Załącznik nr 4 do sprawy DLG-A/495/2025

**Umowa nr …………………….**

*pomiędzy:* **Uniwersytetem Medycznym w Lublinie**, działającym na podstawie aktu powołania

Adres: Al. Racławickie 1, 20-059 Lublin;

NIP: 7120106911, REGON: 000288716,

***reprezentowanym przez:***

**Kamilę Melnik - Kanclerza**

*zwanym w dalszej części umowy* ***Zamawiającym***

a: ……………………………………….  
z siedzibą w ……….., kod pocztowy ………………….., ul. …………….., zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców pod nr ……………………., NIP: ……………………., REGON: …………………….

*reprezentowaną przez:*

**……………………………………….**

*zwaną w dalszej części umowy* ***Wykonawcą,*** *wspólnie zwanymi dalej* ***Stronami***

**§1. Podstawa zawarcia Umowy**

1. Niniejsza Umowa zostaje zawarta zgodnie z art. 2 ust 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zmianami).

**2.** Zamówienie finansowane jest w ramach projektu UE - Planu rozwojowego Przedsięwzięcia pn. **"Modernizacja i wyposażenie obiektów dydaktycznych w związku ze zwiększeniem limitów przyjęć na studia medyczne – Uniwersytet Medyczny w Lublinie’’ będącego elementem Inwestycji D2.1.1 pn. „Inwestycje związane z modernizacją   
i doposażeniem obiektów dydaktycznych w związku ze zwiększeniem limitów przyjęć na studia medyczne”, realizowanego w ramach Krajowego Planu Odbudowy   
i Zwiększania Odporności – komponentu D „Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia” w ramach Umowy nr KPOD.07.05-IP.10-0023/24/KPO/1206/2025/99.**

**§2. Przedmiot Umowy i podstawowe obowiązki Wykonawcy**

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa analizatora do RT-PCR, model …………………., producent ……………………………….. (zwanego dalej Urządzeniem) wraz z wykonaniem czynności, o których mowa w ust. 2 poniżej. Oferta Wykonawcy z dnia …………………….. zawierająca szczegółowy zakres Przedmiotu Umowy stanowi załącznik nr 1 do niniejszej Umowy i jej integralną część.
2. Do obowiązków Wykonawcy związanych z realizacją Przedmiotu Umowy należy:
3. dostarczenie Urządzenia do miejsca użytkowania,
4. rozpakowanie, montaż, podłączenie Urządzenia,
5. uruchomienie i sprawdzenie poprawności działania Urządzenia,
6. przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie wskazanym **§3 ust. 7** Umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że Urządzenie będzie fabrycznie nowe, pochodzące z bieżącej produkcji, wyprodukowane nie wcześniej niż w **2025 roku**, produkowane seryjnie i nie będące prototypem, nie regenerowane, nie będące przed dostawą przedmiotem ekspozycji, wystaw czy pokazów, kompletne, nie wymagające przeróbek ani zmian technicznych, które po zainstalowaniu będzie gotowe do użytkowania bez konieczności jakichkolwiek dodatkowych zakupów i inwestycji ze strony Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wraz z Urządzeniem:
9. dokumenty gwarancyjne oraz dokumenty określające warunki konserwacji,
10. pełną instrukcję obsługi w języku polskim i angielskim (dopuszczona wersja elektroniczna) – w przypadku rozbieżności pomiędzy tymi instrukcjami, należy stosować się do instrukcji obsługi w języku polskim,
11. dokument potwierdzający zgodność wykonania przedmiotu umowy z dyrektywami   
    i normami unijnymi dotyczącymi bezpieczeństwa elektromagnetycznego [dotyczy wszystkich urządzeń wymagających podłączenia do sieci energetycznej],
12. dokument potwierdzający zużycie energii elektrycznej (np. specyfikacja techniczna producenta, karta katalogowa lub deklaracja zgodności),
13. paszport techniczny z wyszczególnionymi elementami wchodzącymi w skład Urządzenia.
14. Wykonawca oświadcza, że Urządzenie nie będzie obciążone prawami osób trzecich,   
    w szczególności nie będzie obciążone zastawem, zastawem rejestrowym czy przewłaszczeniem na zabezpieczenie i będzie stanowić wyłączną własność Wykonawcy.

**§3. Wykonanie Umowy**

1. Strony ustalają, że Przedmiot umowy zostanie wykonany w terminie **……** dni od dnia zawarcia Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot Umowy wykona bez udziału podwykonawców.
3. Wykonawca dostarczy Przedmiot umowy do miejsc użytkowania, tj. 1 szt. urządzenia do **Zakładu Genetyki Nowotworów, ul. Radziwiłłowska 11, 20-080 Lublin** na własny koszt.
4. Wykonawca ponosi ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu Umowy podczas transportu   
   do miejsca użytkowania wskazanego w ust.3 powyżej.
5. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania pracowników Zamawiającego wskazanych   
   w **§3 ust.9** Umowy o terminie dostawy Urządzenia do miejsca użytkowania wskazanego   
   w ust.3 powyżej z minimum 7-dniowym wyprzedzeniem, przy czym termin dostawy musi przypadać na dzień roboczy, przez który na potrzeby niniejszej umowy rozumie się dni   
   od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy. Informacja zostanie przekazana drogą mailową na adresy mailowe pracowników Zamawiającego wskazane   
   w **§3 ust.9** Umowy. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę powyższego obowiązku Zamawiający będzie uprawniony do odmowy odbioru Urządzenia w terminie wskazanym przez Wykonawcę oraz jednostronnego wyznaczenia daty dostawy Urządzenia.
6. Zamawiający jest uprawniony do zmiany terminu dostawy Urządzenia, o czym informuje Wykonawcę drogą mailową na adres mailowy Wykonawcy wskazane w **§3 ust.10** Umowy wyznaczając jednocześnie inny termin dostawy, który nie może być jednak dalszy niż ……. dni roboczych od terminu wskazanego przez Wykonawcę.
7. Wykonawca po wykonaniu czynności, o których mowa w **§2 ust.2 pkt a-c** Umowy przeprowadzi w języku polskim przeszkolenie pracowników Zamawiającego w ilości   
   nie mniejszej niż 3 osoby, w zakresie eksploatacji i obsługi Urządzenia oraz zasad BHP   
   w zakresie jego użytkowania. Szkolenie ma być przeprowadzone w taki sposób, aby po jego zakończeniu przeszkoleni pracownicy Zamawiającego byli zaznajomieni ze wszystkimi szczegółami procesu eksploatacji i obsługi Urządzenia oraz jego bezpiecznego użytkowania, jak również mogli samodzielnie prowadzić eksploatację i obsługę Urządzenia, jak i każdego   
   z jego elementów.
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone podczas realizacji przedmiotu Umowy, w tym wszelkie uszkodzenia w mieniu Zamawiającego lub osób trzecich   
   (np. uszkodzenia ścian, drzwi) powstałe w wyniku wykonywania czynności związanych   
   z realizacją przedmiotu Umowy i zobowiązuje się je usunąć na własny koszt.
9. Za nadzór nad realizacją niniejszej Umowy ze strony Zamawiającego odpowiada:
10. w zakresie prawidłowego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w szczególności spełnienia przez Urządzenie wymogów wynikających z Umowy i załączników do Umowy oraz wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z zawartej Umowy, jak również podpisania Protokołu odbioru - Kierownik Jednostki Organizacyjnej Uczelni, dla której realizowany jest zakup – ………………………………, tel. …………………….., e-mail: [………………………….](mailto:kamil.torres@umlub.edu.pl) lub osoba przez niego wskazana na etapie realizacji przedmiotu Umowy, nie później jednak niż w dniu dostawy.
11. w zakresie zgodności protokołu odbioru oraz faktury z Umową – kierownik Działu Logistyki tj. Sebastian Kałkus, tel. +48 81 448 5532; e-mail: [Sebastian.Kalkus@umlub.edu.pl](mailto:Sebastian.Kalkus@umlub.edu.pl) lub osoba przez niego wskazana na etapie realizacji przedmiotu Umowy, nie później jednak niż w dniu dostawy.
12. Za nadzór nad realizacją niniejszej Umowy ze strony Wykonawcy odpowiada: …………………….. tel …………………….., e-mail: ……………………….., który jest również upoważniony do podpisania Protokołu odbioru oraz wykonania wszelkich innych czynności związanych z realizacją Przedmiotu Umowy.
13. Pracownicy Zamawiającego wskazani w **§3. ust.9** Umowy są uprawnieni do uczestniczenia   
    i nadzoru nad realizacją Umowy w każdym etapie realizacji Przedmiotu Umowy.

**§ 4. Odbiór przedmiotu Umowy**

1. Wykonanie Przedmiotu Umowy, przez co należy rozumieć wykonanie wszystkich czynności wskazanych w **§2 ust.2** Umowy zostanie potwierdzone pisemnym Protokołem odbioru, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.
2. Przed podpisaniem Protokołu odbioru Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu Dokumentu gwarancyjnego, dokumentów określających warunki konserwacji dostarczonego przedmiotu Umowy oraz dokumentów wskazanych **w §2 ust.4** Umowy. Strony zgodnie oświadczają, iż w przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę odrębnego Dokumentu gwarancyjnego, o którym mowa w zdaniu powyżej, niniejsza Umowa jest dokumentem gwarancyjnym w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego.
3. W sytuacji niewykonania Przedmiotu Umowy, w tym dostarczenia Urządzenia wadliwego   
   lub niezgodnego z Umową i/lub niewykonania innych obowiązków wynikających z §2 Umowy, Zamawiający odmówi potwierdzenia wykonania Przedmiotu Umowy oraz wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin na wykonanie Przedmiotu Umowy, nie dłuższy niż 30 dni   
   pod rygorem odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy. Wyznaczenie dodatkowego terminu może nastąpić jeden raz i nie ma skutku zmiany terminu wykonania Przedmiotu Umowy,   
   o którym mowa w §3 ust.1 Umowy, zaś Zamawiający będzie **uprawniony do naliczenia kar umownych za zwłokę w realizacji Umowy.**
4. W przypadku zaistnienia sporu co do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy w zakresie dotyczącym dostarczenia Urządzenia wadliwego lub niezgodnego z Umową, Strony mogą zlecić uzgodnionemu podmiotowi wykonanie prób, pomiarów i innych czynności mających   
   na celu sprawdzenie dostarczonego Urządzenia pod kątem jego zgodności z postanowieniami Umowy i załącznika nr 1 Oferty Wykonawcy. Koszty wykonania prób, pomiarów i innych czynności poniesie Wykonawca, który w żadnym przypadku nie będzie uprawniony do żądania ich zwrotu od Zamawiającego.
5. W przypadku, gdy wyniki przeprowadzonych prób, pomiarów i innych czynności potwierdzą zgodność Urządzenia z postanowieniami Umowy i załącznika nr 1 Oferty Wykonawcy,   
   przy jednoczesnym spełnieniu przez Wykonawcę pozostałych obowiązków wynikających   
   z Umowy, Zamawiający nie może odmówić podpisania Protokołu odbioru.
6. W przypadku, gdy wyniki przeprowadzonych prób, pomiarów i innych czynności nie potwierdzą zgodności Urządzenia z postanowieniami Umowy i załącznika nr 1 Oferty Wykonawcy, zastosowanie będą mieć postanowienia zawarte w ust.3 powyżej.
7. Procedura wskazana w ust.4-6 powyżej nie będzie mieć zastosowanie w przypadku niewykonania przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy w wyznaczonym dodatkowym terminie,   
   o którym mowa w ust.3 powyżej.

**§5. Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Z tytułu prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy Strony ustalają wynagrodzenie Wykonawcy, zwane także wartością Umowy, na kwotę brutto: ……………………… złotych (słownie: …………………………………………………../100), w tym wynagrodzenie netto   
   w wysokości: …………………………. złotych (słownie: ………………………………………………………………………… 0/100) plus należny podatek VAT wg stawki …………. w wysokości ……………….. złotych (słownie: …………………………………………………/100) obowiązującej w dniu zawarcia Umowy.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w **ust.1** powyżej obejmuje koszt Urządzenia, wykonanie wszystkich obowiązków Wykonawcy związanych z realizacją przedmiotu umowy, wszystkie inne koszty związane z realizacją zadania, niezbędne do jego wykonania   
   z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków oraz podatek VAT. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania przez Wykonawcę zakresu przedmiotu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ustępie 1. powyżej.

**§6. Warunki Płatności**

* 1. Podstawą wystawienia faktury za realizację zakresu przedmiotu Umowy będzie podpisany bez zastrzeżeń przez obie Strony Umowy Protokół odbioru, o którym mowa w **§4 ust.1** Umowy.
  2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury wraz z Protokołem odbioru do siedziby Zamawiającego (Działu Organizacji i Obsługi Władz Uczelni - Biura Obsługi Kancelaryjnej) pod adresem: 20-059 Lublin, Al. Racławickie 1 lub na adres   
     e-mail: faktura@umlub.pl lub za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania: <https://efaktura.gov.pl/>. Za datę otrzymania powyższych dokumentów uznaje się dzień wpływu do siedziby Zamawiającego (Działu Organizacji i Obsługi Władz Uczelni Uniwersytetu Medycznego w Lublinie).
  3. Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest dołączyć do faktury wykaz wszystkich elementów przedmiotu Umowy wraz z podaniem cen jednostkowych.
  4. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy zostanie dokonana w formie przelewu bankowego   
     w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury wraz z Protokołem odbioru, o którym mowa w **§4 ust.1** Umowy, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany   
     na fakturze.
  5. Wykonawca zobowiązuje się do wskazania w treści faktur numeru rachunku bankowego znajdującego się aktualnie (tj. najpóźniej na dzień wystawienia danego dokumentu) w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, o którym to wykazie mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług, zwanego dalej „białą listą podatników VAT”. Wykonawca zobowiązuje się ponadto do niedokonywania zmian polegających na usunięciu (wykreśleniu) wskazanego numeru rachunku bankowego z białej listy podatników VAT –   
     w okresie od dnia wystawienia faktury do upływu terminu płatności należności objętej fakturą. Strony zgodnie ustalają, że w przypadku podania przez Wykonawcę numeru rachunku bankowego nie znajdującego się na białej liście podatników VAT, Zamawiający uprawniony będzie do wstrzymania się z zapłatą wynagrodzenia umownego, a termin zapłaty tego wynagrodzenia liczony będzie od momentu podania numeru rachunku bankowego znajdującego się na białej liście podatników VAT [dotyczy podmiotów ujętych w wykazie podmiotów zarejestrowanych w Polsce, jako podatnicy VAT].
  6. Zapłata wynagrodzenia i wszystkie płatności Wykonawcy będą dokonywane w walucie polskiej.
  7. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§7. Gwarancja i rękojmia za wady**

1. Na dostarczony przedmiot Umowy Wykonawca udziela ……………. miesięcy gwarancji. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania
2. W ramach gwarancji Wykonawca będzie zobowiązany do bezpłatnego usunięcia wszelkich wad w przedmiocie umowy, które ujawnią się w okresie gwarancji i które wynikną z nieprawidłowego wykonania jakiegokolwiek elementu przedmiotu umowy lub jakiegokolwiek działania lub zaniedbania Wykonawcy.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminach określonych   
   w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę w przedmiocie Umowy przed upływem tego terminu.
4. W okresie gwarancji, o której mowa w **ust. 1** Wykonawca w szczególności:
   1. ponosi wszelkie koszty związane w realizacją obowiązków gwarancyjnych, w szczególności związane z obsługą serwisową, naprawami gwarancyjnymi, przeglądami, kwalifikacjami, modyfikacjami, oględzinami, opiniami, ekspertyzami, regulacjami, kalibracjami   
      oraz utrzymaniem Urządzenia w pełnej sprawności technicznej i funkcjonalnej, transportem, wraz z kosztami usług pocztowych, kurierskich, dojazdami i zakwaterowaniem pracowników serwisu,
   2. zobowiązuje się utrzymać w pełnej sprawności technicznej i funkcjonalnej Urządzenie   
      i zapewnić obsługę serwisową Urządzenia,
   3. przeprowadzi niezbędne regulacje, kalibracje i naprawy utrzymujące Urządzenie w stanie prawidłowej pracy,
   4. terminowo usunie wszelkie wady i awarie Urządzenia
5. Wszystkie czynności wykonane w ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany   
   jest każdorazowo odnotowywać w paszporcie technicznym Urządzenia.
6. Wszystkie czynności wykonane w ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany   
   jest wykonać w miejscu, gdzie znajduje się Urządzenie.
7. Wykonawca przystąpi do czynności związanych z naprawą Urządzenia w terminie 48 godzin od czasu przesłania zgłoszenia wady/awarii Urządzenia pocztą elektroniczną na adres mailowy …………………………. jeżeli zgłoszenie nastąpi w godz. 7:15 – 15:15. Poza tym zakresem czasowym czas podjęcia czynności przez Wykonawcę będzie liczony od godz. 7 rano dnia następnego.
8. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę/awarię w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych licząc od daty przesłania zgłoszenia, przy czym termin usunięcia wady/awarii może zostać przedłużony na wniosek Wykonawcy za zgodą Zamawiającego, o ile na skutek zaistnienia ważnych przyczyn nie będzie możliwe ich usunięcie w terminie 10 dni roboczych. Zamawiający dopuszcza złożenie wniosku, o którym mowa powyżej poprzez przesłane go w wiadomości mailowej na adres mailowy [marcin.stolarz@umlub.edu.pl](mailto:marcin.stolarz@umlub.edu.pl), lub [marcin.bilski@umlub.edu.pl](mailto:marcin.bilski@umlub.edu.pl). Zgoda Zamawiającego w przypadku jej wyrażenia, zostanie przekazana Wykonawcy w formie wiadomości mailowej w terminie 5 dni roboczych od otrzymania wniosku Wykonawcy, zaś nieprzesłanie zgody w tym terminie będzie uważane za brak wyrażenia zgody przez Zamawiającego.
9. Usunięcie przez Wykonawcę wady/awarii Urządzenia jest potwierdzane w formie pisemnego Protokołu.
10. Okres gwarancji zostaje wydłużony o czas przestoju urządzenia podczas usuwania wady/awarii Urządzenia.
11. W sytuacji wystąpienia w okresie gwarancji co najmniej trzech awarii tego samego elementu Urządzenia lub ujawnienia co najmniej trzech wad Urządzenia, Zamawiający jest uprawniony do żądania wymiany całego Urządzenia lub wadliwego elementu na nowy.
12. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania w okresie gwarancji bezpłatnych przeglądów serwisowych minimum w 12-tym miesiącu, a także bezpłatnego przeglądu serwisowego   
    w ostatnim (…………..) miesiącu obowiązywania gwarancji. Przez pojęcie „przegląd serwisowy” Strony przyjmują realizację przez Wykonawcę czynności polegających na kontrolowaniu stanu technicznego danego urządzenia i usuwanie zauważonych wad, ustalanie stopnia zużycia części i mechanizmów urządzenia oraz sprawdzenie, czy mechanizmy nie zostały nadmiernie rozregulowane. Przegląd serwisowy ma na celu zapobieganie ewentualnym uszkodzeniom   
    lub awariom. Bezpłatna wymiana części zużywalnych, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu Umowy wchodzi w skład przeglądu serwisowego.
13. Wykonawca jest zobowiązany przy usuwaniu wad/awarii Urządzenia, jak również przy przeprowadzaniu przeglądów serwisowych do używania części i materiałów fabrycznie nowych i wolnych od wad oraz dopuszczonych do obrotu, spełniających wymagane przez producenta parametry, zgodnych z obowiązującymi w stosunku do nich normami i przepisami prawa.
14. Wykonawca jest zobowiązany przy usuwaniu wad/awarii Urządzenia, jak również   
    przy przeprowadzaniu przeglądów serwisowych do zagospodarowania we własnym zakresie   
    i na własny koszt – zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa – wszelkich odpadów powstałych w wyniku realizacji ww. czynności.
15. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne

w terminie określonym w umowie i na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy zgodnie przepisami Kodeksu cywilnego oraz niniejszymi postanowieniami Umowy w taki sposób, że:
   1. jeżeli okres wskazanej w ust.1 gwarancji jest dłuższy od okresu rękojmi wynikającego   
      z przepisów Kodeksu cywilnego, strony ustalają okres rękojmi równy okresowi udzielonej gwarancji,
   2. jeżeli okres wskazanej w ust.1 gwarancji jest równy okresowi rękojmi wynikającemu   
      z przepisów Kodeksu cywilnego, strony ustalają okres rękojmi równy okresowi udzielonej gwarancji, w każdym przypadku nie krótszy niż okres 2 lat,
   3. jeżeli okres wskazanej w ust.1 gwarancji jest krótszy od okresu rękojmi wynikającego   
      z przepisów Kodeksu cywilnego, strony ustalają okres rękojmi wynikający z kodeksu cywilnego tj. okres 2 lat.
2. Jeżeli Wykonawca odmówił usunięcia wad lub nie usunął wad w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wady, w tym powierzyć usunięcie wad innemu podmiotowi,   
   na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody sądu (wykonanie zastępcze), zachowując uprawnienia do kar umownych i do odszkodowania uzupełniającego   
   oraz nie tracąc przy tym uprawnień wynikających z gwarancji i rękojmi.

**§8. Kary umowne**

1. Strony zgodnie postanawiają o stosowaniu kar umownych za niewłaściwe wykonanie

postanowień niniejszej umowy:

1. jeżeli Wykonawca pozostaje w zwłoce w wykonaniu Przedmiotu Umowy w stosunku   
   do terminu wskazanego w **§3 ust.1** Umowy - w wysokości **0,5%** wartości Umowy brutto określonej w **§5 ust.1** Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
2. jeżeli Wykonawca pozostaje w zwłoce w przystąpieniu do usunięcia wad stwierdzonych   
   w okresie gwarancji – w wysokości **0,3%** wartości Umowy brutto określonej   
   w **§5 ust.1** Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki
3. jeżeli Wykonawca pozostaje w zwłoce w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji – w wysokości **0,3%** wartości Umowy brutto określonej w **§5 ust.1** Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki
4. jeżeli Wykonawca zaniechał wykonania Przeglądu serwisowego w terminie wyznaczonym   
   w Umowie – w wysokości **5%** wartości umowy brutto określonej w **§5 ust. 1** Umowy;
5. za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym w sytuacji przewidzianej w **§4 ust.3** Umowy - w wysokości 10% wartości umowy brutto określonej w **§5 ust. 1** Umowy;
6. Suma kar umownych, jakie Zamawiający może naliczyć Wykonawcy, nie może przekroczyć **25%** wartości Umowy brutto określonej w **§5 ust. 1** Umowy.
7. W przypadku poniesienia szkody przewyższającej wartość zastrzeżonych kar umownych, przekroczy wysokość zastosowanych kar umownych, Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach wynikających z Kodeksu Cywilnego~~.~~
8. Strony ustalają, ze Zamawiający swoją wierzytelność, z tytułu naliczanych kar na podstawie niniejszej Umowy, zaspokoi w pierwszej kolejności przez potrącenie z należności Wykonawcy.

W przypadku, gdy potrącenie kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy nie będzie możliwe,

Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w terminie 14 dni od dnia otrzymania

noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.

1. O naliczeniu kar umownych Zamawiający informuje Wykonawcę pocztą elektroniczną na adres mailowy pawel.nowak@mikran.com i potwierdza pisemnie (listem poleconym) na adres siedziby Wykonawcy wskazany w komparycji Umowy.
2. Wykonawca w przypadku przekroczenia terminu zapłaty wynagrodzenia jest uprawniony   
   do naliczenia Zamawiającego odsetek ustawowych za opóźnienie w zapłacie wynagrodzenia.

**§9. Zmiany Umowy**

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiana Umowy może nastąpić na wniosek każdej ze Stron. Strona występująca o zmianę Umowy przesyła drugiej Stronie pisemny wniosek o zmianę Umowy zawierający:
3. zakres proponowanych zmian,
4. uzasadnienie proponowanych zmian,
5. Do wniosku o zmianę Umowy należy dołączyć dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające potrzebę dokonania zmiany Umowy.

**§ 10. Umowne prawo odstąpienia od Umowy**

**1.** Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca

w przypadkach określonych w kodeksie cywilnym, a ponadto jeżeli :

1. Wykonawca nie wykonuje Umowy lub wykonuje ją nienależycie i pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania Umowy   
   w wyznaczonym, terminie, nie zrealizuje żądania Zamawiającego,
2. Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął realizacji przedmiotu Umowy   
   lub przerwał realizację Przedmiotu Umowy i pomimo wezwania Zamawiającego nie przystąpił do jej wykonania lub kontynuacji w terminie wyznaczonym w wezwaniu,
3. Wykonawca pozostaje w zwłoce z wykonaniem Przedmiotu Umowy o co najmniej 14 dni   
   w stosunku do terminu wykonania wskazanego w **§3 ust.1** Umowy,
4. Wobec Wykonawcy zostało wszczęte postępowanie egzekucyjne lub zabezpieczające, złożony został wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy. O zaistnieniu takiej sytuacji Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego w terminie 3 dni po uzyskaniu informacji o takim zdarzeniu lub złożeniu wniosku w przypadku wniosku o ogłoszenie upadłości składanego przez Wykonawcę lub członków jego Zarządu.
5. Wykonawca postawiony został w stan likwidacji,
6. jeżeli po stronie Wykonawcy wystąpią inne zdarzenia uniemożliwiające mu wykonanie niniejszej umowy.
7. jeżeli Umowa zostanie w trakcie jej obowiązywania rozwiązana bądź unieważniona przez sąd z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
8. w sytuacji, o której mowa w **§4 ust.3** Umowy.

**2.** Zamawiający odstąpi od Umowy w przypadku stwierdzenia wykonywania Umowy na rzecz   
lub z udziałem obywateli i podmiotów wskazanych w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2025/395 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącym środków ograniczających w związku   
z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. U.UE L 2025/395, z dn.   
24 lutego 2025 r.) oraz stwierdzenia występowania przesłanek wykluczenia określonych w art. 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

**3.** Odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron powinno być dokonane w formie pisemnej

pod rygorem nieważności, z podaniem podstawy faktycznej i prawnej, w terminie 30 dni od

daty powzięcia wiadomości o przyczynie odstąpienia.

**4.** W razie odstąpienia od Umowy, Wykonawca ma obowiązek natychmiastowego wstrzymania realizacji Przedmiotu Umowy.

**5.** Strony zgodnie postanawiają, że odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron odniesie

skutek *ex tunc.*

**6.** Postanowienia w zakresie odpowiedzialności i kar umownych mają zastosowanie także   
w przypadku rozwiązania, odstąpienia, wypowiedzenia Umowy.

**§11. Tajemnica przedsiębiorstwa**

* 1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich okoliczności i informacji,   
     o których dowiedział się w związku ze współpracą nawiązaną na podstawie Umowy:

1. niezależnie od sposobu ich wyrażenia, czy też utrwalenia,
2. niezależnie od czasu ich uzyskania (zarówno w trakcie negocjacji poprzedzających zawarcie Umowy, jak również w trakcie jej realizacji),
3. niezależnie od zastrzeżenia przez Zamawiającego, której informacje te dotyczą, wprost ich poufności, jeżeli nieuprawnione ujawnienie, przekazanie lub wykorzystanie tych okoliczności lub informacji mogłoby narazić Zamawiającego na szkodę lub też zagrozić jej interesom.
   1. Przez dane oraz informacje, o których mowa w ust. 1, Strony rozumieją w szczególności,   
      lecz nie wyłącznie:
4. informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne, prawne, naukowe i administracyjne,
5. treść Umowy i ustalenia ustne pomiędzy Stronami,
6. informacje przekazane ustnie w ramach realizacji Umowy,
7. wszelkie nieopublikowane zgłoszenia patentowe, zgłoszenia znaków towarowych, wzorów
8. treść złożonych przez Stronę organom administracji publicznej wniosków oraz uzyskanych decyzji organów administracji publicznej, o ile nie są one podawane do publicznej wiadomości,
9. Przez obowiązek zachowania tajemnicy, o którym mowa w ust. 1 powyżej, Strony rozumieją   
   w szczególności zakaz ujawniania lub przekazywania objętych nią danych i informacji,   
   jak również zakaz wykorzystywania na cele inne, niż tylko realizacja Umowy.
10. Określony obowiązek zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa nie obejmuje okoliczności   
    lub informacji, które:
11. były ogólnie znane i ogólnie dostępne przed otrzymaniem ich przez Wykonawcę,
12. są ujawniane na wezwanie sądu lub innego organu państwowego działającego w zakresie uprawnienia przyznanego prawem, i zostały ujawnione wyłącznie tym podmiotom.
13. Obowiązki określone w niniejszym paragrafie ciążą na Wykonawcy zarówno w trakcie trwania Umowy, jak i po jej ustaniu.
14. Wykonawca jest obowiązany do zabezpieczenia pozyskanych informacji i danych poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne gwarantujące adekwatny stopień bezpieczeństwa zapewniających ochronę informacji i danych przez nieuprawnionym dostępem, modyfikacją, pozyskaniem lub utratą albo ujawnieniu osobom nieupoważnionym, jak również do realizacji Umowy przez przeszkolonych oraz świadomych obowiązków i odpowiedzialności   
    z tytułu naruszeń pracowników, odpowiadając za ich działania jak za własne.

**§12. Przetwarzanie danych osobowych**

**1.** Strony oświadczają, że posiadają podstawę prawną przetwarzania danych osób, o których mowa w niniejszej Umowie, m.in. imienia i nazwiska, danych kontaktowych, tj. numeru telefonu oraz adresu e-mail oraz że dane te przetwarzane będą przez każdą ze stron wyłącznie na potrzeby wykonywania niniejszej Umowy, przez okres jej trwania, z uwzględnieniem ustawowych terminów przechowywania dokumentacji, w tym do celów podatkowych – w trybie i na zasadach określonych Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 r., str.1). Jednocześnie Strony potwierdzają, iż ww. osoby zostały poinformowane o celu, zasadach   
i sposobach przetwarzania ich danych w związku z zawarciem niniejszej Umowy oraz przysługujących im z tego tytułu uprawnieniach wynikających z Rozporządzenia, o którym mowa powyżej.

**§13. Przeniesienie praw i obowiązków z umowy na osobę trzecią**

* 1. Bez uprzedniej, zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności, Wykonawca nie może dokonać przelewu (cesji) wierzytelności wynikającej   
     z niniejszej Umowy.

1. Wykonawca nie może dokonać innych czynności rozporządzających lub zobowiązujących, których przedmiotem są prawa lub zobowiązania określone Umową lub wynikające z niniejszej Umowy (art. 509 kc).

**§14. Siła wyższa**

* 1. Strony nie są odpowiedzialne za naruszenie obowiązków wynikających z Umowy w przypadku, gdy wyłączną przyczyną naruszenia jest działanie Siły wyższej.
  2. Przez „Siłę wyższą” należy rozumieć zdarzenie zewnętrzne, którego Strony nie mogły przewidzieć i któremu nie mogły zapobiec, uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości   
     lub części, na stałe lub na pewien czas, któremu Strona nie mogła przeciwdziałać   
     przy zachowaniu należytej staranności i które nie wynikło wskutek błędów lub zaniedbań Strony dotkniętej jej działaniem.

1. Na czas działania Siły Wyższej obowiązki Strony, która nie jest w stanie wykonać danego obowiązku ze względu na działanie Siły wyższej, ulegają zawieszeniu.
2. Strona, która powołuje się na przeszkodę w wykonaniu lub należytym wykonaniu Umowy   
   z powodu Siły Wyższej, jest zobowiązana niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie   
   14 dni od jej wystąpienia, powiadomić drugą Stronę o wystąpieniu Siły wyższej,   
   ze wskazaniem przewidywanego czasu trwania przeszkody w realizacji wynikających z Umowy obowiązków z powodu działania Siły wyższej oraz ich przyczynie. Strony niezwłocznie ustalą zakres i sposób realizacji Umowy, w tym odpowiednie przesunięcie terminów, jeśli okażę się   
   to konieczne. Strona zgłaszająca okoliczności Siły Wyższej jest zobowiązana kontynuować wykonywanie zobowiązań wynikających z Umowy w takim stopniu, w jakim jest to możliwe, jest też zobowiązana poszukiwać racjonalnych alternatywnych sposobów zrealizowania zakresu Umowy, jaki nie podlega wpływowi Siły Wyższej.
3. W przypadku, gdy spowodowane Siłą Wyższą przeszkody w wykonywaniu lub należytym wykonywaniu zobowiązań umownych będą trwać nieprzerwanie przez okres 60 dni lub dłużej, Strony mogą w drodze wzajemnych uzgodnień rozwiązać Umowę bez skutków, które Umowa lub prawo wiąże z odpowiedzialnością za rozwiązanie Umowy z powodu jej niewykonania   
   lub nienależytego wykonania, i bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań.   
   W takim przypadku rozliczeniu podlega jedynie faktycznie i prawidłowo zrealizowana część przedmiotu Umowy.

**§15. Postanowienia końcowe**

1. Sądem właściwym do rozpatrzenia ewentualnego sporu między stronami Umowy, jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Umowa podlega prawu polskiemu.
3. W przypadku sporządzenia Umowy również w innych językach, prócz języka polskiego,   
   w przypadku wątpliwości związanych z treścią Umowy, wiążąca jest wersja polska.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego, RODO.
5. W przypadku, gdyby okazało się, że poszczególne postanowienia Umowy są nieważne   
   albo nie wywołują zamierzonych skutków prawnych, nie będzie to naruszało ani ważności,   
   ani skuteczności pozostałych postanowień Umowy. W takich przypadkach strony zobowiązują się do zastąpienia tych postanowień innymi, które w sposób najbardziej zbliżony wyrażą ekonomiczny i prawny sens postanowień zastąpionych.
6. Wszelkie uprawnienia i roszczenia Zamawiającego, wynikające z umowy, przysługują mu niezależnie od uprawnień i roszczeń, wynikających z obowiązujących przepisów prawa,   
   i nie uchylają ani nie ograniczają w jakimkolwiek stopniu tych uprawnień i roszczeń, w tym miedzy innymi roszczeń odszkodowawczych oraz roszczeń i praw kształtujących przysługujących Zamawiającemu na podstawie obowiązujących przepisów prawa.
7. Umowę sporządza się w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej   
   ze Stron (*jeśli Umowa zostanie zawarta w tradycyjnej formie pisemnej*) /Umowa została zawarta z zachowaniem formy elektronicznej przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego, pozwalającej na utrwalenie na trwałym nośniku, z możliwością wygenerowania egzemplarza dla każdej Strony. (*jeśli Umowa zostanie zawarta w formie elektronicznej)*
8. W związku z zawarciem Umowy w formie elektronicznej, uznaje się, że Umowa została zawarta z chwilą złożenia ostatniego z kwalifikowanych podpisów elektronicznych stosownie do wskazania znacznika czasu ujawnionego w szczegółach dokumentu zawartego w postaci elektronicznej. (UWAGA: w przypadku podpisywania Umowy w tradycyjnej formie pisemnej zapis zostanie usunięty).
9. Zamawiający informuje, iż dane kontrahentów i wykonawców zaangażowanych w realizację przedmiotu zamówienia mogą być wykorzystywanie i przetwarzane w systemach Arachne   
   i SKANER. System Arachne oznacza system teleinformatyczny, prowadzony przez Komisję Europejską, który przez zastosowanie algorytmów przeliczeniowych kalkuluje ryzyko wystąpienia nieprawidłowości dotyczących zapobiegania korupcji, nadużyć finansowych, konfliktu interesów i podwójnego finansowania. Aplikacja Skaner oznacza aplikację połączoną z CST2021 (systemem teleinformatycznym utworzonym i prowadzonym przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego do obsługi w szczególności reform, inwestycji   
   i przedsięwzięć KPO) oraz innymi źródłami danych (m.in. KRS, CEiDG, CRBR) umożliwiającą pobieranie z poszczególnych źródeł danych takich jak: dane identyfikacyjne, informacje   
   o podmiotach i osobach powiązanych, listę beneficjentów rzeczywistych, kody PKD, informacje o realizowanych projektach, informacje o zamówieniach.
10. Załącznikami do niniejszej umowy są:

Załącznik nr 1 – Oferta Wykonawcy

Załącznik nr 2 – Wzór protokołu odbioru.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**Kamila Melnik - Kanclerz Uniwersytetu Medycznego w Lublinie**/dokument podpisany elektronicznie/

**Kontrasygnata finansowa**

**Dokument opatrzony kontrasygnatą finansową**

**przez Kwestora Uniwersytetu Medycznego**

**w Lublinie lub osobę upoważnioną**

/dokument podpisany elektronicznie/

**WYKONAWCA:**

**………………………………………………..**

/dokument podpisany elektronicznie/

**Załącznik nr 1 – Oferta Wykonawcy**

**Załącznik nr 2 do umowy nr ………………………………………….**

**Protokół odbioru dostawy i montażu przedmiotu umowy**

W dniu ………..…przedstawiciele Zamawiającego w osobie:

1.

przy udziale przedstawiciela Wykonawcy w osobie:

1. …………dokonali odbioru wykonanej dostawy, w pomieszczeniu/pomieszczeniach nr ……………………………………. zgodnie z umową nr .................. zawartej dnia………………………..

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Nazwa/typ urządzenia*** | ***Producent / nr seryjny*** | ***Rok produkcji*** | ***Ilość*** |
| 1. | Analizator do RT-PCR |  |  | 1 szt*.* |

I. DOKUMENTY złożone Zamawiającemu najpóźniej wraz z podpisaniem Protokołu:

1. dokumenty gwarancyjne oraz dokumenty określające warunki konserwacji,
2. pełną instrukcję obsługi w języku polskim i angielskim (dopuszczona wersja elektroniczna)
3. dokument potwierdzający zgodność wykonania przedmiotu umowy z dyrektywami i normami unijnymi dotyczącymi bezpieczeństwa elektromagnetycznego [dotyczy wszystkich urządzeń wymagających podłączenia do sieci energetycznej],
4. dokument potwierdzający zużycie energii elektrycznej (np. specyfikacja techniczna producenta, karta katalogowa lub deklaracja zgodności),
5. paszport techniczny z wyszczególnionymi elementami wchodzącymi w skład Urządzenia.
6. ………………..

II. Stwierdzono, że szkolenie zostało wykonane zgodnie /niezgodnie1 z umową.

III. Stwierdzono, że dostawa została wykonana zgodnie /niezgodnie1 z umową.

IV. Stwierdzono następujące usterki i wyznaczono termin ich usunięcia do dnia ……………

V. Odebranie dostawy jako wykonanej zgodnie z umową odbędzie się po usunięciu ww. usterek w ww. terminie.

Przedstawiciele Zamawiającego: Przedstawiciele Wykonawcy:

*1 niepotrzebne skreślić*