Załącznik nr 6 do SWZ

**Projekt umowy nr UKW/DZP-281-D- /2024**

zawarta w dniu ………….. roku pomiędzy:

**1. Uniwersytetem Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy**, adres: 85 – 064 Bydgoszcz, ul. Chodkiewicza 30, NIP 5542647568, REGON 340057695, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

**mgr Renatę Malak – Kanclerza UKW**

przy kontrasygnacie mgr Renaty Stefaniak – Kwestora

a

**2.** ………………………………………………………………………………………………………….. ………………………………………………………………………………………………………….. reprezentowanym przez: ………………………………………………………………………………..

Umowa niniejsza (dalej: „Umowa”) zostaje zawarta w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2023r. poz. 1605 ze zm. )

**§ 1. Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa zestawu do chromatografii cieczowej z termostatem,zgodnie z treścią oferty Wykonawcy złożonej w postępowaniu pn*. „*Dostawa spektrometru ramanowskiego wyposażonego w sondę wraz z głowicą obiektywową do pomiarów mikro i makro*”,* nr sprawy UKW/DZP-281-D-10/2024 ( zwanego dalej aparaturą) oraz wymogami określonymi w SWZ. Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia został określony w OPZ, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy oraz w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 2 do umowy, jako jej integralna część.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że przedmiot umowy określony w ust. 1 stosownie do oferty Wykonawcy oraz opisu przedmiotu zamówienia, które to dokumenty stanowią integralna część niniejszej umowy, będzie:
3. spełniać wszystkie wymagane parametry funkcjonalne, techniczne i użytkowe,
4. posiadać wszystkie ważne certyfikaty, atesty, oraz zawierać oznaczenia i inne dokumenty wymagane prawem powszechnie obowiązującym, w szczególności oznakowanie zgodności, zgodnie z ustawą o systemie oceny zgodności z dnia 30 sierpnia 2002 r. (t. j. Dz. U. z 2023r., poz. 215);
5. fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych,
6. dopuszczony do obrotu handlowego na obszarze Polski zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującymi,
7. posiadać wszystkie części i podzespoły niezbędne do jego prawidłowego działania.
8. Wykonawca zobowiązuje się wydać wraz z przedmiotem umowy dokumenty wymienione w ofercie Wykonawcy lub opisie przedmiotu zamówienia oraz wszystkie dokumenty, które otrzymał od producenta, w szczególności dokument gwarancyjny lub instrukcję obsługi w języku polskim.

**§ 2. Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy **w terminie** *(zgodnie ze złożoną ofertą)* **do ………… dni kalendarzowych** od daty zawarcia umowy.
2. Wykonawca zobowiązuję się na własny koszt i ryzyko dostarczyć, zainstalować i uruchomić przedmiot umowy w siedzibie Zamawiającego przy ul. …………………………. w Bydgoszczy od poniedziałku do piątku (*z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy)* w godzinach od 8:00 do 14:00. O terminie dostawy Wykonawca zawiadomi Zamawiającego przynajmniej na jeden dzień roboczy przed planowaną dostawą.
3. Wykonawca dokona instruktarzu stanowiskowego dla 4 osób w czasie 8 godzin w siedzibie Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
4. Za dzień realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający uznana dzień, w którym Wykonawca wykona czynności wskazane w § 2 ust. 2 i 3) a także nastąpi podpisanie przez Strony Umowy protokołu odbioru przedmiotu umowy, bez uwag.
5. Po wykonaniu montażu przedmiotu umowy Wykonawca na swój koszt doprowadzi miejsce montażu do stanu poprzedniego, poprzez sprzątnięcie miejsca montażu, usunięcie związanych z montażem odpadów  
   i opakowań. Obowiązki dotyczące odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i poużytkowych leżą po stronie Wykonawcy.
6. Zamawiający po przyjęciu dostawy ma obowiązek nie później niż w terminie 7 (siedmiu) dni od dnia dostawy dokonać sprawdzenia dostarczonego przez Wykonawcę przedmiotu umowy pod względem zgodności przedmiotu dostawy z wymaganiami Zamawiającego określonymi w SWZ, a w szczególności poprzez sprawdzenie czy dostarczony towar nie jest uszkodzony i posiada parametry deklarowane w ofercie Wykonawcy, SWZ, opisie przedmiotu zamówienia i w umowie.
7. W razie stwierdzenia niezgodności, o których mowa w ust. 6, Zamawiający przedstawia Wykonawcy zastrzeżenia w terminie 7 dni od daty dokonania sprawdzenia a Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia przedmiotu dostawy zgodnego z ofertą oraz opisem przedmiotu zamówienia w terminie 7 dni od dnia otrzymania zastrzeżeń.

**§ 3. Obowiązki Zamawiającego**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
2. odbiór przedmiotu umowy po jego dostarczeniu, zmontowaniu , ustawieniu w miejscu wskazanym w § 2 ust., uruchomieniu oraz po odbyciu instruktarzu stanowiskowego przeprowadzonego przez Wykonawcę, w formie pisemnego protokołu odbioru przedmiotu umowy, bez uwag,
3. terminowa zapłata za realizację przedmiotu umowy, zgodnie z postanowieniami § 4 niniejszej umowy.

**§ 4. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy**

1. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Zamawiającego jest:

……………………………….., tel. …………………, adres e-mail: ……………..…..

1. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Wykonawcy jest:

………………….…………..…, tel. …………………., adres e-mail: ………………….

1. Strony ustalają, że w przypadku konieczności zmiany upoważnionych przedstawicieli, nie jest wymagana forma aneksu, lecz pisemne zawiadomienie obu stron.
2. Strony ustalają, iż w sprawie realizacji niniejszej umowy będą kontaktować się drogą elektroniczną na adresy wskazane w ust. 1 i ust. 2, chyba, że umowa stanowi inaczej.
3. Czynności, do których odnosi się elektroniczny sposób komunikacji mogą w razie potrzeby być dokonywane również w formie pisemnej.
4. Osoby, o których mowa w ust. 1 i 2 są również uprawnione do dokonania czynności, o których mowa w § 2 ust. 3.

**§ 4. Wynagrodzenie Wykonawcy**

Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości:

Wartość netto: ................ PLN

podatek od towarów i usług ( VAT ) ……. % w wysokości: ................... PLN

**wynagrodzenie brutto: .......................... PLN**

(słownie: .................................................................................................................................... )

**§ 4a.**

**Wynagrodzenie Wykonawcy w przypadku powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego**

* + - 1. Strony ustalają wysokość całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 na kwotę:

netto: ................................

2. Zamawiający, na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o powstaniu obowiązku podatkowego u Zamawiającego dolicza podatek VAT zgodnie obowiązującymi przepisami o podatku od towarów i usług:

Wartość oferty netto: ……………………………………………..

Doliczony podatek VAT: …………………………………………

Wartość oferty brutto po doliczonym podatku: …….………………………..

(słownie: …………………………………………………………………………… )

**§ 5. Warunki płatności**

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 zawiera wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, w szczególności koszt przedmiotu umowy, opakowania, transportu, ubezpieczenia na czas transportu oraz do momentu jego odbioru, jego wniesienia do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego.
2. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 może nastąpić wyłącznie w razie braku zastrzeżeń co do zgodności dostarczonego przedmiotu umowy z opisem przedmiotu zamówienia określonym w SWZ oraz w ofercie Wykonawcy, po podpisaniu protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
3. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze, w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Strony postanawiają, że dniem zapłaty jest dzień uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie dokonać przelewu wierzytelności z tytułu wynagrodzenia, o którym mowa w § 4.

**§ 6. Odpowiedzialność za niezgodność dostawy z przedmiotem umowy**

1. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego wad fizycznych rzeczy lub niezgodności dostarczonej aparatury z przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego, jednak nie później niż w terminie 7 dni od dnia powiadomienia go o tym fakcie, usunięcia wady lub - wedle wyboru Zamawiającego - dokonania wymiany rzeczy na wolną od wad na własny koszt i ryzyko. W takim wypadku dostawa aparatury nastąpi według zasad określonych w § 2 ust. 2 - 5.
2. Wykonawca udziela na wszystkie rzeczy wchodzące w skład przedmiotu umowy gwarancji jakości zgodnie z postanowieniami określonymi w załączniku nr 1 do umowy, który stanowi jej integralną część.

**§ 7. Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca udziela bezpłatnej, bezwarunkowej …. miesięcznej gwarancji jakości na przedmiot umowy liczony od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
2. W okresie obowiązywanie gwarancji jakości , Wykonawca dokona naprawy lub wymiany uszkodzonej części na nową w czasie 3 dni roboczych liczonych od momentu zgłoszenia awarii telefonicznie na nr ................................................ lub e-mail: ……………………………….. do siedziby Wykonawcy. W przypadku zmiany numeru telefonu lub siedziby Wykonawca ma obowiązek powiadomić o tym Zamawiającego z 7-dniowym wyprzedzeniem.
3. Wykonawca udziela rękojmi na przedmiot zamówienia na okres 24 miesięcy liczony od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
4. Okres gwarancji jakości zostanie automatycznie wydłużony o czas trwania naprawy.
5. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji jakości i rękojmi także po okresie określonym w niniejszej umowie, jeżeli zgłosił awarię, wadę, usterkę przed upływem tego okresu.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie awarii, wad, usterek w terminie wskazanym w ust. 2 lub w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, to Zamawiający może zlecić ich usunięcie stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.
7. Strony zobowiązują się, że będą współpracować z zachowaniem zasad lojalności, uczciwości i rzetelności kupieckiej.

**§ 8. Odstąpienie od umowy**

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy.
2. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy również w następujących przypadkach:

1) jeżeli zwłoka Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy przekracza 7 dni,

2) 2-krotnej zwłoki Wykonawcy w wykonaniu zobowiązań związanych z niezgodnością dostawy z przedmiotem umowy,

3) wskazanych w art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych,

3) w innych przypadkach określonych w przepisach prawa, a w szczególności w przepisach Kodeksu cywilnego.

3. Zamawiający jest uprawniony bez wyznaczania dodatkowego terminu do odstąpienia od umowy przez złożenie oświadczenia w formie pisemnej. Z uprawnienia tego może skorzystać w terminie 30 dni od zaistnienia okoliczności opisanej ust.1 i 2.

**§ 9. Kary umowne**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań niniejszej umowy w formie kar umownych.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne :

1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,5 % wartości brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zamówienia, liczonego od bezskutecznego upływu terminu wykonania dostawy wskazanego w §2 ust. 1,

2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji jakości i rękojmi – w wysokości 2 % wartości brutto przedmiotu zamówienia, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;

3) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 4 umowy;

4) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10 % wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 4 umowy;

2. Strony ustalają, że łączną wysokość kar umownych nie przekroczy 30 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 umowy.

3. Zamawiający zachowuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, gdy wartość kar umownych jest niższa niż wartość powstałej szkody.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

**§ 10. Zmiany umowy**

1. Zamawiający, zgodnie z art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych, przewiduje możliwość istotnej zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru oferty Wykonawcy w następujących okolicznościach:

1. w przypadku zaistnienia niemożliwej do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej, za którą żadna ze stron nie podnosi odpowiedzialności skutkującej brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SWZ dopuszcza się możliwość zmiany terminu realizacji umowy.
2. w przypadku wycofania z rynku przez producenta lub wstrzymania, zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia bądź jego elementów Wykonawca może zaoferować inny model urządzenia/element o parametrach nie gorszych niż w złożonej ofercie, a zmiana nie może spowodować zmiany ceny wynikającej z oferty, na podstawie której został dokonany wybór Wykonawcy;
3. aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów prawa;
4. jeżeli w czasie obowiązywania umowy nastąpi zmiana ustawowej stawki podatku od towarów i usług (VAT), Strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia umownego.

2. Zmiana umowy dla swej ważności wymaga zachowania formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony.

**§ 11. Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy, w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie spory wynikłe z tej umowy będzie w pierwszej instancji rozstrzygał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach, z których 1 (jeden) egzemplarz otrzymuje Wykonawca, dwa 2 (dwa) egzemplarze otrzymuje Zamawiający.

Następujące załączniki stanowią integralną część umowy:

1. Opis przedmiotu zamówienia,
2. Formularz cenowy z Oferty Wykonawcy.

**Zamawiający Wykonawca**