ramach Umowy, Wykonawca w okresie obowiązywania umowy zobowiązany jest do zachowania ciągłości ubezpieczeniowej oraz do przedkładania

Zamawiającemu kopii certyfikatów kolejnych polis ubezpieczeniowych nie później niż w terminie 14 dni od dnia wygaśnięcia poprzedniej polisy.

1. Do odbioru dokumentów ubezpieczeniowych ze strony Zamawiającego upoważnieni są : Pani Joanna Górna–Łyszkowska, tel. +4822 2341330, adres e-mail: joanna.lyszkowska@pw.edu.pl, Pan Michał Korlak, tel. +48222346510, adres e-mail:michal.korlak@pw.edu.pl.

**§ 14**

1. Wykonawca w dniu podpisania umowy wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości \_\_\_% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 10 ust. 1 umowy, tj.\_\_\_\_\_\_\_ złotych (słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) z przeznaczeniem na pokrycie ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, obejmujących w szczególności zapłatę kar umownych.
2. Zabezpieczenie zostało wniesione:

1) w formie pieniężnej na rachunek Zamawiającego nr: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**[[1]](#footnote-1)**

2) w formie poręczenia bankowego\*/gwarancji bankowej\*/gwarancji ubezpieczeniowej[[2]](#footnote-2)\* zawierającego(ej) nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie do wypłaty Zamawiającemu objętej zabezpieczeniem kwoty w razie złożenia przez niego pierwszego, pisemnego oświadczenia stwierdzającego niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.**[[3]](#footnote-3)**

1. Kwota wniesionego zabezpieczenia zostanie zwrócona (zwolniona) w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy przez Wykonawcę i uznania jej przez Zamawiającego za należycie wykonaną.
2. Strony postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę zobowiązań umownych, Zamawiający ma prawo wykorzystać na zastępcze wykonanie tych obowiązków środki z zabezpieczenia określone w niniejszym paragrafie, a w przypadku zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w pieniądzu – także odsetki z tytułu umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia tego rachunku oraz prowizję bankową za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
3. Dokument wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowi Załącznik nr 9 do Umowy.
4. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 Ustawy.

**§ 15**

1. Wykonawcazapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
   1. w wysokości 20 % wynagrodzenia określonego w § 10 ust. 1 Umowy za odstąpienie od umowy przez jedną ze stron z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca;
   2. za zwłokę w terminowym odbiorze odpadów - w wysokości 0,1% wynagrodzenia określonego w § 10 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki;
   3. za każdą rozpoczętą 1 godzinę przekroczenia czasu określonego w § 7 ust. 6 Umowy w wysokości 1.000,00zł za każdy taki przypadek;
   4. za niewywiązanie się z obowiązku zatrudnienia, o którym mowa w § 9 ust. 2 Umowy – w wysokości 1.000,00 zł za każdy przypadek;
   5. za nieprzedłożenie imiennego wykazu osób oraz oświadczeń, określonych w § 9 ust. 4 Umowy – w wysokości 1.000,00 zł za każdy taki przypadek;
   6. za nieprzedłożenie oświadczeń określonych w § 9 ust. 5 Umowy – w wysokości 1.000,00 zł za każdy taki przypadek;
   7. w przypadku zmiany osób wskazanych w **Załączniku nr 5**, niezgodnej z warunkami określonymi w § 9 Umowy – w wysokości 1.000,00 zł za każdy taki przypadek;
   8. za zwłokę w przedstawieniu dokumentów ubezpieczeniowych, określonych w § 13 Umowy- w wysokości 1,0 % wynagrodzenia określonego w § 10 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki;
   9. za zwłokę w terminowym usunięciu uchybienia dotyczącego realizacji umowy - w wysokości 0,1% wynagrodzenia określonego w § 10 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki;
   10. za zmianę podwykonawców, wykazanych w **Załączniku nr 4 do Umowy**, bez zgody Zamawiającego i niezgodnie z warunkami określonymi w § 8 Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia kar umownych w wysokości 1.000 zł za każde zdarzenie;
   11. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 18 ust. 13 pkt 10 Umowy – w wysokości 5.000,00 zł za każdy taki przypadek;
   12. za naruszenie któregokolwiek z obowiązków przez Wykonawcę, niewymienionego w niniejszym ustępie, a określonego w Umowie i załącznikach do Umowy - w wysokości 0,1 % wartości brutto ostatniej faktury miesięcznej za każdą stwierdzoną nieprawidłowość.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1 Umowy, z wyjątkiem sytuacji przedstawionej w art. 456 Ustawy.
3. Zapłata kary umownej określonej w ust. 1 nie zwalnia Wykonawcy od zrealizowania jego obowiązków, chyba że Zamawiający powierzył ich wykonanie osobie trzeciej i poinformował o tym Wykonawcę na piśmie. W przypadku niepodjęcia takich czynności, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od Umowy w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia powzięcia informacji o przyczynie odstąpienia.
4. Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszystkie straty poniesione przez Zamawiającego lub osoby trzecie, powstałe w czasie wykonywania Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wynikłe z wadliwego, niestarannego lub nieterminowego wykonania Umowy.
5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony, nie może przekroczyć 20 % określonego w § 10 ust. 1 Umowy
6. Niezależnie od kar umownych Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty odszkodowania za szkodę w rozmiarach przewyższających wysokość kar określonych w Umowie, wyrządzoną wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, aż do pełnego zaspokojenia poniesionej szkody.

**§ 16**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadkach określonych w Umowie, a także w razie:
   1. wszczęto w stosunku do Wykonawcy postępowanie likwidacyjne lub egzekucyjne,
   2. powierzenia przez Wykonawcę wykonywania Umowy osobom trzecim, bez zgody Zamawiającego lub niezgodnie z postanowieniami Umowy;
   3. stwierdzenia rażącego uchybienia w wykonaniu usługi zagrażającego zdrowiu i życiu,
   4. nienależytego wykonania Umowy skutkującego naliczeniem przez Zamawiającego kar umownych w kolejnych dwóch miesiącach,
   5. gdy Wykonawca nie wywiązał się z obowiązku zatrudnienia, o którym mowa w § 9 ust. 2 Umowy,
   6. gdy Wykonawca nie dostarczył wykazu osób wraz z oświadczeniami na warunkach określonych w § 9 ust. 4 i 5 Umowy;
   7. gdy w terminie 3 dni kalendarzowych Wykonawca nie dostarczył i nie ustawił pojemników określonych w § 2 Umowy,
   8. Wykonawca nie przedłużył ubezpieczenia, o którym mowa w § 13 ust. 1 Umowy.
   9. gdy Wykonawca nie rozpoczął realizacji usługi bądź nie kontynuuje jej, pomimo pisemnego wezwania, dłużej niż 2 dni.
2. Stosownie do postanowień art. 456 ustawy Zamawiający może odstąpić od umowy:
3. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,
4. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy,

b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy,

c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej

w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

1. W przypadku o, którym mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a, Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
2. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 – 2, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy wymaga zachowania formy pisemnej z podaniem uzasadnienia, pod rygorem nieważności i może być złożone w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o przesłance uzasadniającej odstąpienie.

**§ 17**

1. W trakcie wykonywania Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o:
   1. zmianie siedziby lub nazwy firmy Wykonawcy;
   2. zmianie osób reprezentujących Wykonawcę;
   3. toczącym się postępowaniem upadłościowym wobec Wykonawcy;
   4. zawieszeniu działalności przez Wykonawcę lub zmianach własnościowych.
2. Brak zawiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o okolicznościach określonych w ust. 1 w terminie 10 dni od ich powstania, może spowodować natychmiastowe odstąpienie Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**§ 18**

1. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 10 ust. 1 Umowy, w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, każdorazowo w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
2. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
3. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
4. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne;
5. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. z 2020 r., poz. 1342 z późn. zm.);
6. zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia - na zasadach i w sposób określony w ust. 2 – 16, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
7. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego.
8. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
9. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 2 lub 3, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
10. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu pracy Wykonawcy w związku ze zmianą wysokości wynagrodzeń pracowników do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo do wysokości zmienionej minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty zmiany minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu pracy Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
11. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu pracy Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu pracy Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
12. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 4, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z zawarciem umowy o prowadzenie pracowniczych planów kapitałowych, o której mowa w art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych.
13. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 4, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o sumę wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy wynikającą z wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych przez Wykonawcę lub podwykonawcę. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
14. W przypadku, zmian o których mowa w ust. 1 pkt 4, Wykonawca wraz z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia przedstawia sposób i podstawę wyliczenia odpowiedniej zmiany wynagrodzenia.
15. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1, każda ze stron może wystąpić do drugiej strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
16. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 2 lub pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:
17. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2, lub
18. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3.
19. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni kalendarzowych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 11 pkt 2.
20. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5:
21. Strony uprawnione będą do żądania zmiany wynagrodzenia w przypadku gdy w skali roku poziom zmiany cen materiałów lub kosztów skutkował będzie w sposób rzeczywisty i bezpośredni odpowiednio: wzrost lub obniżenie kosztów niewykonanych prac o więcej niż 3,1 % (według wskaźnika GUS, o którym mowa w ust. 13 pkt 2 – obowiązującego na moment złożenia oferty względem wskaźnika obowiązującego na moment dokonywania oceny poziomu cen materiałów lub kosztów w toku realizacji umowy na potrzeby ewentualnej waloryzacji), co powinno zostać wykazane i udokumentowane w pisemnym wniosku inicjującym waloryzację wynagrodzenia w odniesieniu do cen materiałów lub kosztów przyjętych i uwzględnionych w cenie ofertowej. Waloryzacja wynagrodzenia nie będzie miała zastosowania w przypadku zmiany cen lub kosztów nieprzekraczającej powyższego wskaźnika 3,1 %.
22. Waloryzacja wynagrodzenia odbywać będzie się w oparciu o zmianę rocznego wskaźnika wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem określonych w Komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego i ogłaszanego w Dzienniku Urzędowym RP Monitor Polski na podstawie przepisu art. 94 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy z dnia 17 grudnia 1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 504, z późn. zm.), przy czym pierwsza waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy może nastąpić najwcześniej po upływie 6 miesięcy obowiązywania umowy i o nie więcej niż wskaźnik za rok ubiegły.
23. Referencyjnym punktem bazowym służącym obrazowaniu ewentualnych fluktuacji cenowych i kosztowych w trakcie trwania umowy będzie wartość wskaźnika GUS, o którym mowa w ust. 13 pkt 2 obowiązującego na moment złożenia oferty. Ewentualne ryzyko wiążące się z ujęciem przez Wykonawcę w cenie ofertowej, cen materiałów i kosztów związanych z realizacją umowy na poziomie niższym, niż wynika z ww. wskaźnika (indywidualne zaniżenie cen i kosztów względem średnich cen rynkowych) będzie obciążać Wykonawcę jako jego ryzyko ryczałtowe wkalkulowane w ofertę.
24. Wykonawca w terminie 14 dni od daty zawarcia Umowy przedstawi pisemnie szczegółową kalkulację kosztów wykonania zamówienia (opartą na kalkulacji ceny ofertowej) z uwzględnieniem wyszczególnienia wpływu na przedmiotowe koszty obowiązujących w momencie sporządzenia oferty na wykonanie umowy, czynników cenotwórczych (tzn. poziomu przyjętych i uwzględnionych w ofercie cen, kosztów i ryzyk dotyczących realizacji prac objętych przedmiotem umowy, w tym prognozowanych wskaźników GUS). Nieprzekazanie przedmiotowej kalkulacji lub przekazanie kalkulacji niekompletnej, nieprecyzyjnej, nierzetelnej, czy niespójnej będzie stanowić podstawę do odmowy uwzględnienia późniejszego wniosku o zmianę wynagrodzenia umownego w trybie określonym w ust. 13 pkt 1 z uwagi na brak możliwości realnej weryfikacji takiego wniosku względem uwarunkowań ofertowych (tj. kontekstu ustalenia wpływu zmian na koszty realizacji zamówienia).
25. W przypadku wystąpienia okoliczności uzasadniających zmianę, o której mowa w ust. 13 pkt 1, Strona uprawniona do waloryzacji, w terminie 14 dni od zaistnienia okoliczności dających podstawę do waloryzacji, występuje z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia oraz przedstawia sposób i podstawę wyliczenia odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. Druga Strona Umowy przedstawia stanowisko w przedmiocie waloryzacji Umowy w terminie 14 dni od daty wpływu wniosku, o którym mowa w zdaniu pierwszym.
26. Strony mogą występować o przedłożenie w wyznaczonym przez siebie terminie dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów, jeżeli informacje przekazane wraz z wnioskiem inicjującym zmianę budzą wątpliwości drugiej Strony. Strony informują w formie pisemnej o braku podstaw do uwzględnienia wniosku w całości lub w części - wraz z uzasadnieniem swojego stanowiska.
27. W celu wykazania wpływu zmiany cen materiałów lub kosztów na wynagrodzenie umowne należy wraz z pisemnym wnioskiem, o którym mowa w ust. 13 pkt 5 przedstawić m.in. szczegółową kalkulację kosztów wykonania umowy z uwzględnieniem zaistniałej zmiany (tzw. kalkulację wtórną – odnoszącą się do kalkulacji bazowej, o której mowa w ust. 13 pkt 3, pozwalającą na porównanie danych kalkulacyjnych) oraz dokumenty, dowody, informacje, etc. potwierdzające powyższe dane kalkulacyjne.
28. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy będzie mogła mieć miejsce w cyklach rocznych (nie częściej) niż raz w danym roku. Kolejnych waloryzacji wynagrodzenia dokonuje się na pierwszy dzień roboczy miesiąca następujący po upływie 6 miesięcy od dnia poprzedniej waloryzacji.
29. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia w wyniku waloryzacji, o której mowa w ust. 13 wynosi 8 % wartosci Umowy (limit waloryzacji wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu zmiany cen materiałów lub kosztów). Postanowień umownych w zakresie waloryzacji nie stosuje się od chwili osiągnięcia limitu, o którym mowa w zdaniu poprzednim.
30. Każda kolejna waloryzacja nie będzie dotyczyła wynagrodzenia za prace wykonane do dnia poprzedniej waloryzacji. Wynagrodzenie będzie płatne w zwaloryzowanej wysokości począwszy od 1-go dnia kolejnego miesiąca następującego po zawarciu aneksu.
31. Na potrzeby waloryzacji wynagrodzenia Strony sporządzą protokół uzgodnień, w którym określą w szczególności:
32. okres, za który dokonują waloryzacji;
33. wartość wskaźnika waloryzacji;
34. wartość wynagrodzenia podlegającego waloryzacji;
35. wysokość wynagrodzenia przed i po waloryzacji;
36. łączną wartość zmiany wynagrodzenia w wyniku waloryzacji.
37. Zmiana wynagrodzenia przyjmuje formę pisemnego aneksu na podstawie § 18 ust.1.
38. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione w przypadku, o którym mowa w ust. 13, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.
39. Niewywiązanie się z obowiązku, o którym mowa w ust. 13 pkt 13 będzie skutkowało naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 10 Umowy.

**§ 19**

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian w Umowie, które będą mogły być dokonane z powodu zaistnienia okoliczności, niemożliwych do przewidzenia w chwili jej zawarcia lub w przypadku wystąpienia którejkolwiek z następujących sytuacji powodujących konieczność:
3. zmiany adresu/siedziby Zamawiającego i Wykonawcy oraz innych danych ujawnionych w rejestrach publicznych;
4. zmiany numeru konta Wykonawcy, o którym mowa w §11 ust. 4 Umowy;
5. zmiany osób oraz danych kontaktowych osób występujących po stronie Zamawiającego/Wykonawcy, wskazanych w § 7;
6. zmiany obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;
7. zmiany ilości odpadów;
8. zmiany częstotliwości odbioru odpadów;
9. zmiany miejsca ustawienia pojemników na terenie Zamawiającego;
10. wyłączenia nieruchomości z użytkowania oraz dodania nowych obiektów;
11. zmiany podwykonawcy na warunkach określonych w § 8 Umowy.
12. Poza przypadkami opisanymi w ust. 2 Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień Umowy, w sytuacjach przewidzianych w art. 455 Ustawy.
13. Z zastrzeżeniem § 2 ust. 5, § 7 ust.4, § 9 ust. 7, § 12 ust. 3 Umowy, każda zmiana umowy wymaga formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

**§ 20**

Strony oświadczają, że przy przetwarzaniu danych osobowych spełniają warunki wynikające z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady  (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) oraz ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781).

**§ 21**

W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz ustawy – Kodeks cywilny.

**§ 22**

1. W razie sporu zawiązanego z realizacją umowy, Strony podejmą próbę rozwiązania sporu w trybie zawezwania do próby ugodowej określonej przepiania art. 184-186 Kodeksu 00postępowania cywilnego.
2. W ramach postępowania polubownego, w przypadku skomplikowanych roszczeń, strony mogą, za obopólną zgodą zwrócić się o mediację do Prokuratorii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Wszelkie spory wynikłe z Umowy będą rozstrzygały sądy właściwe dla siedziby Zamawiającego.

**§ 23**

1. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
2. Wykaz załączników stanowiących integralną część Umowy:
3. wypis z KRS lub innego rejestru właściwego dla Wykonawcy i/lub umowa konsorcjalna i/lub pełnomocnictwo przedstawicieli Wykonawcy do podpisania Umowy;
4. Opis przedmiotu zamówienia;
5. Harmonogram odbioru odpadów;
6. Wykaz podwykonawców;
7. Wykaz osób;
8. Formularz oferty;
9. Formularz cenowy;
10. Polisa lub inne dokumenty ubezpieczeniowe;
11. Dokument wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

# Zamawiający Wykonawca

1. zapis znajdzie zastosowanie w przypadku należytego zabezpieczenia umowy wniesionego w pieniądzu [↑](#footnote-ref-1)
2. \* wybrać właściwą formę zabezpieczenia [↑](#footnote-ref-2)
3. zapis znajdzie zastosow anie w przypadku należytego zabezpieczenia umowy wniesionego w formie niepieniężnej [↑](#footnote-ref-3)