

**PROJEKT**  
**UMOWA NR ZP/...../2018**

zawarta w Gdańsku w dniu .....2018 r. pomiędzy:

**Gdańskim Uniwersytetem Medycznym**  
**ul. M. Skłodowskiej- Curie 3 a.**  
**80-210 Gdańsk**  
**NIP: 584-09-55-985**  
reprezentowanym przez:

..... - .....  
..... - .....  
..... - .....

zwanym dalej "Zamawiającym",

a ..... z siedzibą w .....,  
**NIP** ..... wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego w ..... dnia  
..... pod nr .....  
reprezentowanym przez:

1. .... - .....
  2. .... - .....
- zwanym dalej „Wykonawcą”

*w rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego nr **ZP/103/2018** o wartości szacunkowej przekraczającej kwotę określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy pzp została zawarta umowa następującej treści:*

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa tandemowego spektrometru mas typu potrójny kwadrupol z oprzyrządowaniem i oprogramowaniem, kompatybilnym z posiadanym przez Zamawiającego zestawem UHPLC Nexera na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz ofercie Wykonawcy z dnia ....., stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Dostawa przedmiotu zamówienia obejmuje jego wniesienie, rozładunek, instalację, uruchomienie oraz przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi sprzętu.

**§ 2**

**WYKONANIE UMOWY**

1. Przez wykonanie umowy rozumie się dostarczenie Zamawiającemu przez Wykonawcę na jego koszt i ryzyko, w terminie określonym w § 3 ust.1 umowy, fabrycznie nowego, kompletnego przedmiotu umowy, oznakowanego znakiem CE o którym mowa w § 1 niniejszej umowy oraz dokonanie protokolarnego przekazania bezpośrednio odbiorcy, o którym mowa w § 3 ust. 2.
2. Odbiór przedmiotu umowy przez Zamawiającego zostanie dokonany w oparciu o protokół zdawczo-odbiorczy potwierdzający wykonanie przedmiotu umowy, podpisany przez obie strony, stanowiący załącznik nr 2 do niniejszej umowy. Protokół będzie zawierał szczegółowy wykaz elementów dostawy i ich numery fabryczne.

3. Do protokołu zdawczo-odbiorczego załączone będą:
  1. karty gwarancyjne uwzględniające postanowienia § 5 umowy,
  2. instrukcje obsługi w języku polskim,
  3. kopie certyfikatów/deklaracji,
  4. paszport techniczny urządzenia – jeżeli dotyczy
4. W przypadku uwag dotyczących przedmiotu umowy lub stwierdzonych wad przedmiotu umowy, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy sposób oraz termin usunięcia nieprawidłowości. Termin ten nie będzie dłuższy niż 7 dni kalendarzowych. Wystąpienie powyższych okoliczności nie uchyli uprawnień Zamawiającego oraz odpowiedzialności Wykonawcy związane z niedotrzymaniem terminu realizacji umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy oraz jego odpowiedzialności za inne niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych.

### § 3

#### **TERMIN WYKONANIA ORAZ WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w terminie: .....
2. Miejsce dostawy przedmiotu umowy:  
..... – (nazwa i adres) .....
3. Przedmiot umowy pozostawiony przez Wykonawcę bądź przedstawiciela firmy kurierskiej czy transportowej w innym miejscu niż wskazane w ust. 2 powyżej, traktowany będzie jako dostarczony niezgodnie z umową i Wykonawca poniesie wszelkie konsekwencje z tym związane, przewidziane w niniejszej umowie lub w obowiązujących przepisach.
4. Jeżeli, na skutek pozostawienia przedmiotu umowy w miejscu innym niż określone w ust. 2 niniejszego paragrafu, obniży się jakość przedmiotu umowy bądź stanie się on niezdatny do użycia ze względu na nieodpowiednie warunki jego przechowywania, Zamawiający nie dokona jego odbioru.
5. Dostawa musi nastąpić w dni robocze, w godzinach 09.00-14.00 po zawiadomieniu bezpośredniego odbiorcy z co najmniej 2 dniowym wyprzedzeniem ....., tel. 58 .....,
6. Osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją niniejszej umowy są:
  - ze strony Zamawiającego: ..... tel. ....
  - ze strony Wykonawcy: .....tel. ....
7. Zmiana osób i numerów, o których mowa w ust. 6 nie wymaga aneksu do umowy i wystarczy niezwłocznie, pisemnie poinformować o zmianie drugiej Strony. Wszelkie konsekwencje niewykonania powyższego obowiązku obciążają Stronę, która tego obowiązku nie wykonała.

### § 4

#### **WYNAGRODZENIE ORAZ WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy łączne wynagrodzenie Wykonawcy zgodnie z przyjętą ofertą wynosi:  
**wartość brutto:** ..... zł  
(słownie : .....zł)  
w tym netto:  
..... zł. (słownie: ..... zł.)

2. Powyższe wynagrodzenie obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy.
3. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę jest podpisany przez obie strony bezusterkowy protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w § 2 ust. 2 i 3 umowy, potwierdzający wykonanie przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
4. W przypadku wykrycia przez Zamawiającego wad po podpisaniu bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego, a przed upływem terminu płatności poprawnie wystawionej faktury VAT, Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania płatności do czasu usunięcia wykrytej wady.
5. Płatność z tytułu realizacji niniejszej umowy będzie realizowana po dostawie i przekazaniu przez Wykonawcę oryginału protokołu zdawczo-odbiorczego oraz prawidłowo wystawionej faktury VAT w terminie do 30 dni od daty dostarczenia tych dokumentów Zamawiającemu. Faktura powinna zawierać nr umowy.
6. Za dzień zapłaty rozumie się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## § 5

### WARUNKI GWARANCJI I SZKOLENIA

#### I. Gwarancja Wykonawcy

1. Wykonawca udziela gwarancji na oferowany przedmioty umowy na okres: ..... miesięcy, liczony od daty obustronnie podpisanego protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 2 i 3 umowy.
2. W ramach gwarancji Wykonawca zapewnia bezpłatny serwis gwarancyjny na odebrany przez Zamawiającego przedmioty umowy przez cały okres gwarancji. Miejscem świadczenia serwisu gwarancyjnego jest ..... W ramach serwisu gwarancyjnego Wykonawca podejmuje wszelkie czynności niezbędne do zapewnienia prawidłowego funkcjonowania sprzętu oraz poniesie koszty napraw awarii i usterek wyposażonego systemu do elektroforezy kapilarnej, jeżeli awaria/ usterka będzie wynikiem wadliwego działania sprzętu stanowiącego wyposażenie.
3. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) przystąpienia do naprawy gwarancyjnej w ciągu ..... godzin liczonych od dnia i godziny zgłoszenia awarii (faksem, e-mailem) licząc dni robocze,
  - b) dokonania naprawy gwarancyjnej w ciągu 7 dni roboczych, liczonych od dnia przystąpienia do naprawy.
4. Jeżeli termin dokonania naprawy określony w ust. 3 lit. b) nie może być dotrzymany ze względu na konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy, czas naprawy gwarancyjnej ulega wydłużeniu do 21 dni roboczych. Czas naprawy gwarancyjnej przedłuża okres gwarancji.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo do wymiany wadliwego sprzętu na nowy, jeżeli w okresie gwarancji dokonane zostaną trzy naprawy gwarancyjne tego samego elementu/urządzenia lub gdy usunięcie wady zgłoszonej do naprawy gwarancyjnej będzie niemożliwe. W takich wypadkach okres gwarancji biegnie od początku.
6. Potrzebę dokonania naprawy gwarancyjnej zgłasza do Wykonawcy przedstawiciel Zamawiającego. Zgłoszenie dokonywane będzie pisemnie, faksem lub e-mailem .
7. Koszty napraw gwarancyjnych, a w szczególności koszty części zamiennych, zużytych materiałów oraz wszelkie koszty i wydatki związane z pracą serwisantów w okresie gwarancji obciążają Wykonawcę. W przypadku naprawy gwarancyjnej poza siedzibą Zamawiającego, wszelkie koszty z tym związane (w tym transport) ponosi Wykonawca.
8. Gwarancją Wykonawcy nie są objęte wady, usterki lub awarie sprzętu wynikłe na skutek:

- a) eksploatacji niezgodnej z przeznaczeniem lub instrukcją obsługi;
  - b) mechanicznego uszkodzenia;
  - c) niedozwolonych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych;
  - d) zdarzeń losowych, jak np. pożar, powódź, zalanie.
9. Wykonanie każdej z czynności serwisu gwarancyjnego zostanie potwierdzone przez Wykonawcę wpisem w karcie gwarancyjnej sprzętu. Wpis do karty gwarancyjnej w przypadku naprawy gwarancyjnej powinien obejmować również:
- a) informację o dacie i godzinie zgłoszenia wady, usterki lub awarii sprzętu;
  - b) opis wymienionych bądź naprawionych elementów;
  - c) informację o dacie i godzinie odbioru sprzętu.
10. Okres Gwarancji sprzętu ulega przedłużeniu o czas, w którym z uwagi na wadę, usterkę lub awarię sprzętu niemożliwe było ich używanie. Okres gwarancji na naprawiony albo wymieniony element albo element zastępczy jest równy okresowi gwarancji i rozpoczyna bieg z dniem odbioru sprzętu po naprawie serwisowej.

## **II. Rękojmia**

1. Uprawnienia Zamawiającego z Gwarancji Wykonawcy i Gwarancji producentów nie naruszają uprawnień Zamawiającego do skorzystania z roszczeń wynikających z rękojmi za wady sprzętu.

## **III. Szkolenie**

1. Wymagane 3-dniowe szkolenie dotyczące obsługi urządzenia i oprogramowania w siedzibie Zamawiającego. Dodatkowo 3 dni szkolenia aplikacyjnego w siedzibie Zamawiającego w terminie późniejszym, ustalonym przez Zamawiającego

**IV. Serwis gwarancyjny** świadczony będzie przez Firmę zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy.

## **§ 6**

### **KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - a) za opóźnienie w terminowej realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia całkowitego brutto, określonego w § 4 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia,
  - b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,2 % wynagrodzenia całkowitego brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 umowy, liczony od dnia uzgodnionego na usunięcie wad za każdy dzień opóźnienia;
  - c) za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający ma prawo do dochodzenia od Wykonawcy kar umownych z tytułów określonych w ust. 1 lit. a) i b) jednocześnie, jednak łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 20% łącznej ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Postanowienia ust. 1 nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych.

4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującego mu wynagrodzenia, po wcześniejszym wezwaniu Wykonawcy przez Zamawiającego do ich zapłaty w terminie 7 dni.

## **§ 7**

### **ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy bez prawa odszkodowania dla Wykonawcy:
  - a) w razie wystąpienia 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu . Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. Wykonawcy należy się w tym przypadku tylko wynagrodzenie z tytułu faktycznie wykonanej części umowy;
  - b) Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne i nie usunął stwierdzonych naruszeń w wyznaczonym terminie 7 dni, pomimo pisemnego wezwania do ich usunięcia w wyznaczonym terminie, pod rygorem odstąpienia od umowy.
2. Odstąpienie od umowy z przyczyn opisanych w ust. 1 lit b) winno nastąpić w terminie 60 dni od daty wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do usunięcia naruszeń.
3. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej oraz powinno zawierać przyczynę odstąpienia.

## **§ 8**

### **ZMIANY UMOWY**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian umowy w sytuacji:
  - a) gdy dochowanie terminu umownego jest niemożliwe z uwagi na siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od Wykonawcy lub których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć.  
Przez siłę wyższą strony rozumieją okoliczności niemożliwe do przewidzenia w chwili zawierania umowy, niezależne od woli stron, na których powstanie żadna ze stron nie miała wpływu i których powstaniu nie mogła zapobiec. Za siłę wyższą uważa się w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, mobilizację, embargo, zamknięcie granic.  
Wykonawca dotknięty działaniem siły wyższej jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego;
  - b) zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług, podatku akcyzowego, cła na podstawie odrębnych przepisów, które wejdą w życie po dniu zawarcia umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę obowiązku po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania wynagrodzenia, wynagrodzenie Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatków ulega zmianie kwota należnego podatku oraz Wynagrodzenie Wykonawcy uwzględniające podatek od towarów i usług, podatek akcyzowy, cło;
  - c) gdy sprzęt zaoferowany w ofercie został wycofany z produkcji lub dystrybucji, Zamawiający dopuszcza możliwość zamiany sprzętu na wersję o parametrach technicznych i funkcjonalnych nie gorszych niż w ofercie, w takim przypadku zmiana nie może powodować wzrostu ceny ofertowej, terminu wykonania i innych warunków udzielenia zamówienia zawartych w SIWZ. Wykonawca zapewni Zamawiającego pisemnie, iż sprzęt opisany w § 1 niniejszej umowy został wycofany z produkcji lub producent sprzętu zaprzestał jego produkcji. Wykonawca zobowiązany jest przekazać podpisany przez producenta lub dystrybutora dokument z oświadczeniem o wycofaniu z produkcji lub dystrybucji zaoferowanego sprzętu z jednoczesną propozycją zmian.

2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w formie aneksu pod rygorem nieważności.

## **§ 9**

### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Niniejsza Umowa została zawarta w języku polskim, podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. Wszelkie zawiadomienia oraz informacje pomiędzy Stronami będą dokonywane na piśmie i będą uznane za doręczone, jeżeli zostaną doręczone osobiście pocztą kurierską lub listem poleconym, na adresy stron podane w komparycji niniejszej umowy, z zastrzeżeniem § 3 ust. 7 niniejszej umowy. W przypadku zmiany adresu do doręczeń jednej ze Stron jest ona zobowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej Strony o nowym adresie do doręczeń. W przypadku niewykonania powyższego zobowiązania, korespondencję wysłaną na dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczoną z upływem 14 dnia od dnia nadania jej na poczcie lub wydania przesyłki kurierskiej lub podjęcie próby jej doręczenia osobiście.
3. W zakresie nieuregulowanym w umowie znajdują zastosowanie przepisy prawa zamówień publicznych, a w zakresie niesprzecznym z tymi przepisami –Kodeks cywilny.
4. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu polubownego rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych między nimi na drodze bezpośrednich negocjacji.
5. Jeśli po 30 dniach od rozpoczęcia bezpośrednich negocjacji, Zamawiający i Wykonawca nie są w stanie polubownie rozstrzygnąć sporu, to każda ze Stron może poddać spór rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu miejscowo dla Zamawiającego.
6. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia.
7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

#### Załączniki do umowy:

1. załącznik nr 1 - oferta cenowa wykonawcy/parametry
2. załącznik nr 2 - protokół zdawczo-odbiorczy

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Gdański Uniwersytet Medyczny  
ul. M. Skłodowskiej-Curie 3a  
80-210 Gdańsk

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

Wykonawca.....  
(nazwa i adres)

na podstawie zawartej umowy dostawy nr ZP/...../2018  
przekazuje następujący sprzęt:

Lp.	Nazwa/typ urządzenia	Ilość (szt.)	Numer fabryczny

Strony stwierdzają, że sprzęt dostarczony dnia ....., po uruchomieniu pracuje prawidłowo.

Uwagi:

.....  
.....

Kartę gwarancyjną, instrukcje obsługi w języku polskim, certyfikaty, paszport techniczny urządzenia\* przekazano użytkownikowi.

Przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji urządzenia dokonał w dniu

..... przedstawiciel Wykonawcy .....

(imię i nazwisko)

---

\*niepotrzebne skreślić

Uruchomienia dokonał:

Ze strony GUMed  
przyjął/przyjęli:

.....  
(podpis i pieczętka)

.....  
(podpis i pieczętka)

---

Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.