**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

**§1 PODSTAWA PRAWNA**

Do zawarcia umowy doszło w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1, zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r.,  poz. 1129 ze zm.) zwaną dalej „ustawą Pzp”.

Nr postępowania WCh.260.11.2022

**§2 PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy są sukcesywne dostawy materiałów laboratoryjnych i drobnego sprzętu laboratoryjnego zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ..................... stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Zamawiający informuje, że ilości wskazane w załączniku nr 1 są ilościami planowanymi. Wykonawca akceptuje, że ilości zawarte w załączniku nr 1 mają charakter szacunkowy, a faktyczny zakres dostaw, w ramach przewidywanych ilości, będzie wynikał ze szczegółowych zamówień składanych przez Zamawiającego.
3. Zamawiający w trakcie realizacji umowy może dokonać przesunięć ilościowych poszczególnych towarów wymienionych w załączniku nr 1 według bieżących potrzeb, przy niezmiennej wartości umowy.
4. Zamawiający gwarantuje zakup 80% wartości przedmiotu umowy z zamówienia podstawowego.
5. Szczegółowy wykaz towarów składających się na przedmiot zamówienia zamieszczony jest w załączniku nr 1.

**§ 3 TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1. Realizacja zamówienia odbywać się będzie przez 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
2. Miejscem realizacji zamówienia jest Politechnika Warszawska, Wydział Chemiczny, Gmach Technologii Chemicznej, 00-662 Warszawa, ul. Koszykowa 75, Magazyn Wydziału Chemicznego.
3. Dostawy realizowane będą na podstawie zapotrzebowania, w którym wskazana będzie ilość i rodzaj zamawianych towarów, zgłaszanego przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej lub poprzez stronę internetową Wykonawcy w ciągu …………. dni [zgodnie z ofertą] od daty zgłoszenia zapotrzebowania.
4. Ilość i rodzaj zamawianych towarów wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego.

**§ 4 REALIZACJA DOSTAW**

1. Wykonawca zapewnia we własnym zakresie transport zamówionych towarów i ponosi pełną odpowiedzialność za dostawę do czasu przekazania jej Zamawiającemu.
2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania towarów spełniających wszystkie wymagania techniczne określone w załączniku nr 1 i pochodzących od producentów wskazanych w ofercie.
3. W szczególnie uzasadnionych okolicznościach Wykonawca może dostarczyć towar innego producenta, pod warunkiem, że produkt ten spełnia wszystkie wymagania techniczne, a Wykonawca uzyskał wcześniejszą pisemną zgodę upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
4. Wszystkie towary będące przedmiotem niniejszej umowy objęte będą przez Wykonawcę gwarancją i rękojmią przez okres 12 miesięcy od daty dostawy.

**§ 5 ODBIÓR**

1. Zamawiający dokona odbioru dostarczonych towarów w ciągu 3 dni roboczych od daty dostawy.
2. Zamawiający może odmówić przyjęcia dostarczonych towarów w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.30 - 15.30.
3. Jeżeli w dostawie znajdą się towary, które będą pochodzić od innych producentów niż wskazani w ofercie dla danej pozycji z oferty z zastrzeżeniem sytuacji, o której mowa w § 4 ust. 3, Zamawiający nie dokona odbioru tych towarów pozostawiając je do dyspozycji Wykonawcy i uzna, że dostawa została zrealizowana częściowo.
4. Odbiór potwierdzony zostanie podpisaniem przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego protokołu odbioru. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 3 w protokole odbioru Zamawiający wskaże wszystkie zakwestionowane towary.
5. Zamawiający niezwłocznie prześle podpisany protokół odbioru Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej.
6. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 3, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego uzupełnienia dostawy o zakwestionowane towary. Towary uzupełniające dostawę podlegać będą odbiorowi zgodnie z zapisami ust. 1 - 4.
7. Osobami upoważnionymi do współpracy przy realizacji niniejszego zamówienia w tym do podpisywania protokołów odbioru są …………………………………………………….

**§ 6 WYNAGRODZEIE WYKONAWCY**

1. Maksymalna wartość umowy netto wynosi ……………zł (słownie: ………………….…………… zł) co po doliczeniu podatku VAT w kwocie ………………………….. zł daje wartość umowy brutto ………… zł (słownie: ………………………………… zł).
2. Ceny jednostkowe netto zamawianych towarów zawarte są w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
3. Wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia w tym koszt materiałów i drobnego sprzętu laboratoryjnego, opakowań, transportu, inne koszty, poza podatkiem VAT, zawarte są w cenach jednostkowych netto.

 [wariant 1 lub 2 w zależności od treści oferty]

*wariant I*

1. Po każdej dostawie Wykonawca wystawi fakturę na kwotę netto wynikającą z wartości netto dostarczonych i odebranych przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego zgodnie z postanowieniami § 5 ust. 1 – 4 towarów.
2. Podstawą wystawienia faktury będzie otrzymanie przez Wykonawcę podpisanego przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego protokołu odbioru.

*wariant 2*

1. Wraz z każdą dostawą Wykonawca dostarczy fakturę wystawioną na kwotę netto wynikającą z wartości netto dostarczonych towarów.
2. Po otrzymaniu protokołu odbioru, w przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w § 4 ust. 2 Wykonawca niezwłocznie wystawi i dostarczy fakturę korygującą.

*wspólne dla wariantu 1 i 2*

1. Do kwoty netto, o której mowa w ust. 4 doliczony zostanie podatek VAT.

 *lub w przypadku wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów lub importu towarów:*

Po otrzymaniu faktury, o której mowa w ust. 4 Zamawiający zapłaci podatek VAT zgodnie z obowiązującymi stawkami do urzędu skarbowego w Polsce.

1. Płatności następować będą po każdej dostawie przelewem w terminie do ……….[zgodnie z ofertą] dni od daty dostarczenia faktury.
2. Opóźnienie w zapłacie należności na rzecz Wykonawcy skutkuje zapłatą odsetek ustawowych z opóźnieniem.
3. W razie wątpliwości, za dzień płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymania faktury: NIP: 525-000-58-34.
5. Zamawiający oświadcza, ze jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

**§ 7 KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zobowiązany jest do uiszczenia kar umownych:
	1. z tytułu zwłoki w dostawie lub części dostawy za każdy dzień zwłoki w wysokości 0,5% wartości netto dostawy lub części dostawy, maksymalna wysokość naliczonych kar umownych z tego tytułu wynosi 15% wartości umowy netto.
	2. z tytułu odstąpienia od umowy lub części umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę w wysokości 15% wartości netto umowy pomniejszonej o wartość zrealizowanych dostaw lub części umowy, maksymalna wysokość naliczonych kar umownych z tego tytułu wynosi 15% wartości umowy netto.
2. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 30% wartości umowy netto.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, jeśli wysokość szkody powstałej na skutek nieterminowego zrealizowania przedmiotu umowy lub odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych 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 w pierwszej kolejności z wynagrodzenia Wykonawcy.
5. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego w związku z COVID-19 bądź inną chorobą zakaźną, kary umowne, o których mowa w ust. 1, będą egzekwowane w postaci wystawienia noty obciążeniowej.

**§ 8 ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy lub części umowy:
2. 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;
3. po stwierdzeniu przez Zamawiającego wady prawnej przedmiotu umowy lub jego części,
4. zwłoki w zrealizowaniu dostawy lub części dostawy przekraczającej 30 dni,
5. po 3 powtarzających się po sobie zawinionych przez Wykonawcę opóźnieniach w realizacji dostaw,
6. po 3 reklamacjach dostarczanych towarów w ramach różnych dostaw,
7. w przypadku opóźnienia w realizacji dostawy lub części dostawy, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności jeżeli opóźnienie to przekracza 30 dni,
8. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
9. dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 ustawy Pzp i art. 455 ustawy Pzp,
10. 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.
11. Oświadczenie odstąpienia od Umowy może być złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o zdarzeniach uzasadniających prawo do odstąpienia i powinno zawierać uzasadnienie, z zastrzeżeniem ust. 1 pkt 1, który przewiduje 30-dniowy termin na odstąpienie od Umowy.
12. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

**§ 9 ZMIANA TREŚCI UMOWY**

1. Zmiana treści umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art.455 ustawy Pzp i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego
po podpisaniu przez obie Strony za wyjątkiem zmiany § 5 ust. 7, które nie wymagają zawarcia aneksu. Wykonawca na piśmie przedstawi okoliczności będące przyczyną proponowanych zmian.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy
w następujących przypadkach:
3. zmiana sposobu spełnienia świadczenia – spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku towarów wskazanych w ofercie na skutek niedostępności,
4. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,
5. zmiany stawki podatku od towarów i usług: w przypadku zwiększenia lub zmniejszenia stawek podatku VAT w trakcie okresu rozliczeniowego, w którym obowiązuje umowa, zwiększeniu bądź zmniejszeniu ulega wynagrodzenie brutto przy zachowaniu niezmiennego wynagrodzenia netto,
6. zmiany w zakresie wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany stawek podatku od towarów i usług - wówczas zmiana będzie obowiązywała od momentu, w którym weszły w życie przepisy wprowadzające nową stawkę podatku VAT,
7. konieczności przesunięcia terminów umownych, terminu realizacji zamówienia
w przypadku wystąpienia siły wyższej i o okres nie dłuższy niż czas trwania siły wyższej.
8. 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:
9. wojnę, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych,
10. terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa,
11. skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywna,
12. z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
13. klęski żywiołowe: huragany, powodzie, trzęsienie ziemi,
14. epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną,
15. bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców, inne wydarzenia losowe.
16. 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 potwierdzane jest przez właściwą Izbę Gospodarcza kraju Wykonawcy.
17. Braków surowcowych, niedoborów siły roboczej, zastosowanie części wadliwych
i przerw w pracy nie uznaje się jako czynników losowych.
18. Zmiany, o których mowa w ust. 2 nie mogą modyfikować ogólnego charakteru Umowy.
19. Zamawiający przewiduje zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany ceny towarów wskazanych w załączniku nr 1.
20. W sytuacji wzrostu ceny towarów wskazanych w ust. 7, powyżej 10% Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie zmiany cen jednostkowych netto towarów oraz wynagrodzenia Wykonawcy.
21. Wniosek powinien zawierać uzasadnienie faktyczne wraz z dostarczeniem dowodów dot. wzrostu cen producenta towarów, wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy.
22. Wniosek o którym mowa w ust. 9 Wykonawca może złożyć nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
23. Zamawiający przewiduje możliwości wprowadzanie tylko jednokrotnej zmiany wynagrodzenia opisanej w ust. 8.
24. Zamawiający przewiduje zwiększenie wynagrodzenia Wykonawcy o nie więcej niż 10% wartości umowy.

**§ 10 POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.
2. Wszelkie zmiany niniejszej mowy wymagają formy pisemnej podpisanej przez Strony pod rygorem nieważności za wyjątkiem zmiany § 5 ust. 7.
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 razie sporu związanego z realizacją niniejszej umowy, Strony będą dążyć do jego polubownego rozwiązania.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz Kodeksu postępowania cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a ewentualne spory między Stronami będą rozstrzygane według prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Załącznik nr 1 do umowy – oferta Wykonawcy z dnia ….

Załącznik nr 2 do umowy – Klauzula informacyjna RODO Politechniki Warszawskiej