**UMOWA NR DZP-362/126/2022**

**-WZÓR-**

Dnia ....................r. w Warszawie pomiędzy:

Uniwersytetem Warszawskim z siedzibą w Warszawie, 00-927 Warszawa, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, zwanym dalej „Zamawiającym”, posiadającym nr NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258, reprezentowanym przez:

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

na podstawie pełnomocnictwa Rektora Uniwersytetu Warszawskiego z dnia …….…. nr ………………

a

…………………………………………………………………………………………………………, będącym płatnikiem VAT, nr NIP: …………………, REGON: …………………….., zwanym dalej „Wykonawcą”, działającym na podstawie ……………………………. (wypis z KRS lub innego rejestru właściwego dla Wykonawcy, umowa konsorcjalna, pełnomocnictwo stanowią **załącznik nr 1** do niniejszej umowy),

reprezentowanym przez:

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

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr DZP-361/126/2022 zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej „Ustawą”, została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu komputerowego, zwanego dalej „sprzętem”, wraz z aktualizacją istniejącego oprogramowania systemów BMS EBI oraz CCTV DVM do najnowszych wersji, dla Biblioteki Uniwersyteckiej położonej przy ul. Dobrej 56/66 w Warszawie, zgodnie
z Opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym **załącznik nr 2** do niniejszej umowy.
2. W ramach dostawy przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
3. montażu, instalacji, konfiguracji i uruchomienia sprzętu,
4. instalacji, konfiguracji i uruchomienia licencjonowanego oprogramowania,
5. przeprowadzenia minimum 72-godzinnych testów funkcjonalnych zmodernizowanych systemów BMS EBI i CCTV DVM oraz utrzymanie dotychczasowych wersji systemów do momentu zakończeniu testów oraz ostatecznego przełączenia systemów,
6. przeprowadzenia szkoleń stanowiskowych z bieżącej obsługi, zarządzania oraz administracji zmodernizowanych systemów BMS EBI i CCTV DVM dla oddelegowanych przez Zamawiającego pracowników osób lub personelu,
7. ubezpieczenia dostawy,
8. dostarczenia instrukcji obsługi zmodernizowanych systemów w języku polskim, w wersji elektronicznej oraz trzech egzemplarzy w wersji papierowej,
9. dostarczenia certyfikatu licencji dla wersji EBI R610 oraz certyfikatu licencji dla wersji DVM R710 z zakresem zgodnym z posiadanymi już obecnie przez Zamawiającego certyfikatami,
10. dostarczenia wraz ze sprzętem obowiązującego oznaczenia CE oraz wszelkich dokumentów niezbędnych do użytkowania sprzętu,
11. zapewnienia korzystania przez Zamawiającego z zaktualizowanego oprogramowania, na warunkach zgodnych z postanowieniami licencyjnymi twórców oprogramowania bezterminowo oraz w zakresie niezbędnym do właściwej realizacji przedmiotu umowy, jednakże nie mniejszym niż wynikający z już posiadanych przez Zamawiającego uprawnień do korzystania z oprogramowania będącego przedmiotem aktualizacji, co zostanie potwierdzone stosownymi certyfikatami licencyjnymi, które zostaną dostarczone Zamawiającemu.
12. Wykonawca oświadcza, że:
13. dostarczy przedmiot umowy spełniający europejskie wymogi jakościowe, fabrycznie nowy będący produktem oryginalnym, nieregenerowanym i niewykorzystywanym wcześniej w celu prezentacji,
14. profesjonalnie zajmuje się działalnością, której dotyczy niniejsza umowa i zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz na ustalonych umową warunkach.

**§ 2**

**Termin wykonania umowy**

1. Strony ustalają, że realizacja całości przedmiotu umowy nastąpi w terminie do **9 miesięcy** od daty podpisania umowy.
2. Za termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym nastąpiło wydanie sprzętu. Wydanie nastąpi po dokonanym przez Wykonawcę montażu, instalacji, konfiguracji, uruchomieniu, po przeprowadzeniu testu poprawności działania sprzętu, migracji oprogramowania, przeprowadzeniu szkolenia i po podpisaniu bez zastrzeżeń protokołu odbioru (sporządzonego przez Wykonawcę).
3. Wykonawca zobowiązuje się do przyjęcia zwrotu i wymiany wadliwych lub uszkodzonych w wyniku transportu części lub całości sprzętu i ich/jego wymiany na własny koszt.
4. Po dostarczeniu sprzętu bez wad, Zamawiający niezwłocznie, nie później niż w terminie 5 dni, podpisze protokół odbioru zgodnie z ust. 2.
5. Wykonawca oświadcza, że wykonanie przedmiotu umowy leży w granicach jego możliwości i nie istnieją żadne przeszkody natury technicznej, prawnej ani finansowej, które mogą uniemożliwić jego wykonanie.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji mających wpływ na realizację umowy oraz do niezwłocznego udzielania odpowiedzi w formie pisemnej na zgłaszane przez Zamawiającego uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy.
7. Obowiązek zachowania poufności obowiązuje przez 10 lat od dnia zawarcia umowy przez Wykonawcę. Obowiązek zachowania poufności nie dotyczy: a) informacji dostępnych publicznie, b) informacji , które były w posiadaniu Wykonawcy przed otrzymaniem ich od Zamawiającego i nie podlegały obowiązkowi zachowania poufności, c) informacji, które zostały przekazane Wykonawcy przez osobę trzecią, która nie podlegała do zachowania poufności pośrednio ani bezpośrednio wobec Zamawiającego, d) informacji, które zostały niezależnie opracowane przez Wykonawcę bez użycia informacji poufnych i bez odwoływania się do nich, e) informacji, co do których Zamawiający wyraził zgodę na ich ujawnienie.
8. Przekazywanie, ujawnianie oraz wykorzystywanie informacji otrzymanych przez Wykonawcę od Zamawiającego może nastąpić wyłącznie wobec podmiotów uprawnionych na podstawie przepisów prawa.
9. Wykonawca odpowiada za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu przez ujawnienie, przekazanie, wykorzystanie, zbycie lub oferowanie do zbycia informacji otrzymanych od Zamawiającego, wbrew postanowieniom umowy.
10. Zobowiązanie powyższe do zachowania poufności wiąże Wykonawcę również po rozwiązaniu umowy, wypowiedzeniu umowy, odstąpieniu od umowy bez względu na przyczynę.

**§ 3**

**Wynagrodzenie**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę zawierającą podatek VAT określoną w formularzu oferty stanowiącym **załącznik nr 3** do niniejszej umowy, z zastrzeżeniem do sytuacji opisanej w ust. 3 i ust. 4, w łącznej wysokości: ……………….………(słownie złotych: ……………………), w tym kwota netto w wysokości …………………. zł (słownie złotych: …………….…), obowiązujący podatek VAT …% tj. ……..… zł (słownie złotych: …………………..…).
2. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę jest podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru.
3. W przypadku realizowania zamówienia przy udziale podwykonawców, do protokołu odbioru dołączone musi zostać potwierdzenie zapłaty/dowód przelewu wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom.
4. Zamawiający będzie się ubiegał o zastosowanie do zamówienia 0% stawki VAT na sprzęt, do którego mają zastosowanie przepisy określone w art. 83 ust. 1 pkt. 26 lit. a) ustawy z dn. 11 marca 2014 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2022 r., poz. 931 z późn. zm.)
5. Po uzyskaniu zgody, o której mowa w ust. 4, Zamawiający przekaże ją niezwłocznie do Wykonawcy.
6. Po otrzymaniu dokumentów potwierdzających, iż sprzęt dostarczany w ramach niniejszej umowy powinien być opodatkowany 0% stawką VAT, Wykonawca dokona korekty wystawionej faktury do zera złotych, a następnie wystawi ponownie fakturę z uwzględnieniem 0% stawki VAT w zakresie obejmującym sprzęt, którego dotyczy ww. stawka VAT i przekaże ją niezwłocznie Zamawiającemu.
7. Jeżeli dla danego zakupu ma zastosowanie stawka 0%, o której mowa w ust. 4, i na moment płatności Zamawiający nie posiada faktury korygującej, o której mowa w ust. 6, to Zamawiający opłaci należność z faktury pierwotnej/źródłowej w kwocie netto, w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury pierwotnej/źródłowej.
8. Jeżeli dla danego zakupu ma zastosowanie stawka 0%, o której mowa w ust. 4, i na moment płatności Zamawiający posiada faktury korygujące, o których mowa w ust. 6, to Zamawiający opłaci należność wynikającą z faktury uwzgledniającej 0% stawkę VAT, w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury pierwotnej/źródłowej.
9. Jeżeli Zamawiający w terminie 30 dni od daty wystawienia faktury VAT nie przedstawi Wykonawcy odpowiednich potwierdzeń uprawniających do zastosowania 0% VAT, Wykonawca ma prawo wezwać Zamawiającego do zapłaty faktury pierwotnej/źródłowej, o której mowa w ust. 7.
10. Zamawiający będzie regulować należność przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy nr ……………………………………………….. na podstawie faktury wystawionej w ciągu 7 dni od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
11. Zamawiający zrealizuje prawidłowo fakturę w terminie do 30 dni od dnia jej otrzymania.
12. Za dzień zapłaty wynagrodzenia strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą płatności.
13. W przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę faktury konsekwencje późniejszej wypłaty obciążają wyłącznie Wykonawcę.
14. Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowanym czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług.
15. Wykonawca potwierdza, iż wskazany w ust. 10 rachunek bankowy jest zawarty i uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2022 r., poz. 931 z późn. zm.) prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.
16. Wykonawca bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią ani dokonywać potrąceń wierzytelności własnych z wierzytelnościami Zamawiającego.
17. Potrącenie lub przeniesienie wierzytelności dokonane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego są dla Zamawiającego bezskuteczne.
18. Podpisanie protokołu odbioru bez zastrzeżeń nie wyłącza dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń z tytułu nienależytego wykonania umowy, w szczególności w przypadku wykrycia wad przedmiotu umowy przez Zamawiającego po dokonaniu odbioru.
19. Koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza siedzibą Zamawiającego ponosi Wykonawca.

**§ 4**

**Obowiązki Stron**

1. Wykonawca zobowiązany jest:
2. do powiadomienia osoby odpowiedzialnej za realizację postanowień umowy po stronie Zamawiającego, co najmniej na 7 dni przed przewidywanym terminem dostarczenia sprzętu, o dacie jego dostarczenia,
3. z zastrzeżeniem postanowień umowy, do przyjęcia pełnej odpowiedzialności za szkody powstałe w trakcie wykonywania obowiązków przez pracowników Wykonawcy oraz osób współpracujących z Wykonawcą w zakresie realizacji przedmiotu umowy - o ile taka sytuacja ma miejsce,
4. do sporządzenia harmonogramu realizacji przedmiotu umowy określającego terminy realizacji poszczególnych etapów wynikających z prowadzenia prac z przedziałem czasowym – jednego tygodnia. Harmonogram zostanie przekazany Zamawiającemu przez Wykonawcę w terminie 5 dni roboczych od daty podpisania umowy i stanowić będzie **załącznik nr 4** do niniejszej umowy. Harmonogram może być uszczegółowiony - bez zmiany ostatecznego terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 1 niniejszej umowy,
5. do sporządzenia formularza protokołu odbioru,
6. do zapoznania wszystkich pracowników wprowadzonych na teren wykonywania przedmiotu umowy (w tym podwykonawców), z zapisami Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego Biblioteki Uniwersyteckiej w Warszawie.
7. Zamawiający zobowiązany jest:
8. do odebrania sprzętu i zapłaty umówionej ceny po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy zgodnie z § 2 ust. 2 niniejszej umowy,
9. do przygotowania pomieszczeń do wykonania prac inżynieryjnych najpóźniej w terminie daty dostarczenia sprzętu,
10. do przestrzegania obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej przepisów krajowych i przepisów organów Unii Europejskiej dotyczących sankcji nałożonych na Federację Rosyjską w związku z jej agresją na terytorium Ukrainy.

**§ 5**

**Gwarancja, rękojmia**

1. Wykonawca zapewni … -miesięcznyokres gwarancji na cały przedmiot umowy opisany w załączniku nr 2 do niniejszej umowy.
2. W okresie udzielonej gwarancji serwis gwarancyjny obejmuje:
3. min. jeden przegląd w okresie 12 miesięcy,
4. czas reakcji serwisu rozumiany jako gotowość do podjęcia naprawy i uzgodnienie z Zamawiającym sposobu i terminu rozwiązania problemu, nie później niż do 48 godzin w dni robocze, liczony od momentu zgłoszenia problemu/usterki/wady przez Zamawiającego,
5. czas naprawy do 14 dni roboczych, liczonych od momentu zgłoszenia problemu/usterki/wady przez Zamawiającego, a w przypadku konieczności importu części zamiennych - do 21 dni roboczych, liczonych od momentu zgłoszenia problemu/usterki/wady przez Zamawiającego.
6. Podczas trwania gwarancji Wykonawca zapewni autoryzowany przez producenta lub wykonywany przez samego producenta urządzeń objętych przedmiotem umowy, serwis gwarancyjny.
7. Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
8. Gwarancja na część systemu, wyłączoną z eksploatacji, ulega przedłużeniu o czas przestoju.
9. Na podstawie art. 558 § 1 Kodeksu cywilnego Zamawiający wspólnie z Wykonawcą rozszerzają odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy. Termin rękojmi kończy się z dniem upływu terminu udzielonej gwarancji, wynikającym z ust. 1.

**§ 6**

**Rozwiązanie umowy, odstąpienie od umowy**

1. Z ważnych powodów Zamawiający może rozwiązać umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia oraz bez odszkodowania dla Wykonawcy. W szczególności za ważne powody uznaje się:
	1. zaprzestanie realizacji umowy przez Wykonawcę;
	2. wykonywanie umowy przez Wykonawcę w sposób sprzeczny z jej postanowieniami i brak zmiany sposobu jej wykonywania w terminie określonym w wezwaniu Zamawiającego;
	3. zwłokę w terminowym realizowaniu umowy, która przekracza 10 dni, licząc od daty określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy;
	4. naliczenie przez Zamawiającego kar umownych na kwotę wyższą niż wskazana w § 7 ust. 3 niniejszej umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy na zasadach opisanych w art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 – 2, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. 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.

**§ 7**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
	1. za zwłokę w terminowym wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,5% kwoty netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki;
	2. za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,5% kwoty netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki;
	3. za odstąpienie od umowy, rozwiązanie umowy lub wypowiedzenie umowy przez którąkolwiek ze Stron z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 20% kwoty netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy, rozwiązanie umowy lub wypowiedzenie umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający w wysokości 20% kwoty netto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, z wyjątkiem odstąpienia na zasadach określonych w art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, o których mowa w umowie, nie może przekroczyć 20 % kwoty netto określonej w § 3 ust. 1 umowy.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z bieżących należności, bez osobnego wezwania do zapłaty. O ile kary umowne nie zostaną potrącone z bieżących wierzytelności Wykonawcy, zostaną zapłacone na podstawie odrębnego wezwania do zapłaty.
5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych. Niezależnie od innych postanowień umowy odpowiedzialność Wykonawcy ograniczona będzie do 100% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za szkody pośrednie ani utracone korzyści drugiej Strony.
6. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z wykonania umowy.

**§ 8**

**Osoby upoważnione do kontaktów**

1. Jednostką organizacyjną Uniwersytetu Warszawskiego odpowiedzialną za koordynację wykonania umowy jest: …………………….
2. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację umowy są:
3. Przedstawiciel Zamawiającego – pracownik jednostki organizacyjnej wskazanej w ust. 1 – ………………………. *<imię i nazwisko >*

tel.: , adres e-mail: ………………………

2) Przedstawiciel Wykonawcy – ……………………………….. *<imię i nazwisko>*

tel.: ., adres email: ………………………………

1. Każda ze Stron oświadcza, iż reprezentujące ją osoby są umocowane przez drugą Stronę wyłącznie do dokonywania czynności faktycznych związanych z realizacją przedmiotu umowy i nie są upoważnione do dokonywania jej zmian.
2. Zmiany osób, o których mowa w ust. 2, nie wymagają zawarcia aneksu do umowy i stają się skuteczne po pisemnym powiadomieniu o tym fakcie drugiej Strony.

**§ 9**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca wnosi przed zawarciem umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy (zwane dalej Zabezpieczeniem) w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy, co stanowi kwotę …………………………..zł (słownie złotych: ……………………………........).
2. Zabezpieczenie zostaje wniesione w formie: …………………………………………

Dokument wniesienia Zabezpieczenia stanowi **załącznik nr 5** do niniejszej umowy.

1. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. W przypadku należytego wykonania umowy 70% kwoty Zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania przez Wykonawcę umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonaną.
3. Pozostała część kwoty, tj. 30 % pozostawione na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
4. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu, Zamawiający zwraca wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy oraz o kwotę ewentualnych należności, które Zamawiający pobrał z tytułu złej realizacji zobowiązań Wykonawcy.
5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**§ 10**

**Podwykonawcy**

Wykonawca oświadcza, że całość przedmiotu umowy wykona siłami własnymi (bez udziału podwykonawców).

Wariantowo:

1. Wykonawca oświadcza, że następujące części przedmiotu umowy powierzy niżej wymienionym podwykonawcom: ………………………………………………………………
2. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami:
3. okresu odpowiedzialności za wady, który nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego;
4. analogicznego zakresu odpowiedzialności za wady, jak odpowiedzialność za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego;
5. terminu zapłaty, który będzie wcześniejszy niż termin zapłaty za wykonane zamówienie dla Wykonawcy przez Zamawiającego.
6. Wykonawca jest odpowiedzialny, jak za własne zachowanie, za działania i zaniechania podwykonawców, którym powierzył wykonanie części przedmiotu umowy.

**§ 11**

**Zmiana wysokości wynagrodzenia zgodnie z art. 439 Ustawy**

1. Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją umowy.
2. Przez zmianę, o której mowa w ust. 1, należy rozumieć zarówno wzrost kosztów, jak i ich obniżenie, względem cen materiałów lub kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy. Waloryzacja zostanie dokonana, jeżeli zmiana cen materiałów lub kosztów związanych
z realizacją umowy wyniesienie co najmniej 15 %.
3. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający, wynosi 30% w stosunku do wynagrodzenia określonego pierwotnie w Formularzu oferty.
4. Waloryzacja wynagrodzenia dokonywana jest wyłącznie na umotywowany i udokumentowany pisemny wniosek i wymaga zmiany umowy. Obowiązek wykazania zaistnienia przesłanek, a także wysokości waloryzacji obciąża Wykonawcę.
5. Waloryzacja będzie jednorazowa i zostanie dokonana po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
6. Waloryzacja odbędzie się w oparciu o średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie przepisów 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.).
7. Waloryzacja dotyczyć będzie wyłącznie wynagrodzenia za przedmiot umowy wykonywany po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
8. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio do waloryzacji na wniosek Zamawiającego.
9. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zwaloryzowane na podstawie postanowień niniejszego paragrafu, zobowiązany jest do wprowadzenia odpowiednich zmian w umowach zawartych z podwykonawcami na zasadach i po zaistnieniu przesłanek określonych w art. 439 ust. 5 Ustawy.
10. Odpowiednie zmiany w umowach z podwykonawcami, o których mowa w ust. 9, winny nastąpić
w terminie 30 dni od dnia zawarcia aneksu zmieniającego wynagrodzenie Wykonawcy.
11. W terminie 10 dni od dnia upływu terminu, o którym mowa w ust. 10, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu poświadczone kopie aneksów umów z podwykonawcami.
12. W przypadku uchybienia terminowi spełnienia obowiązku, o którym mowa w ust. 11, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki.
13. Wykonawca posługujący się podwykonawcami zobowiązany jest do zapłaty podwykonawcom należnego im wynagrodzenia z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w niniejszym paragrafie, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy przez Zamawiającego. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu w terminie 5 dni od dnia dokonania zapłaty podwykonawcom potwierdzenie spełnienia tego obowiązku.
14. W przypadku braku zapłaty podwykonawcy należnego mu na podstawie ust. 13 wynagrodzenia
z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną
w wysokości 2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy przypadek naruszenia. Przyjmuje się, iż nieprzedstawienie Zamawiającemu potwierdzeń, o których mowa w ust. 13, w terminie 30 dni od dnia dokonania zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy przez Zamawiającego jest równoznaczne z niedokonaniem płatności na rzecz podwykonawcy.

**§ 12**

**Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dokonane przez Wykonawcę naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych innych praw własności intelektualnej odnoszących się do zastosowanych rozwiązań, sprzętu, potrzebnych do realizacji przedmiotu umowy. Postanowienia odpowiednich umów licencyjnych znajdują w tym zakresie odpowiednie zastosowanie.
2. Wprowadzanie zmian do treści niniejszej umowy może nastąpić jedynie pisemnie i w zakresie zgodnym z art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy będą rozstrzygały sądy właściwe miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
7. Integralną część umowy stanowią:
	1. Załącznik nr 1 – Odpis z właściwego rejestru przedsiębiorców,
	2. Załącznik nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia
	3. Załącznik nr 3 – Formularz oferty,
	4. Załącznik nr 4 – Harmonogram,
	5. Załącznik nr 5 – Dokument wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**