

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY RAMOWEJ

zawarta w dniu 2024 r. pomiędzy:

Politechniką Warszawską, Wydział Inżynierii Materiałowej

ul. Wołoska 141, 02-507 Warszawa, NIP:PL 525 000 58 34

**reprezentowaną przez - Prodziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej PW,
działającego na podstawie pełnomocnictwa JM Rektora**

zwaną dalej Zamawiającym,

a

Firmą, z siedzibą w przy ul.,

zarejestrowaną..... NIP:, REGON:,

reprezentowaną przez

zwaną w dalszej części umowy -„Wykonawcą” została zawarta umowa następującej treści:

§1.

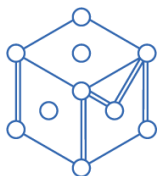
PODSTAWA PRAWNA

1. Do zawarcia Umowy doszło w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie podstawowym, zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r., poz. 1605), na podstawie art. 275 pkt. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Umowa ramowa została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym, na podstawie przepisów art. 311 ust. 1 pkt 2 PZP. W postępowaniu został wyłoniony jeden Wykonawca/ więcej niż jeden Wykonawca*.
Nr postępowania WIM/ZP/14/2024
3. Umowa ramowa nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawierania umów wykonawczych.

§2

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **usługa badawcza - „Wszczepienie implantów do szczurów w celu oceny degradacji oraz ocena bezpieczeństwa i toksyczności nowego biomedycznego stopu Mg-LPSO” do realizacji w ramach projektu badawczego Lider XV „Opracowanie innowacyjnego bioresorbowalnego implantu na bazie Mg o podwyższonych właściwościach antybakteryjnych do produkcji minipłytek kompresyjnych do osteosyntezy kości żuchwy”** zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia Wyciąg z oferty Wykonawcy („Formularz ofertowy i OPZ”) stanowią Załączniki nr do Umowy.
2. Przedmiotem Umowy ramowej jest określenie warunków realizowania przez Wykonawcę *usługi badawczej – Badanie implantacyjne in vivo w celu oceny degradacji oraz ocena bezpieczeństwa*



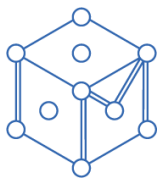
i toksyczności nowego biomedycznego stopu Mg-LPSO na podstawie zamówień składanych przez Zamawiającego do Wykonawcy.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamówienia wykonania usługi dla dowolnej ilości zadań, wynikających z faktycznych potrzeb Zamawiającego w okresie trwania umowy, co nie będzie stanowić podstawy do roszczeń ze strony Wykonawcy.
4. Szczegółowa specyfikacja przedmiotu zamówienia:
 - 1) Etap 1: Wszczepienie 57 sztuk implantów (materiału badanego oraz materiału kontrolnego) w ciało szczurów na okres 30, 60 i 180 dni celu oceny degradacji stopu Mg-LPSO. Wszczepienie musi pozwalać na kontakt implantu z tkanką kostną i tkanką miękką. Elementy do wszczepienia dostarczone będą w formie płytek. Płytki będą wyszlifowane, nie będą wysterylizowane;
 - 2) Etap 2: Ocena bezpieczeństwa i toksyczności nowego biomedycznego stopu Mg-LPSO według normy PN-EN ISO 10993-10 „Biologiczna ocena wyrobów medycznych -- Część 10: Badania działania drażniącego i działania uczulającego na skórę” oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w OECD 404/EU „Badanie ostrego drażnienia skóry/działania żrącego”, OECD/453/EU B.33 „Badanie łączne toksyczności przewlekłej/rakotwórczości”.
4. W ramach usługi Wykonawca:
 - 1) zapewni odpowiednie pomieszczenia do utrzymania zwierząt,
 - 2) uzyska zgodę na prowadzenie doświadczenia od właściwej Komisji Etycznej,
 - 3) zapewni dostęp do sali operacyjnej w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia doświadczenia,
 - 4) zapewni opiekę weterynaryjną oraz zootechniczną zwierzętom przez cały okres badania,
 - 5) zapewni utylizację zwłok oraz odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 6) umożliwi przeprowadzenie zabiegów przez operatora/chirurga posiadającego odpowiednie uprawnienia, który nie jest pracownikiem Wykonawcy,
 - 7) przedstawi zdjęcia z zabiegu chirurgicznego,
 - 8) będzie pobierał próbki po każdym badaniu w celu dostarczenia ich do serwisu przygotowującego próbki i laboratorium diagnostycznego badającego profil krwi.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zakupu zwierząt i paszy, a także do zapewnienia operatora/chirurga posiadającego odpowiednie uprawnienia, który przeprowadzi zabiegi chirurgiczne.
7. Wykonawca zapewnia, że doświadczenie będzie przeprowadzone w laboratorium, które jest wpisane do rejestrów prowadzonych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego zgodnie z ustawą z dnia 15 stycznia 2015 r. o ochronie zwierząt wykorzystywanych do celów naukowych lub edukacyjnych.

§3

TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Wykonawca zrealizuje Przedmiot umowy w terminie do 7 miesięcy od daty dostarczenia materiałów do badań, na podstawie zamówień Zamawiającego, zgodnie z ofertą Wykonawcy.
2. Niniejsza Umowa ramowa obowiązuje w okresie 36 miesięcy począwszy od dnia jej zawarcia lub do wyczerpania maksymalnej wartości Umowy ramowej wskazanej w § 5 ust. 1 Umowy ramowej.

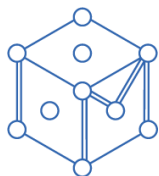


3. Prawo własności i ryzyko przechodzą na Zamawiającego z chwilą podpisania przez Zamawiającego protokołu wykonania usługi bez zastrzeżeń.
4. Przez datę zrealizowania Przedmiotu umowy rozumie się datę podpisania protokołu wykonania usługi.

§4

UMOWA WYKONAWCZA I ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca będzie wykonywał usługę badawczą, na podstawie umowy wykonawczej i wystawianych Zamówień przez Zamawiającego.
2. Umowa wykonawcza zostanie podpisana, a zamówienia wystawiane będą przez Zamawiającego według następujących zasad:
 - 1) zamówienie poprzedzone będzie Zapytaniem o cenę, w którym do złożenia oferty Zamawiający każdorazowo zaprosi Wykonawców, z którymi zawarł Umowę ramową,
 - 2) w Zapytaniu o cenę wysłanym za pośrednictwem adresu e-mail Zamawiający określi szczegółowy przedmiot Zamówienia, miejsce, formę i termin składania ofert,
 - 3) jedynym kryterium oceny ofert w Zapytaniu, o którym mowa w niniejszym ustępie jest cena netto,
 - 4) zamówienie, zostanie udzielone Wykonawcy, który złoży ofertę z najniższą ceną.
3. Wykonawca zobowiązuje się uwzględnić w cenie oferty wszelkie koszty niezbędne do prawidłowej realizacji Zamówienia.
4. Przed podpisaniem umowy wykonawczej Zamawiający dopuszcza możliwość negocjacji ceny ofertowej Wykonawcy, przy czym cena ofertowa Wykonawcy traktowana jest jako cena maksymalna.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z udzielenia umowy wykonawczej oraz zamówienia w przypadku gdy cena ofertowa Wykonawcy przekroczy wartość środków finansowych, przeznaczonych na zrealizowanie umowy ramowej.
6. Zamówienia zawierane będą oddzielnie dla każdej usługi badawczej z podziałem na etapy. Wzór Zamówienia stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
7. Zamówienia wysyłane będą w formie pisemnej.
8. Zamówienia będą realizowane w obszarze działalności Zamawiającego w terminach wskazanych w umowie wykonawczej.
9. Realizacja Zamówienia rozpocznie się z chwilą jej przekazania do Wykonawcy, a po podpisaniu umowy wykonawczej.
10. Miejscem wykonywania Zamówienia będzie siedziba Wykonawcy lub jakiekolwiek inne miejsce, jeśli będzie to uzasadnione prawidłowym wykonaniem Przedmiotu Zamówienia przez Wykonawcę lub jeśli zażyczy sobie tego Zamawiający. Poza wynagrodzeniem, o którym mowa w § 5 Umowy Zamawiający nie będzie ponosić żadnych dodatkowych kosztów wynikających z wykonywanych usług badawczych dla osób, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Zamówień. Koszty takie traktowane będą jako uwzględnione przez Wykonawcę w wynagrodzeniu należnym z tytułu realizacji Zamówień.

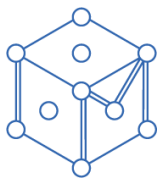


11. Wykonawca zapewnia, że wykonane badania będzie posiadała wszystkie niezbędne opinie, uzgodnienia w zakresie wynikającym z obowiązujących, na dzień przekazania informacji Zamawiającemu.
12. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia właściwego nadzoru i koordynacji działań związanych z wykonywaniem Przedmiotu Zamówienia w celu osiągnięcia wymaganej jakości oraz terminowości usług realizowanych w ramach Zamówienia.
13. Z uwzględnieniem zobowiązań Zamawiającego, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe wykonanie usług badawczych.
14. Strony zobowiązują się do zapewniania, iż wszystkie działania prowadzone przez Stronę w związku z wykonywaniem Zamówień będą prowadzone w trybie ustalonym przez Strony, z zachowaniem wszelkich unormowań prawnych obowiązujących u Zamawiającego i Wykonawcy.
15. Bez wyraźnego pisemnego upoważnienia udzielonego przez Zamawiającego, Wykonawca nie jest uprawniony do zaciągania żadnych zobowiązań w imieniu Zamawiającego, ani udzielania w jego imieniu zwolnień z zobowiązań lub dokonywania zmiany zakresu zobowiązań Wykonawców.
16. Wykonawca zapewni wszelkie urządzenia, materiały, sprzęt, robocizną oraz środki zużywalne i inne rzeczy, a także usługi konieczne do wykonania Przedmiotu Zamówienia – w ramach wynagrodzenia ustalonego w Zamówieniu.
17. Osobami upoważnionymi do współpracy przy realizacji zamówienia, w tym do podpisania protokołu wykonania usługi są:
 - 1) ze strony Zamawiającego
.....
 - 2) ze strony Wykonawcy
.....

§5

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Wykonawca zrealizuje Przedmiot umowy za maksymalną cenę netto zł, (słownie: zł).
2. Powyższa cena rozumiana jest jako stała i nie zawiera podatku VAT, zawiera natomiast wszelkie pozostałe koszty realizacji niniejszej Umowy,.
3. Wykonawca wystawi fakturę VAT obciążającą płatnością Politechnikę Warszawską Wydział Inżynierii Materiałowej na kwotę netto równą cenie Przedmiotu umowy, o której mowa w ust. 1.
4. Do ceny, o której mowa w ust. 1 doliczony zostanie podatek VAT w kwocie zł (słownie: zł) [jeżeli dotyczy] lub [w przypadku wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów lub importu towarów]: Po otrzymaniu faktury, Zamawiający zapłaci podatek VAT zgodnie z obowiązującymi stawkami do urzędu skarbowego w Polsce.
5. Wykonawca zrealizuje Przedmiot umowy za maksymalną cenę brutto zł, (słownie: zł).



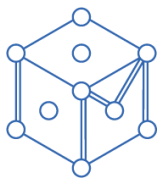
6. Szczegółowe zestawienie poszczególnych pozycji składających się na wynagrodzenie, wraz z podaniem wartości jednostkowej i łącznej z wyszczególnieniem kwoty brutto, kwoty netto oraz kwoty i stawki podatku VAT, określone jest w ofercie ramowej.
7. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest wynagrodzeniem ryczałtowym, nie podlega podwyższeniu i obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówień, w tym te, których Wykonawca wcześniej nie przewidział i nie zostały wprost wyszczególnione w treści umowy.
8. Wynagrodzenie obejmuje całkowity koszt wykonania zamówień i zawiera wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu poszczególnych zamówień, tj. w szczególności należne podatki, ubezpieczenia, a w przypadku osób fizycznych nieprowadzących działalności gospodarczej również należne zaliczki na podatek dochodowy oraz składki, jakie Zamawiający zobowiązany będzie odprowadzić, zgodnie z odrębnymi przepisami, łącznie ze składkami występującymi po stronie Zamawiającego.
9. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie jedynie za wykonaną część Umowy.
10. Płatność nastąpi po zrealizowaniu Przedmiotu umowy zgodnie z podpisaniem protokołu wykonania usługi.
11. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT w ciągu 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
12. Opóźnienie w zapłacie należności na rzecz Wykonawcy skutkuje zapłatą odsetek ustawowych.
13. W razie wątpliwości, za dzień płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
14. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymania faktury: NIP: 525-000-58-34.
15. Zamawiający oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
16. Faktury VAT powinny być wystawiane na:

Politechnika Warszawska
ul. Wołoska 141
02-507 Warszawa
NIP 525 000 58 34

§ 6

KLAUZULE WALORYZACYJNE

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 5 Umowy w następujących przypadkach:
 - 1) w przypadku zmiany stawki:
 - a) podatku od towarów i usług;
 - b) podatku akcyzowego;
 - 2) w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 – 5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) w przypadku zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,

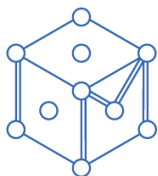


- 4) w przypadku zmian zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych - jeżeli zmiany określone w pkt. 1), 2), 3) i 4) będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.

2. W sytuacji wystąpienia okoliczności:

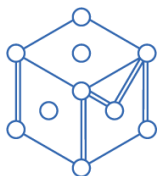
1) wskazanych w ust. 1 pkt. 1 lit. a) niniejszego paragrafu:

- a) Podwyższenie przyjętej do określenia wynagrodzenia wykonawcy zgodnie z § 7 stawki podatku od towarów i usług w okresie realizacji niniejszej umowy w drodze zmian w obowiązujących przepisach nie stanowi podstawy do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy netto, a odpowiedniej zmianie ulega kwota wynagrodzenia brutto oraz kwota podatku VAT. Obniżenie stawki podatku od towarów i usług w okresie realizacji niniejszej umowy w drodze: zmian w obowiązujących przepisach, wydania decyzji określającej niższą obowiązującą stawkę podatku VAT, wydania przez odpowiedni organ zaświadczenia potwierdzającego, że dane urządzenie przeznaczone jest do placówki oświatowej lub zwolnienie z VAT nie stanowi podstawy do zmiany wynagrodzenia Wykonawcy netto, a odpowiedniej zmianie ulega kwota wynagrodzenia brutto oraz kwota podatku VAT.
- b) Jeżeli zaświadczenie, o którym mowa w lit. a) powyżej wydane zostanie po wystawieniu przez Wykonawcę faktury i/lub po jej zapłaceniu przez Zamawiającego, wówczas Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korekty i do zwrotu odpowiedniej części wynagrodzenia na rachunek bankowy Zamawiającego podany w niniejszej Umowie.
- c) Z chwilą wystąpienia podstawy do zmiany, o której mowa w lit a) powyżej (tj. z chwilą: wejścia w życie powszechnie obowiązujących przepisów prawa zmieniających stawkę podatku VAT pozostającą w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy, wydania ostatecznej decyzji określającej niższą stawkę podatku VAT, wydania przez odpowiedni organ zaświadczenia potwierdzającego, że dane urządzenie przeznaczone jest do placówki oświatowej lub z chwilą zwolnienia z VAT) następuje ona automatycznie. Celem potwierdzenia dokonanej zmiany Strony zobowiązują się zawrzeć aneks do niniejszej umowy zmieniający wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej. Jednocześnie Strony zgodnie oświadczają, że ewentualny brak zawarcia tego aneksu nie wpłynie na skuteczność zmiany, o której mowa w lit. a) powyżej.
- d) Zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy w okresie od dnia obowiązywania zmienionej stawki podatku VAT, przy czym zmiana dotyczyć będzie wyłącznie tej części wynagrodzenia wykonawcy, do której zgodnie z przepisami powinna być stosowana zmieniona stawka podatku VAT.
- e) wskazanych w ust. 1 pkt. 1 lit b). niniejszego paragrafu, Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur 10 wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość podatku akcyzowego. Wniosek powinien zawierać



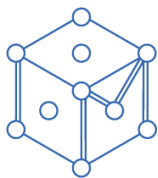
dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie wysokości podatku akcyzowego. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem kwoty podatku akcyzowego. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów, które nie są związane ze zmianą wysokości podatku. Do wniosku wykonawca dołącza dokumenty niezbędne celem wykazania zasadności zmiany wynagrodzenia ze wskazanego tytułu.

3. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt. 2 niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są związane z dostosowaniem tych wynagrodzeń do wysokości wynagrodzenia minimalnego, w tym w szczególności wynikających z podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej. Do wniosku wykonawca dołącza dokumenty niezbędne celem wykazania zasadności zmiany wynagrodzenia ze wskazanego tytułu.
4. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt. 3 niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 1 pkt. 3 niniejszego paragrafu na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 1 pkt. 3 niniejszego paragrafu. Do wniosku wykonawca dołącza dokumenty niezbędne celem wykazania zasadności zmiany wynagrodzenia ze wskazanego tytułu.
5. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt. 4 niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których



mowa w ust. 1 pkt. 4 niniejszego paragrafu na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 1 pkt. 4 niniejszego paragrafu. Do wniosku wykonawca dołącza dokumenty niezbędne celem wykazania zasadności zmiany wynagrodzenia ze wskazanego tytułu.

6. Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 1 pkt 1), 2), 3) i 4) obejmować będzie wyłącznie płatności za prace i dostawy, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku Vat, stawki podatku akcyzowego, wysokości minimalnego wynagrodzenia, zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zmian zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych jeszcze nie wykonano.
7. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia, należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.
8. Zamawiający uprawniony jest do weryfikacji wniosku, o którym mowa w ust. 2 pkt 2, ust. 3, ust. 4 i ust. 5 w terminie 30 dni od daty jego wpływu. Zamawiającemu służy prawo żądania dodatkowych wyjaśnień, wyliczeń lub dokumentów w zakresie niezbędnym do oceny zasadności zmiany wysokości wynagrodzenia. Termin ustosunkowania się przez Zamawiającego do wniosku Wykonawcy ulega każdorazowo wydłużeniu o czas wyznaczony przez Zamawiającego na złożenie przez Wykonawcę dodatkowych wyjaśnień, wyliczeń lub dokumentów.
9. W razie akceptacji przez Zamawiającego wniosku Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2 pkt 2., ust. 3, ust. 4 i ust. 5, Strony niezwłocznie zawrą stosowny aneks pisemny do umowy zmieniający wysokość wynagrodzenia, obowiązujący od dnia zawarcia, nie wcześniej jednak niż od dnia wejścia w życie właściwych zmian ustawowych.
10. W przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, Wykonawca jest uprawniony do złożenia Zamawiającemu pisemnego wniosku o zmianę umowy w zakresie wysokości należnego mu wynagrodzenia. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązany jest wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a zmianami w cenach materiałów i kosztów. Do wniosku wykonawca dołącza dokumenty niezbędne celem wykazania zasadności zmiany wynagrodzenia z tytułu wzrostu cen materiałów lub kosztów. Wniosek Wykonawcy o zmianę treści umowy winien być zgłoszony Zamawiającemu, w terminie do 28 dni od momentu wystąpienia przesłanek do zmian umowy, jednak nie później niż na 40 dni przed zakończeniem realizacji przedmiotu umowy.
11. Wykonawca może wystąpić w wnioskiem, o którym mowa w ust. 10, gdy wzrost cen materiałów i kosztów w stosunku do ceny pierwotnej, na podstawie której dokonano kalkulacji ceny ofertowej, wynosi minimum 30 %.
12. W wyniku wzrostu cen materiałów i kosztów, o których mowa ust. 10, wynagrodzenie należne wykonawcy nie może wzrosnąć o więcej niż 50 %. Limit ten dotyczy także sytuacji, gdy



wykonawca złoży w trakcie wykonywania umowy więcej niż jeden wniosek, o którym mowa w ust. 10.

13. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy dotyczyć będzie każdorazowo prac lub czynności wykonanych przez niego celem realizacji umowy od dnia złożenia wniosku.
14. Waloryzacja, o której mowa w ust. 10 następować może w okresach co 12 miesięcy, przyjmując, że pierwsza zmiana nastąpi nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy po podpisaniu Umowy.
15. Wysokość i zasadność zmiany wynagrodzenia winna być przez Wykonawcę wykazana z uwzględnieniem wskaźników zmiany cen materiałów lub kosztów, w szczególności wskaźników ogłaszanych przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego.
16. Przez zmianę cen materiałów lub kosztów rozumie się także ich obniżenie. W takim wypadku z wnioskiem o zmianę (zmniejszenie) wynagrodzenia może wystąpić także Zamawiający. Ustępy 10 – 14 stosuje się odpowiednio.

§ 7

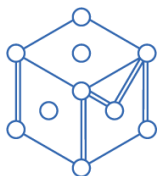
RĘKOJMIA

Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi na podstawie art. 556-576 Kodeksu Cywilnego.

§8

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia kar umownych:
 - 1) za każdy dzień zwłoki w realizacji Przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1- w wysokości 0,2% wartości Umowy netto,
 - 2) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę- w wysokości 10% wartości Umowy netto,przy czym łączna maksymalna wysokość kar umownych nie przekroczy 20 % wartości umowy netto.
2. W razie niezrealizowania wykonanych usług w terminie, o których mowa w § 3 ust. 1 i 2 niniejszej Umowy, Zamawiający może wezwać pisemnie Wykonawcę do spełnienia świadczenia w terminie nie krótszym niż 14 dni od dnia wezwania. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w terminie 14 dni. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa do wezwania mają zastosowanie postanowienia ust. 1 pkt 1. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu mają zastosowanie postanowienia ust. 5.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, jeśli wysokość szkody powstałej na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę przewyższy wysokość naliczonych kar umownych.
4. Kary za zwłokę w realizacji Przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 1 potrącone zostaną z wynagrodzenia Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty / noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 7 poniżej.



6. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających wysokość kar umownych, przy czym Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub straty pośrednie i/lub wynikowe i odpowiedzialność Wykonawcy, jeśli istnieje, ograniczona zostaje do rzeczywistych szkód bezpośrednich o wartości nie przekraczającej wartości niniejszej Umowy.

§9

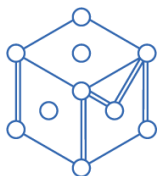
POUFNOŚĆ

1. Strony niniejszej Umowy zobowiązują się w czasie jej trwania oraz po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu do zachowania poufności co do informacji, o których dowiedziały się w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy oraz informacji technicznych, technologicznych, ekonomicznych, finansowych, handlowych prawnych i organizacyjnych dotyczących drugiej Strony, niezależnie od formy przekazania tych informacji i ich źródła, o ile bezwzględnie obowiązujące przepisy nie stanowią inaczej. Informacje te stanowią informacje poufne.
2. Klauzulą poufności nie są objęte informacje uzyskane w trakcie toczącego się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz informacje mogące stanowić podstawę do wystawienia referencji dla Wykonawcy.
3. Informacje poufne mogą być ujawnione na żądanie sądu, prokuratury, policji, organów administracji państwowej w związku z ich uprawnieniami ustawowymi.

§10

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

1. Wykonawca będzie odpowiedzialny za całość szkód poniesionych przez Zamawiającego z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, przy czym Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub straty pośrednie i/lub wynikowe i odpowiedzialność Wykonawcy, jeśli istnieje, ograniczona zostaje do rzeczywistych szkód bezpośrednich o wartości nie przekraczającej wartości niniejszej Umowy.
2. Żadna ze Stron nie będzie odpowiadała za niewykonanie swoich zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, jeżeli spowodowane zostały „Siłą wyższą”. „Siła wyższa” oznacza wydarzenie nieprzewidywalne i poza kontrolą Strony, występujące po podpisaniu Umowy, a uniemożliwiające wypełnienie obowiązków Strony.
3. Na czas działania siły wyższej obowiązki Strony, która nie jest w stanie wykonać danego obowiązku ze względu na działanie siły wyższej ulegają zawieszeniu. Strony pokrywają koszty związane ze skutkami zaistnienia Siły wyższej we własnym zakresie.
4. Strona umowy, która opóźnia się ze swoim świadczeniem wynikającym z niniejszej Umowy ze względu na działanie Siły wyższej określonej w ust. 5, nie jest narażona na kary umowne lub odstąpienie od Umowy przez drugą Stronę z powodu niedopełnienia obowiązków umownych.
5. Siła wyższa jest to zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani nie mogą przeciwdziałać, a które umożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące



zdarzenia:

- 1) wojnę, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych,
 - 2) terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa,
 - 3) skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywna, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
 - 4) klęski żywiołowe: huragany, powodzie, trzęsienie ziemi,
 - 5) epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną,
 - 6) bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców,
 - 7) inne wydarzenia losowe.
6. Strona dotknięta czynnikami losowymi powinna niezwłocznie poinformować drugą Stronę w formie pisemnej, pocztą elektroniczną o zaistnieniu tych okoliczności lub o ich ustąpieniu. Wystąpienie wyżej opisanych okoliczności, jak również czas ich trwania potwierdzone jest przez właściwą Izbę Gospodarczą kraju Wykonawcy.
7. Braków surowcowych, niedoborów siły roboczej, zastosowanie części wadliwych i przerw w pracy nie uznaje się jako czynników losowych.

§10

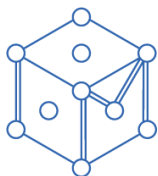
SPORY

1. Wszelkie spory między Stronami mogące wyniknąć w trakcie realizacji niniejszej Umowy powinny być rozwiązywane bez zbędnej zwłoki drogą negocjacji między Stronami w szczególności poprzez zawezwanie do próby ugodowej, określonej przepisami art. 184-186 Kodeksu postępowania cywilnego.
2. W przypadku niepowodzenia tych negocjacji, zaistniałe spory będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

ODSTĄPIENIE OD UMOWY RAMOWEJ

1. Na podstawie postanowień Umowy ramowej, Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części bez wyznaczenia terminu dodatkowego, ze skutkiem na dzień doręczenia oświadczenia o odstąpieniu, w przypadku, gdy wykonanie usługi lub jej część opóźni się w stosunku do terminu określonego w umowie o więcej niż 60 dni.
2. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy ramowej, niezależnie od podstawy odstąpienia, wymaga formy pisemnej lub formy elektronicznej pod rygorem nieważności. Oświadczenie powinno zawierać uzasadnienie i wskazanie podstaw prawnych odstąpienia. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone terminie t60 dni od dnia zaistnienia podstawy do odstąpienia. Odstąpienie staje się skuteczne z chwilą doręczenia oświadczenia drugiej Stronie.
3. Odstąpienie od Umowy ramowej, niezależnie od podstawy odstąpienia i Strony, która odstąpiła:
 - 1) nie ma wpływu na już wykonane zamówienia;
 - 2) nie powoduje utraty przez Umowę ramową mocy w zakresie postanowień dotyczących odpowiedzialności Wykonawcy i postanowień dotyczących przewidzianych Umową



ramową kar umownych, które stały się należne (niekoniecznie wymagalne) do dnia odstąpienia od Umowy ramowej bądź, które zostały zastrzeżone na wypadek odstąpienia od Umowy ramowej.

§ 12

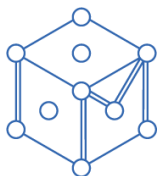
ZMIANA UMOWY RAMOWEJ

1. Strony mogą wprowadzić zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ofercie ramowej w przypadku, mającej wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
 - 2) 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;
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie 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.
2. W przypadku wystąpienia podstawy zmiany wynagrodzenia, Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego o zmianę Umowy ramowej stosowną do zaistniałych okoliczności, szczegółowo dokumentując żądanie. Strony mogą prowadzić w tym zakresie negocjacje.
3. W przypadku uznania przez Zamawiającego zasadności żądania Wykonawcy w całości lub części Zamawiający przygotowuje i przekazuje Wykonawcy do podpisu aneks do Umowy ramowej.
4. W celu zachowania zasad uczciwej konkurencji pomiędzy wszystkimi Wykonawcami zamówienia publicznego, o którym mowa w §1 ust 2 Umowy ramowej, tożsamy aneks Zamawiający proponuje również wszystkim innym Wykonawcom. W związku z tym aneks do Umowy ramowej wchodzi w życie z dniem zawarcia tożsamy aneksów przez ostatniego z Wykonawców zamówienia publicznego, o którym mowa w §1 ust 2 Umowy ramowej.
5. Dopuszcza się możliwość zmiany postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w zakresie jakości lub innych usług badawczych zaoferowanych w ofercie.
6. Zmiana określona w pkt. 5 nie stanowi zmiany umowy wymagającej zawarcia aneksu, wymaga jedynie pisemnego powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę. Zmiana taka jest skuteczna od momentu wysłania do Umowy ramowej do Wykonawcy pisemnej akceptacji Zamawiającego, która powinna nastąpić w terminie nie dłuższym niż 5 dni liczonych od dnia pisemnego powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o zmianie. Po upływie tego terminu zmiana nie zostaje uznana za zaakceptowaną. W takiej sytuacji Wykonawca ma prawo ponownie wystąpić z taką propozycją zmiany. Pisemna odmowa lub dwukrotny upływ terminu oznacza brak akceptacji Zamawiającego dla proponowanej przez Wykonawcę zmiany parametrów technicznych.

§13

RODO

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązuje się zapewnić przetwarzanie danych osobowych zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami, w szczególności z przepisami 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.

2. Informacje dotyczącą przetwarzania danych osobowych w związku z zawarciem i wykonaniem umowy zawiera rozdział XX SWZ.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wypełnienia obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 oraz art. 14 RODO, o którym mowa w ust. 2 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu zawarcia i wykonania umowy będącej wynikiem prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zobowiązuje się do wypełnienia go niezwłocznie w przypadku zmiany lub rozszerzenia liczby osób, o których mowa powyżej.

§14

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Niniejsza Umowa podlega prawu polskiemu.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej podpisanej przez Strony pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności nie może powierzyć wykonania Umowy osobie trzeciej, ani przenieść na nią swoich wierzytelności wynikających z Umowy.
4. Poszczególne tytuły zastosowano w niniejszej Umowie jedynie dla jej przejrzystości i nie mają wpływu na jej interpretację.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz Kodeksu postępowania cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
6. Umowę można podpisać elektronicznie, data zawarcia umowy stanowić będzie data złożenia ostatniego podpisu elektronicznego lub umowa zostanie sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
7. Integralną częścią Umowy stanowią załączniki.

Załączniki:

Załącznik nr – Formularz ofertowy Wykonawcy

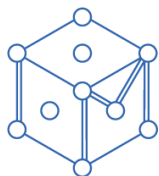
Załącznik nr – Opis Przedmiotu Zamówienia

Załącznik nr – Zamówienie/ Umowa wykonawcza

Załącznik nr – Protokół wykonania usługi

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



**Umowa wykonawcza nr ...
do umowy ramowej z dnia**

zawarta w dniu 2024 r. pomiędzy:

**Politechniką Warszawską, Wydział Inżynierii Materiałowej
ul. Wołoska 141, 02-507 Warszawa, NIP:PL 525 000 58 34**

**reprezentowaną przez - Prodziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej PW,
działającego na podstawie pełnomocnictwa JM Rektora
zwaną dalej Zamawiającym,**

a

**Firmą, z siedzibą w przy ul.,
zarejestrowaną..... NIP:, REGON:,**

reprezentowaną przez

zwaną w dalszej części umowy - „Wykonawcą”

**zawierają niniejszą umowę wykonawczą (zwaną dalej „Umową” lub „Umową wykonawczą”),
o następującej treści:**

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi badawczej - „Wszczepienie implantów do szczurów w celu oceny degradacji oraz ocena bezpieczeństwa i toksyczności nowego biomedycznego stopu Mg-LPSO” do realizacji w ramach projektu badawczego Lider XV „Opracowanie innowacyjnego bioresorbowalnego implantu na bazie Mg o podwyższonych właściwościach antybakteryjnych do produkcji miniplików kompresyjnych do osteosyntezy kości żuchwy” poprzez wykonanie czynności wynikających z postanowień zawartych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia i ofercie Wykonawcy o zawarciu umowy ramowej stanowiących załączniki nr 1 i 2 do umowy ramowej oraz w ofercie Wykonawcy na realizację zamówienia wykonawczego stanowiącej załącznik do niniejszej Umowy.

§ 2

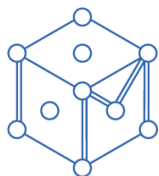
TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA UMOWY

Wykonawca zrealizuje Przedmiot umowy w terminie do 7 miesięcy od daty dostarczenia materiałów do badań, na podstawie zamówień Zamawiającego, zgodnie z ofertą Wykonawcy.

§ 3

SPOSÓB I WARUNKI REALIZACJI UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy w sposób wskazany w § 1 i § 2.
2. Strony zobowiązują się pozostawać w stałym kontakcie w zakresie pozwalającym na prawidłowe wykonania przedmiotu Umowy oraz zgodnie z terminem określonym w umowie. W celu określonym w zdaniu poprzednim do bieżących kontaktów przy wykonywaniu przedmiotu umowy Strony wyznaczają następujące osoby:
 - 2) ze strony Zamawiającego
.....
 - 4) ze strony Wykonawcy
.....



§ 4

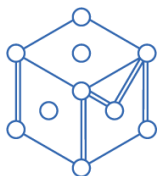
PODWYKONAWCY

1. Wykonawca jest uprawniony do powierzenia wykonania części przedmiotu Umowy wykonawczej podwykonawcom (dalej: „Podwykonawca”), z zastrzeżeniem poniższych postanowień.
2. Wykonawca wykona Umowę wykonawczą bez udziału podwykonawców/przy udziale następujących Podwykonawców:
 - 1) (nazwa firmy, adres, NIP/KRS) - w zakresie
.....,
 - 2) (nazwa firmy, adres, NIP/KRS) - w zakresie
.....,
3. Zmiana dotycząca Podwykonawcy może nastąpić wyłącznie poprzez poinformowanie Zamawiającego w formie pisemnej przez Wykonawcę o nowym Podwykonawcy i zakresie powierzonego jemu części przedmiotu Umowy do wykonania. Przed wykonaniem obowiązku określonego w zdaniu poprzednim Wykonawca nie jest uprawniony do wykonania przedmiotu umowy w jakiegokolwiek części nowemu Podwykonawcy. Informacja o zamiarze powierzenia wykonania części przedmiotu Umowy nowemu Podwykonawcy powinna zostać przekazana Zamawiającemu nie później, niż na 5 dni przed planowanym powierzeniem jej wykonania.

§ 5

WYNAGRODZENIE

1. Za należyte wykonania przedmiotu Umowy w pełnym zakresie określonym w §1 Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie obliczone zgodnie z Ofertą na realizację zamówienia wykonawczego.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1, ma charakter ryczałtu i obejmuje wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania przedmiotu Umowy oraz wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie przy jego wykonaniu.
3. Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
4. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie podpisany przez Zamawiającego Protokół wykonania usługi, którego wzór stanowi załącznik nr do umowy ramowej.
5. Termin płatność wynagrodzenia określonego w ust. 1 wynosi 30 dni liczonych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za termin płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą określoną w fakturze.
6. W przypadku, gdy wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, na którym ma nastąpić zapłata wynagrodzenia, nie został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu uzyskania wpisu tego rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w w/w wykazie. Okres do czasu uzyskania przez Wykonawcę wpisu rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w w/w wykazie nie jest traktowany jako opóźnienie Zamawiającego w zapłacie należnego wynagrodzenia i w takim przypadku nie będą naliczane za ten okres odsetki należne za opóźnienie w wysokości odsetek ustawowych oraz uznaje się, że wynagrodzenie nie jest jeszcze w tym okresie należne Wykonawcy.



§ 6

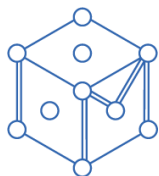
ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, w całości lub w części, ze skutkiem na dzień złożenia oświadczenia o wypowiedzeniu, w następujących przypadkach:
 - 1) gdy Wykonawca nie rozpoczął wykonywania przedmiotu Umowy lub zaprzestał jej wykonywania i nie kontynuuje jej niezwłocznie po wezwaniu przez Zamawiającego;
 - 2) w przypadku opóźnienia w wykonaniu całości przedmiotu Umowy wynoszącego więcej, niż 14 (czternaście) dni w stosunku do terminu określonego w § 2 Umowy.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy wykonawczej nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze jej wykonywanie może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy wykonawczej w terminie 60 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Oświadczenie o odstąpieniu powinno być złożone na piśmie oraz zawierać uzasadnienie.
4. Wykonawca niezwłocznie po doręczeniu mu pisemnego oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu od Umowy powstrzyma się od dalszego wykonywania przedmiotu.

§ 7

KARY UMOWNE

1. W przypadku opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy w stosunku do terminu § 2 umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,2% maksymalnego wynagrodzenia netto.
2. Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia netto z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę.
3. Za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności przyczyn wskazanych w § 6 ust. 1 pkt 1 i 2 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% maksymalnego wynagrodzenia netto określonego w § 5 umowy.
4. Prawo odstąpienia nie ogranicza prawa Zamawiającego do żądania od Wykonawcy zapłaty kar umownych po dokonanych odstąpieniu od umowy.
5. Zamawiający uprawniony jest do dokonania potrącenia kwot należnych z tytułu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
6. Kary umowne podlegają sumowaniu, jak również mogą być naliczane niezależnie od siebie z tym zastrzeżeniem, że suma kar umownych określonych w ust. 1 i 2 powyżej nie może być wyższa, niż 20% maksymalnego wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 umowy.
7. Zapłata kary lub kar umownych, jak również ich potrącenie przez Zamawiającego, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy.
8. Kara umowna będzie płatna przez Wykonawcę na podstawie noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego.
9. W przypadku, gdy zastrzeżone kary umowne nie pokryją faktycznie poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, określonych w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, do pełnej wysokości poniesionej szkody.



§ 8

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany umowy dokonywane będą w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Zmiany umowy dopuszczalne są w zakresie i na zasadach określonych w ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Umowę można podpisać elektronicznie, data zawarcia umowy stanowić będzie data złożenia ostatniego podpisu elektronicznego lub umowa zostanie sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
3. Wszelkie spory mogące wynikać z tytułu zawarcia i wykonania umowy ramowej i umowy wykonawczej, Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie znajdują przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
5. Jeżeli którekolwiek z postanowień umowy okaże się bezskuteczne lub nieważne, Strony zobowiązują się renegotjować umowę i w miejsce postanowień bezskutecznych lub nieważnych, wprowadzić nowe postanowienia, które w pełni realizowałyby cel umowy. Bezskuteczność lub nieważność części postanowień umowy pozostaje bez wpływu na jej ważność i skuteczność w pozostałym zakresie.
6. Integralną częścią Umowy stanowią załączniki.

Załączniki:

Załącznik nr – Formularz ofertowy Wykonawcy

Załącznik nr – Opis Przedmiotu Zamówienia

Załącznik nr – Zamówienie

Załącznik nr – Protokół wykonania usługi

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA