


<p>UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH Ul. Straszewskiego 25/3 i 4, 31-113 Kraków tel. +48 12 663-39-03, e-mail: <a href="mailto:bjp@uj.edu.pl">bjp@uj.edu.pl</a> <a href="http://www.uj.edu.pl">www.uj.edu.pl</a> <a href="http://www.przetargi.uj.edu.pl">www.przetargi.uj.edu.pl</a></p>	
---	---

Kraków, dnia 4.08.2022 r.

### **Zaproszenie do składania ofert zwane dalej „Zaproszeniem” lub „Z”**

#### **1) Nazwa (firma) oraz adres Zamawiającego.**

1. Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków.
2. Jednostka prowadząca sprawę:
  - 2.1 Dział Zamówień Publicznych UJ, ul. Straszewskiego 25/3 i 4, 31-113 Kraków;
    - 2.1.1 tel. +48 12 663-39-03
    - 2.1.2 e-mail: [bjp@uj.edu.pl](mailto:bjp@uj.edu.pl)
    - 2.1.3 strona internetowa: [www.uj.edu.pl](http://www.uj.edu.pl)
    - 2.1.4 miejsce publikacji ogłoszeń i informacji: [www.przetargi.uj.edu.pl](http://www.przetargi.uj.edu.pl)

#### **2) Tryb udzielenia zamówienia.**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia z dziedziny nauki prowadzone jest w trybie procedury ogłoszenia zaproszenia do składania ofert w oparciu o art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2021 r., poz. 1129 ze zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2020 r., poz. 1740 ze zm.).
2. Do czynności podejmowanych przez Podmiot zamawiający, zwany dalej „Zamawiającym” i Podmiot zainteresowany, zwany dalej „Wykonawcą”, w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się zapisy przedstawione w niniejszym Zaproszeniu.

#### **3) Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w załączniku A do niniejszego zaproszenia.
3. Przedmiot zamówienia musi zostać odpowiednio zabezpieczony przed wszelkimi uszkodzeniami w trakcie transportu oraz ubezpieczony. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia w trakcie transportu.
4. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę specjalistycznego aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników wraz z jego instalacją wykonaną przez serwis autoryzowany przez producenta i konfiguracją w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz szkoleniem stanowiskowym dla użytkowników urządzenia.
5. Gwarancja wynosi co najmniej 12 miesięcy od dnia dostawy. Zakres gwarancji obejmuje także koszty niezbędnych w jej okresie przeglądów serwisowych, o ile taki przegląd jest wymagany do utrzymania gwarancji.
6. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według kodu Wspólnego Słownika Zamówień: CPV: 38400000-9 (Przyrządy do badania właściwości fizycznych)

**4) Termin wykonania zamówienia**

1. Zamówienie musi zostać wykonane w terminie do 20 tygodni od udzielania zamówienia, tj. zawarcia Umowy.

**5) Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

1. Dopuszcza się możliwość porozumiewania się w formie pisemnej lub drogą elektroniczną.
2. Zaleca się porozumiewanie drogą elektroniczną na adres poczty email: [katarzyna.wastag@uj.edu.pl](mailto:katarzyna.wastag@uj.edu.pl).
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują jakiegokolwiek dokumenty lub informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Przed złożeniem ofert Wykonawcy mogą przysyłać Zamawiającemu uwagi, co do treści niniejszego Zaproszenia. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający uwzględniając przesłane uwagi może dokonać zmiany treści niniejszego Zaproszenia oraz odpowiednio wydłużyć termin składania ofert.
5. Do porozumiewania się z Wykonawcami upoważniona jest w zakresie formalnym i merytorycznym – Katarzyna Wastag, e-mail: [katarzyna.wastag@uj.edu.pl](mailto:katarzyna.wastag@uj.edu.pl).

**6) Opis sposobu przygotowywania ofert.**

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, obejmującą całość przedmiotu zamówienia oraz skalkulować cenę dla całości przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć do oferty kalkulację cenową.
2. Wykonawca musi do oferty dołączyć opis techniczny i/lub funkcjonalny bądź katalog/i (prospekt/y) producenta/ów, pozwalające na ocenę zgodności oferowanego przedmiotu zamówienia oraz ich parametrów z wymaganiami Zaproszenia zawartymi w Załączniku A do Zaproszenia. Zamawiający dopuszcza dołączenie opisów w języku angielskim.
3. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami powinna być sporządzona przez Wykonawcę według treści postanowień niniejszego Zaproszenia tj. według treści formularza oferty i jego załączników zamieszczonych w niniejszym Zaproszeniu.
4. Oferta musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy, zgodnie z wpisem do Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub do innego, właściwego rejestru i napisana w języku polskim lub angielskim, złożona w formie podpisanego skanu lub opatrzona podpisem osobistym, zaufanym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym za pomocą poczty elektronicznej na adres wskazany w Zaproszeniu.
  - 4.1 W przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy.
5. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być podpisane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i opatrzone datami ich dokonania.
6. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
7. Wykonawca może zastrzec najpóźniej do dnia otrzymania zamówienia, iż informacje związane z tym zamówieniem stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1913 ze zm.) nie mogą być udostępnione.
8. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
9. Składając ofertę Wykonawca oświadcza, iż wykona przedmiot zamówienia zgodnie z wszystkimi wymaganiami Zamawiającego opisanymi w niniejszym Zaproszeniu i jego załącznikach.

**7) Miejsce oraz sposób, jak i termin składania i otwarcia ofert.**

Oferty należy składać w terminie do dnia 12.08.2022 r. do godziny 12:00, na adres [katarzyna.wastag@uj.edu.pl](mailto:katarzyna.wastag@uj.edu.pl), z oznaczeniem pozwalającym na identyfikację Wykonawcy oraz wskazaniem przedmiotu i numeru postępowania poprzez oznaczenie w tytule e-maila „Oferta na wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją”, nr sprawy 80.272.298.2022

**8) Opis sposobu obliczenia ceny.**

1. Cenę ryczałtową oferty należy podać w złotych polskich (PLN) i wyliczyć na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy, uwzględniając doświadczenie i wiedzę zawodową Wykonawcy, jak i wszelkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia; koszty gwarancyjne, celne, podatki, transport, dostarczenie do budynku i pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego, uruchomienia, konfiguracji, szkolenia stanowiskowego, rabaty, upusty itp., których Wykonawca zamierza udzielić. Miejsce dostawy: Wydział Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego, ul. Gronostajowa 2, 30-387 Kraków
2. Sumaryczna cena ryczałtowa wyliczona na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy winna odpowiadać cenie podanej przez Wykonawcę w formularzu oferty.
3. Zamawiający dla potrzeb oceny i porównania ofert w przypadku ofert Wykonawców skutkujących powstaniem obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz. U. 2021 poz. 685 ze zm.), doliczy do przedstawionych cen podatek od towarów i usług VAT. Dotyczy wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów (*art. 17 ust. 1 pkt 3 ustawy o podatku VAT*), importu towarów (*art. 17 ust. 1 pkt 1 ustawy o podatku VAT*) bądź importu usług (*art. 17 ust. 1 pkt 4 ustawy o podatku VAT*) w przypadku Wykonawców spoza terytorium RP.
4. Nie przewiduje się waloryzacji ceny, przy czym wyliczona cena będzie ceną ryczałtową za całość przedmiotu zamówienia.
5. Nie przewiduje się żadnych przedpłat ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu zamówienia, a płatność nastąpi zgodnie z zapisem Umowy.

**9) Opis czynności i kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze najkorzystniejszej oferty.**

1. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę, spośród ważnych ofert złożonych w postępowaniu, na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w Zaproszeniu.
2. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

**2.1 Cena brutto za całość zamówienia – 100%.**

- 2.2 Punkty przyznawane za kryterium „cena brutto za całość zamówienia” będą liczone wg następującego wzoru:

$$C = (C_{\text{naj}} : C_0) \times 10$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana danej ofercie,

$C_{\text{naj}}$  – najniższa cena spośród ważnych ofert,

$C_0$  – cena podana przez wykonawcę, dla którego wynik jest obliczany,

Maksymalna liczba punktów do uzyskania w tym kryterium przez wykonawcę wynosi 10.

3. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Oferta Wykonawcy, która uzyska najwyższą liczbę punktów, uznana zostanie za najkorzystniejszą.
5. Jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.
6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, jak również negocjować treść i ceny ofert z zachowaniem zasad przejrzystości oraz uczciwego traktowania Wykonawców.

- 6.1 Zamawiający zastrzega, iż może w szczególności prowadzić negocjacje w celu zmiany treści ofert, w szczególności w zakresie warunków umownych, np. dotyczących gwarancji czy warunków płatności, ceny, ulepszenia aspektów technicznych, a po zakończeniu negocjacji, Zamawiający może zaprosić Wykonawców do składania ofert dodatkowych.
7. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie i oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z wymaganiami Zaproszenia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
8. Zamawiający może odrzucić ofertę, w szczególności jeżeli została złożona po upływie terminu składania ofert lub jest niezgodna z wymaganiami Zaproszenia, bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności powodujące, iż jest ona niezgodna z obowiązującymi przepisami.
9. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną przez:
  - 9.1 Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - 9.1.1 udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
    - 9.1.2 handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego, o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
    - 9.1.3 finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
    - 9.1.4 o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
    - 9.1.5 powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
    - 9.1.6 przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
    - 9.1.7 o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
  - 9.2 Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa powyżej (litera a);
  - 9.3 Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 9.4 Wykonawcę, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienie publiczne;
  - 9.5 Wykonawcę, jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie

konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

- 9.6 Wykonawcę, jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 9.7 Wykonawcę w stosunku do którego zachodzą przesłanki opisane 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 (Dz.U. z 2022 r., poz. 835).
10. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia w szczególności, jeżeli nie zostanie złożona żadna oferta, lub wszystkie złożone oferty zostaną odrzucone, albo cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności skutkujące nieważnością Umowy w sprawie zamówienia z dziedziny nauki.
11. Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o rozstrzygnięciu postępowania, podając uzasadnienie faktyczne.

#### 10) Termin związania ofertą.

Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

#### 11) Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia Umowy.

1. Przed podpisaniem Umowy wykonawca winien złożyć lub przekazać:
  - 1.1 aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, jeżeli nie został złożony wraz z ofertą;
  - 1.2 kopię Umowy(-ów) określającej podstawy i zasady wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia z dziedziny nauki – w przypadku złożenia oferty przez podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia z dziedziny nauki (tj. konsorcjum);
2. Wybrany wykonawca jest zobowiązany do zawarcia Umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez zamawiającego.

#### 12) Wzór umowy – Załącznik nr 2 do Zaproszenia – zawiera warunki i wymagania umowne w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

#### 13) Informacja o przetwarzaniu danych osobowych.

Zgodnie z art. 13 i 14 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, dalej „RODO”) w zw. z art. 19 ust. 1 ustawy PZP, Uniwersytet Jagielloński informuje, że:

1. **Administratorem** Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków, reprezentowany przez Rektora UJ.
2. **Uniwersytet Jagielloński wyznaczył Inspektora Ochrony Danych**, ul. Czapskich 4, 31-110 Kraków, pokój nr 27. Kontakt z Inspektorem możliwy jest przez e-mail: [iod@uj.edu.pl](mailto:iod@uj.edu.pl) lub pod nr telefonu +4812 663 12 25.

3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, nr sprawy 80.272.278.2022.
4. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
5. Konsekwencje niepodania danych osobowych wynikają z ustawy PZP.
6. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 3 oraz 4 ustawy PZP, przy czym udostępnieniu nie podlegają dane osobowe, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO, zebrane w toku postępowania o udzielenie zamówienia.
7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy PZP przez okres co najmniej 4 lat liczonych od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego albo do upływu terminu możliwości kontroli projektu współfinansowanego lub finansowanego ze środków Unii Europejskiej albo jego trwałości takie projektu bądź innych umów czy zobowiązań wynikających z realizowanych projektów.
8. Posiada Pani/Pan prawo do:
  - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
  - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych,
  - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.
9. Nie przysługuje Pani/Panu prawo do:
  - a) prawo do usunięcia danych osobowych w zw. z art. 17 ust. 3 lit. b), d) lub e) RODO,
  - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
  - c) prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c) w zw. z art. 21 RODO.
10. **Pana/Pani dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO**, mogą zostać udostępnione, w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w Dziale IX ustawy PZP, do upływu terminu na ich wniesienie.
11. Zamawiający informuje, że **w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych** decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
12. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1 - 3 RODO, celem realizacji Pani/Pana uprawnienia wskazanego pkt 8 lit. a) powyżej, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, **Zamawiający może żądać od Pana/Pani**, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty wszczętego albo zakońzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
13. **Skorzystanie przez Panią/Pana**, z uprawnienia wskazanego pkt 8 lit. b) powyżej, do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP, ani nie może naruszać integralności protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz jego załączników.
14. **Skorzystanie przez Panią/Pana**, z uprawnienia wskazanego pkt 8 lit. c) powyżej, polegającym na żądaniu ograniczenia przetwarzania danych, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz również po postępowania w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*).

*Zaproszenie do złożenia oferty na wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją.*

*Nr sprawy: 80.272.298.2022*

**14) Załączniki do Zaproszenia:**

Załącznik A – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 2 – Wzór umowy

**Załącznik A do Zaproszenia**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA  
APARAT DO POMIARU SORPCJI PAR ROZPUSZCZALNIKÓW  
ZAADOPTOWANY DO BADANIA ZMIAN FOTOLUMINESCENCJI  
ZWIĄZANYCH Z SORPCJĄ**

**Wymagane parametry techniczne:**

1. Aparat musi działać na zasadzie automatycznego analizatora grawimetrycznego sorpcji wody, par organicznych, z możliwością pomiarów kinetyki adsorpcji i desorpcji zbierania izoterm szerokiego zakresu próbek (takich jak granulaty, proszki, bryłki, włókna, itd.) w szerokim zakresie wilgotności i temperatur.
2. Aparat powinien zapewniać:
  - 2.1 pomiar izoterm sorpcji i desorpcji pary wodnej od 5 do 60 °C;
  - 2.2 pomiar izoterm sorpcji i desorpcji par organicznych;
  - 2.3 pomiar sorpcji par organicznych przy ustalonym tle RH;
  - 2.4 pomiar masy przy użyciu wysokoczułej termowagi o nośności do 1000 mg i zakresie dynamicznym zmian wagi +/-150 mg zapewniającej pomiar próbek w warunkach zmiennej wilgotności;
3. Aparat musi posiadać możliwość:
  - 3.1 rozszerzenia pomiarów izoterm sorpcji i desorpcji pary wodnej do 85 °C stosując zbiornik do podgrzewania do 85 °C;
  - 3.2 podłączenia sond światłowodowych w celu sprzężenia grawimetrycznego analizatora sorpcji par ze spektrofluorymetrem;
  - 3.3 stosowania szerokiej gamy par organicznych do badań;
  - 3.4 wytwarzania i dostarczania pary w temperaturze próbki zapobiegające problemom z kondensacją;
  - 3.5 kontrolowania do 5 urządzeń z 1 oprogramowania;
  - 3.6 ciągłego pomiaru masy (zbieranie danych masowych co 1 sek.);
  - 3.7 kontroli wilgotności oraz kontroli temperatury w sposób ciągły w układzie zamkniętym i/lub otwartym;
  - 3.8 kontroli w czasie rzeczywistym w pętli zamkniętej wytwarzania ciśnienia cząstkowego zarówno dla wody, jak i rozpuszczalników organicznych;
  - 3.9 kontroli wilgotności, która powinna odbywać się przez wbudowany czujnik punktu rosy DPA umożliwiający bezpośredni pomiar i precyzyjną kontrolę wilgotności w zakresie od 0 do 98% z dokładnością co najmniej  $\pm 0,5\%$  RH do 60°C w czasie rzeczywistym;
  - 3.10 kontroli par organicznych, która powinna odbywać się przez wbudowany czujnik „speed of sound” umożliwiający bezpośredni pomiar i precyzyjną kontrolę P/Po w zakresie od 0 do 90% z dokładnością co najmniej  $\pm 1\%$  P/Po do 85°C w czasie rzeczywistym;
  - 3.11 modernizacji fabrycznej w celu zwiększenia liczby komór pomiarowych i/lub zdolności sorpcyjnych z zastosowaniem par organicznych;
  - 3.12 modernizacji fabrycznej w celu prowadzenia eksperymentów z CO<sub>2</sub>, w których CO<sub>2</sub> jest używany jako gaz nośny, poprzez zastąpienia standardowych kontrolerów przepływu masowego;



- 3.13 zapewnienia długoterminowej stabilności temperatury w  $25\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 0,05\text{ }^{\circ}\text{C}$  przez 6h,  $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$  przez 24h;
- 3.14 kontroli wilgotności przez wbudowany czujnik punktu rosy DPA umożliwiający bezpośredni pomiar i precyzyjną kontrolę wilgotności w zakresie od 0 do 85% z dokładnością  $\pm 1\%$  RH od  $60\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $85\text{ }^{\circ}\text{C}$  do w czasie rzeczywistym;
- 3.15 wyświetlania wykresów zmian masy, RH, temperatury jak i całego eksperymentu w czasie rzeczywistym;
- 3.16 stosowania następujących rozpuszczalników: woda, DMSO, oktan, etanol, cykloheksan, heksan, aceton, metanol, octan etylu, toluen, o-ksylen, p-ksylen, m-ksylen, octan benzylu, chloroform, heptan, nonan, fenol, dekan, etylobenzen, THF, pentan, dioksan, izopropanol, d-limonen, DCM, 1-propanol, 1-butanol;
- 3.17 kontrolowania systemu stanu aparatu sygnalizującego problemy;
- 3.18 stosowania dwóch gazów: suche powietrze lub azot.
- 3.19 zainstalowania pakietu makr do kompletnej analizy izoterm (sorpcji i desorpcji),
- 3.20 eksportu i analizy danych bez przerywania eksperymentów;
- 3.21 liniowego lub krokowego przyrostu wilgotności względnej lub ciśnień parcyjnych par organicznych;
- 3.22 zainstalowania pakietu makr do obróbki danych: teoria BET do wyznaczania powierzchni właściwej, oznaczanie energii powierzchni ( $\pi_e$ ), analizy izoaktywności, analizy zawartości fazy amorficznej, analizy dyfuzji, analizy ciepła sorpcji, analizy energii aktywacji i analizy przepuszczalności;
- 3.23 tworzenia automatycznej kopii zapasowej danych w sieci;
- 3.24 prowadzenia eksperymentów pomiaru zmian masy prowadzonych przy zmiennym poziomie wilgotności (RH) w postaci połowy cyklu (sorpcja), całego cyklu (sorpcja i desorpcja), cykli wielokrotnych, przy stałym RH lub przy zmianach temperatury w jednym eksperymencie,
- 3.25 zintegrowanej funkcji bezpieczeństwa w celu ograniczenia stosowania rozpuszczalników organicznych w bezpiecznym punkcie poniżej ich temperatur wrzenia;
- 3.26 automatycznej auto kalibracji „speed of sound” przed każdym eksperymentem w czasie 1 sekundy lub krótszym.
4. Aparat powinien posiadać:
  - 4.1 procedurę kalibracji wagi z poziomu oprogramowania z automatycznym przypomnieniem o następnej kalibracji;
  - 4.2 procedurę kalibracji wagi z poziomu oprogramowania z automatycznym przypomnieniem o następnej kalibracji.
5. Aparat musi zapewniać możliwość doposażenia o:
  - 5.1 wstępne ogrzewanie/suszenie próbek do  $200\text{ }^{\circ}\text{C}$  w urządzeniu z przyrostem temperatury: 1 do  $5\text{ }^{\circ}\text{C}/\text{min}$ ,
  - 5.2 wideo mikroskop o rozdzielczości 1,3Mpx i z powiększeniem 200x, spektrometr światłowodowy Ramana/NIR sterowane z poziomu zintegrowanego oprogramowania,
  - 5.3 drugi czujnik „speed of sound” do pomiaru ko-adsorpcji z poprzez generowanie dwóch par organicznych jednocześnie.
6. Aparat powinien zapewniać możliwość doposażenia o oświetlenie inkubatora.
7. Aparat powinien osiągać wilgotność względną pary wodnej na najniższym poziomie równym 0,0% RH, co umożliwia badanie kinetyki hydratacji i dehydratacji przy poniżej 1 %RH oraz badanie sorpcji/desorpcji przy niskim RH.
8. Aparat musi być wyposażony w:
  - 8.1 jednolitą konstrukcję obudowy ze stali nierdzewnej umożliwiającą łatwy dostęp do szalki przy jednoczesnej minimalizacji ładunków elektrostatycznych;
  - 8.2 mikrowagę cyfrową pracującą w trybie kompensacji masy z czułością co najmniej  $0,01\text{ }\mu\text{g}$  zapewniająca pomiar masy w czasie rzeczywistym i szybki czas reakcji;
  - 8.3 stabilność linii bazowej: co najmniej  $5\text{ }\mu\text{g}$  w ciągu 24h w  $25\text{ }^{\circ}\text{C}$  i 0%RH;

- 8.4 generator wilgoci wraz z 4 masowymi regulatorami przepływu w termostатовanej obudowie zapewniając strumień gazu o precyzyjnie kontrolowanej wilgotności i przepływie od 0 do 200 cm<sup>3</sup>/min z kontrolą natężenia przepływu gazu co najmniej  $\pm 0,1$  cm<sup>3</sup>/min;
- 8.5 co najmniej dwa zbiorniki o pojemności 0,25 i 0,5L w module pomiarowym;
- 8.6 szklane butelki używane jako zbiorniki na wodę i rozpuszczalniki organiczne (aby uniknąć zanieczyszczenia krzyżowego),
- 8.7 termostатовany układ mikrowagi eliminujący wpływ krótko i długookresowych zmian temperaturowych w laboratorium i wpływ zmian temperatury eksperymentu na dokładność i precyzję ważenia oraz minimalizujący dryft linii bazowej.
- 8.8 oprogramowanie sterujące pracą przyrządu i analizy danych zapewniające tworzenie, edytowanie, zbieranie dane i prowadzenie eksperymentów sorpcyjnych;
- 8.9 minimalną szybkość rejestracji danych – co najmniej 1 punkt na sekundę;
- 8.10 zestaw akcesoriów zawierających elementy niezbędne do kalibracji i pracy urządzenia;
- 8.11 oddzielne strefy kontroli temperatur dla próbki i mikrowagi, zapewniające stabilne ważenie;
- 8.12 interaktywne oprogramowanie umożliwiające zmianę warunków analizy podczas jej trwania bez konieczności jej przerywania;
- 8.13 ustawienia metody zapisu zmian masy po danym czasie lub  $dm/dt$  zdefiniowanych przez użytkownika;
- 8.14 zaawansowany zestaw makr do dostosowania uzyskanych danych do izoterm zmierzonych przez analizator: analizy ISO BET (Brunauer-Emmet-Teller), analizy ISO GAB (Guggenheim-Anderson-DeBoer), analizy ISO DF (Double Freundlich), analizy ISO DR (Dubinin-Radushkevich), analizy ISO Micropore, analizy ISO Mesopore, analizy ISO Reference, analizy ISO Langmuir, analizy ISO Young & Nelson, ISO analizy alternatywne: Iglesias & Chirife, Kuhn, Smith, Freundlich, Bradley, Halsey, Henderson;
- 8.15 dostępność makr umożliwiających: korekcję linii bazowej, walidację kalibracji solą, sprawdzanie ciśnienia względnego, sprawdzanie dryftu i szumów, raportowanie metod, jednoczesne wyświetlanie wielu izoterm;
9. Aparat powinien być wyposażony w niezależne komory: pomiarową i referencyjną, termostатовane w zakresie od 5°C do 85°C z dokładnością  $\pm 0,2^\circ\text{C}$  lub lepiej;
10. Waga aparatu nie może wynosić więcej niż 80 kg.
11. Aparat musi być wyposażony w zewnętrzną stację sterującą (PC) kompatybilną i dedykowaną do obsługi aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników. Zamawiający sugeruje system operacyjny co najmniej Microsoft Windows 10 lub nowszy zgodny z użytkowanym programem przez Zamawiającego.

**Załącznik nr 1 do Zaproszenia**

**FORMULARZ OFERTY**

ZAMAWIAJĄCY –

Uniwersytet Jagielloński

ul. Gołębia 24, 31 – 007 Kraków;

Jednostka prowadząca sprawę –

Dział Zamówień Publicznych UJ

ul. Straszewskiego 25/3 i 4, 31-113 Kraków

Nazwa (Firma) Wykonawcy –

.....,

Adres siedziby –

.....,

Adres do korespondencji –

.....,

Tel. – .....; faks – .....

E-mail: .....

NIP – .....; REGON – .....

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty na wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją., składamy poniższą ofertę:

- 1) oferujemy wykonanie **całości przedmiotu zamówienia** za łączną kwotę netto ..... PLN \*, plus należny podatek VAT w wysokości .....%\*, co daje kwotę brutto..... PLN (słownie:..... PLN),
- 2) oświadczamy, iż oferujemy ..... miesięczną (minimum 12 miesięcy) gwarancję na zasadach i warunkach wskazanych w Zaproszeniu wraz z załącznikami,
- 3) oferujemy termin realizacji zamówienia **do 20 tygodni**, licząc od daty udzielenia zamówienia, tj. zawarcia umowy,
- 4) oferujemy termin realizacji przedmiotu zamówienia zgodny z Zaproszeniem do złożenia oferty,
- 5) oferujemy termin płatności wynoszący do 30 dni liczony od doręczenia faktury, odpowiednio dla wymagań określonych w Zaproszeniu,
- 6) oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Zaproszenia do złożenia ofert, w szczególności zawartym w nim wzorem Umowy oraz opisem przedmiotu zamówienia wraz załącznikami i uznajemy się za związanych określonymi w niej wymaganiami i zasadami postępowania,
- 7) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres 30 dni od daty jej otwarcia,
- 6) oświadczamy, iż oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami i warunkami określonymi przez Zamawiającego w Zaproszeniu,
- 8) oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu,

- 9) oświadczamy, iż nie podlegamy wykluczeniu na podstawie 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 (Dz.U. z 2022 r., poz. 835), tj.:
- nie jesteśmy wykonawcą wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 ani wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cyt. ustawy;
  - nie jesteśmy wykonawcą, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2022 r., poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 ani wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cyt. ustawy;
- nie jesteśmy wykonawcą, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2021 r., poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cyt. ustawy;
- 10) osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w zakresie złożonej oferty oraz w sprawach dotyczących ewentualnej realizacji Umowy jest: ....., e-mail: ....., tel.: ..... (można wypełnić fakultatywnie)
- 11) oferta liczy .....\* kolejno ponumerowanych kart.
- 12) Załączniki do formularza oferty:
- Załącznik nr 1 - oświadczenie Wykonawcy;
  - Załącznik nr 2 – kalkulacja ceny oferty,
  - Inne.....

**Uwaga! Miejsca wykropkowane i/lub oznaczone „\*” we wzorze formularza oferty i wzorach jego załączników Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio do ich treści wypełnić lub skreślić**

Miejscowość.....dnia..... roku.

(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

*Zaproszenie do złożenia oferty na wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją.*

*Nr sprawy: 80.272.298.2022*

**Załącznik nr 1 do formularza oferty**

*(Pieczęć firmowa Wykonawcy)*

**OŚWIADCZENIE**

Składając ofertę na wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją, oświadczam, że nie zachodzą przesłanki opisane w punkcie 9) 10 „Zaproszenia do składania ofert” skutkujące odrzuceniem oferty.

*Miejscowość ..... dnia ..... roku.*

.....  
*(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)*

Zaproszenie do złożenia oferty na wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją.

Nr sprawy: 80.272.298.2022

**Załącznik nr 2 do formularza oferty**

(Pieczęć firmowa Wykonawcy)

**KALKULACJA CENY OFERTY**

<b>Przedmiot zamówienia</b>	<b>Model/producent / typ</b>	<b>Cena jednostkowa netto</b>	<b>Cena jednostkowa brutto</b>	<b>Ilość sztuk</b>	<b>Wartość netto (kolumna 3 x kolumna 5)</b>	<b>Wartość brutto (kolumna 4 x kolumna 5)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>Aparat do pomiaru sorpcji</b>				1		
<b>Komputer stacjonarny z monitorem</b>				1		
<b>Konfiguracja urządzenia oraz szkolenie stanowiskowe</b>				1		
				<b>Razem</b>		

Miejscowość ..... dnia ..... roku.

.....  
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2 do Zaproszenia**



**WZÓR UMOWY 80.272.298.2022**

zawarta w Krakowie w dniu ..... 2022 r. pomiędzy:

Uniwersytetem Jagiellońskim w Krakowie z siedzibą przy ul. Gołębiej 24, 31-007 Kraków,  
NIP 675-000-22-36, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1. .... – ..... UJ, przy kontrasygnacie finansowej Kwestora UJ,

a ....., wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd ....., pod numerem wpisu: ....., NIP: ....., REGON: ....., zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1. ....

*W wyniku przeprowadzenia postępowania w trybie procedury zaproszenia do złożenia ofert w oparciu o art. 11 ust. 5 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. 2021 poz. 1129 ze zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1740 ze zm.) zawarto Umowę następującej treści:*

**§ 1**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do zrealizowania zakup aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją o modelu ..... wraz z uruchomieniem, konfiguracją i szkoleniem stanowiskowym w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego dla Wydziału Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego, ul. Gronostajowa 2, 30-387 Kraków.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku A do Zaproszenia oraz w ofercie Wykonawcy z dnia ..... 2022 r.
3. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu Umowy jest zobowiązany w szczególności do dostarczenia przedmiotu zamówienia (transportem podczas, którego urządzenie musi zostać odpowiednio zabezpieczone przed wszelkimi uszkodzeniami w trakcie transportu oraz ubezpieczone) wraz z wniesieniem pod adres wskazany w ust. 1.
4. Osobą odpowiedzialną za odbiór aparatu do pomiaru sorpcji ze strony Zamawiającego jest pan/pani ..., tel. ..., e-mail: ... lub inna osoba z ww. jednostki organizacyjnej UJ, wskazana przez Zamawiającego, zaś ze strony Wykonawcy pan/pani ... , tel. ..., e mail: ...
5. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia w terminie **do 20 tygodni** od udzielania zamówienia, tj. zawarcia Umowy.
6. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie niezbędne czynności dla zrealizowania przedmiotu Umowy określonego w ust. 1.
7. Integralną częścią niniejszej Umowy jest dokumentacja postępowania, a w tym w szczególności Zaproszenie do złożenia oferty wraz z załącznikami (zwane dalej „Zaproszeniem”) i oferta Wykonawcy.
8. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność materialną i prawną za powstałe u Zamawiającego, jak i osób trzecich, szkody spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej Umowy.
9. Zlecenie wykonania części Umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części Umowy.
10. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania własne.

## § 2

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot Umowy wykona z zachowaniem wysokiej jakości użytych materiałów i zrealizowanych prac oraz dotrzyma umówionych terminów przy zachowaniu należytej staranności uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej przez niego działalności.
3. Wykonawca oświadcza, iż dostarczany sprzęt stanowiący przedmiot niniejszej umowy jest fabrycznie nowy (tj. nieregenerowany, nienaprawiany, niefabrykowany, nieużywany we wcześniejszych wdrożeniach), kompletny (w szczególności ze wszystkimi podzespołami, częściami, materiałami niezbędnymi do uruchomienia i użytkowania), jego zakup i korzystanie z niego zgodnie z przeznaczeniem, nie narusza prawa, w tym praw osób trzecich, a w zakresie bezpieczeństwa odpowiada normom CE w zakresie bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych.
4. W ramach niniejszej umowy i wynikającego z niej wynagrodzenia Wykonawcy, wskazanego w § 3 ust. 2 umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodwołalnej i nieograniczonej czasowo i terytorialnie 10 stanowiskowej licencji niewyłącznej wraz z prawem do udzielania sublicencji, do korzystania z oprogramowania dostarczonego w ramach realizacji przedmiotu Umowy, na polach eksploatacji określonych w art. 74 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. 2021 poz. 1062 ze zm.), to jest na następujących polach eksploatacji:
  - 3.1. sporządzenie kopii zapasowej, jeżeli jest to niezbędne do korzystania z programu komputerowego. Jeżeli umowa nie stanowi inaczej, kopia ta nie może być używana równocześnie z programem komputerowym;
  - 3.2. obserwowanie, badanie i testowanie funkcjonowania programu komputerowego w celu poznania jego idei i zasad przez osobę posiadającą prawo korzystania z egzemplarza programu komputerowego, jeżeli, będąc do tych czynności upoważniona, dokonuje ona tego w trakcie wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania lub przechowywania programu komputerowego;
  - 3.3. zwielokrotnianie kodu lub tłumaczenie jego formy w rozumieniu art. 74 ust. 4 pkt 1 i 2 ww. ustawy, jeżeli jest to niezbędne do uzyskania informacji koniecznych do osiągnięcia współdziałania niezależnie stworzonego programu komputerowego z innymi programami komputerowymi, o ile zostaną spełnione następujące warunki:
    - 3.3.1. czynności te dokonywane są przez Zamawiającego lub inną osobę uprawnioną do korzystania z egzemplarza programu komputerowego bądź przez inną osobę działającą na ich rzecz,
    - 3.3.2. informacje niezbędne do osiągnięcia współdziałania nie były uprzednio łatwo dostępne dla osób, o których mowa w ust. 3.3.1 powyżej,
    - 3.3.3. czynności te odnoszą się do tych części oryginalnego programu komputerowego, które są niezbędne do osiągnięcia współdziałania.

## § 3

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy ustalona została na podstawie oferty Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe za przedmiot Umowy ustala się na kwotę netto: ..... PLN, co po doliczeniu należnej stawki podatku od towarów i usług VAT w wysokości ...%, daje kwotę brutto: ..... PLN (słownie: ..... złotych 00/100), przy czym:
3. Zamawiający oświadcza, iż zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz. U. 2022 poz. 931 ze zm.) dalej „p.t.u.” będzie ubiegał się o zgodę na zastosowanie 0% stawki podatku od towarów i usług VAT na zamawiany sprzęt komputerowy w zakresie objętym ww. stawką podatkową – zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 przywołanej ustawy.
4. Wykonawca w ciągu 14 dni od otrzymania zawiadomienia Zamawiającego przesłanego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy o wydaniu zaświadczenia przez ministra właściwego



ds. szkolnictwa wyższego, potwierdzającego przeznaczenie dostarczonego sprzętu dla placówki oświatowej w rozumieniu art. 83 ust. 1 pkt 26 p.t.u., wystawi i doręczy Zamawiającemu wystawioną korektę faktury opiewającą na kwotę netto wskazaną w § 3 ust. 2 umowy w zakresie objętym stawką 0% VAT do siedziby Działu Zaopatrzenia - Sekcji Aparatury UJ w Krakowie (30-060) przy ul. Ingardena 3, pokój nr 5. Postanowienia zdania pierwszego nie stosuje się w przypadku, gdy Wykonawca wystawił fakturę opiewającą na kwotę wynagrodzenia netto w zakresie objętym stawką 0% VAT. Wykonawca dokona zwrotu należności wskazanej w powyższej fakturze korygującej na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy w terminie do 21 dni, licząc od dnia jej wystawienia.<sup>1</sup>

5. Wynagrodzenie Wykonawcy uwzględnia w szczególności wszystkie koszty prac i czynności niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy, w tym koszty dostawy, transportu, koszty usług świadczonych w ramach gwarancji oraz odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady.
6. Zamawiający jest podatnikiem VAT i posiada NIP 675-000-22-36.
7. Wykonawca jest podatnikiem VAT i posiada NIP ..... lub nie jest podatnikiem VAT na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
8. Należny od kwoty wynagrodzenia podatek od towarów i usług VAT w kwocie ....., pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego w przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w szczególności wewnątrz wspólnotowego nabycia będącego wynikiem dostawy Aparatury przez Wykonawcę mającego siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej<sup>2</sup>.

#### § 4

1. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie po wykonaniu całości przedmiotu Umowy, potwierdzonego protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń i po złożeniu w siedzibie jednostki UJ, o której mowa w § 1 ust. 1 Umowy prawidłowo wystawionej faktury.
2. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru po powiadomieniu go przez Wykonawcę o planowanej dacie dostawy urządzenia wiadomością e-mail wysłaną na 1 (jeden) dzień roboczy przed dostawą zawierającą numer listu przewozowego umożliwiający śledzenie przesyłki.
3. Za dzień odbioru przedmiotu Umowy Strony uważać będą dzień faktycznej realizacji przez Wykonawcę czynności składających się na przedmiot zamówienia, który zostanie odnotowany ww. protokole odbioru końcowego-
4. Protokół odbioru przedmiotu Umowy będzie sporządzony z udziałem upoważnionych przedstawicieli Stron Umowy, po sprawdzeniu zgodności realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z warunkami Umowy, Zaproszeniem i ofertą Wykonawcy, dostawy, uruchomienia i konfiguracji przedmiotu zamówienia do siedziby jednostki organizacyjnej UJ wraz ze szkoleniem stanowiskowym wskazanej w § 1 ust. 1 Umowy.
5. Zamawiający dokona odbioru całości przedmiotu zamówienia w terminie do 2 dni roboczych od dnia otrzymania przez niego pisemnego zawiadomienia Wykonawcy wskazanego w ust. 2 niniejszego paragrafu, pod warunkiem, iż przedmiot Umowy będzie wolny od wad.
6. Protokół odbioru przedmiotu Umowy może być podpisany z chwilą jego dostarczenia w całości do Zamawiającego i po stwierdzeniu braku widocznych wad.
7. Podpisanie protokołu końcowego nie wyłącza dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń z tytułu nienależytego wykonania Umowy, w szczególności w przypadku wykrycia wad przedmiotu Umowy przez Zamawiającego po dokonaniu odbioru.
8. Do przeprowadzenia odbioru przedmiotu Umowy ze strony Zamawiającego oraz Wykonawcy upoważnieni są przedstawiciele wskazani w § 1 ust. 4 Umowy.

---

<sup>1</sup> Jeśli dotyczy

<sup>2</sup> Jeżeli dotyczy

9. Termin zapłaty faktury końcowej za wykonany i odebrany przedmiot w całości Umowy ustala się do 30 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z podpisanym protokołem odbioru końcowego przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
10. Faktura winna być wystawiana w następujący sposób:  
Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków,  
NIP: ~~PL~~ 675-000-22-36, REGON: 000001270  
i opatrzona dopiskiem, dla jakiej Jednostki Zamawiającego zamówienie zrealizowano.
11. W przypadku wystawiania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych w rozumieniu art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1666 ze zm.) za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania dostępnej pod adresem: <https://efaktura.gov.pl/>, w polu „referencja”, Wykonawca wpisze adres, wpisze następujący e-mail: .....
12. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem z rachunku bankowego Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze, z zastrzeżeniem postanowień ust. 15-16.
13. Miejszem płatności jest Bank Zamawiającego, a zapłata następuje z chwilą dokonania zlecenia przelewu przez Zamawiającego.
14. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania na fakturze numeru rachunku, który został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, nie zarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. „Biała lista” – art. 96b ust. 1 p.t.u..
15. W razie braku ujawnienia bankowego rachunku rozliczeniowego Wykonawcy na „Białej liście” Zamawiający będzie uprawniony do zapłaty wynagrodzenia na rachunek wskazany w fakturze Wykonawcy przy zastosowaniu mechanizmu podzielonej płatności albo do zawiadomienia właściwego naczelnika urzędu skarbowego przy dokonywaniu pierwszej zapłaty wynagrodzenia przelewem na rachunek wskazany w tej fakturze.
16. Zamawiający w przypadku, gdy Wykonawca jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług Zamawiający może dokonać płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, to jest w sposób wskazany w art. 108a ust. 2 p.t.u.. Postanowień zdania 1. nie stosuje się, gdy przedmiot Umowy stanowi czynność zwolnioną z podatku VAT albo jest on objęty 0% stawką podatku VAT.
17. Wykonawca potwierdza, iż ujawniony na fakturze bankowy rachunek rozliczeniowy służy mu wyłącznie dla celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, dla którego prowadzony jest rachunek VAT.

## § 5

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy bez wad (usterek), przy czym jest zobowiązany zweryfikować zgodność znajdujących się na przedmiocie umowy oznaczeń z danymi zawartymi w dokumencie gwarancyjnym (oświadczeniu gwaranta) wskazanym w ust. 2 niniejszego paragrafu umowy oraz stan plomb i innych umieszczonych na nim zabezpieczeń, o ile takie zabezpieczenia zostały zastosowane.
2. Wykonawca wraz z dostawą całości przedmiotu niniejszej umowy, wyda Zamawiającemu dokument gwarancyjny (oświadczenie gwaranta), którego treść będzie obejmowała co najmniej następujące informacje: nazwę i adres gwaranta lub jego przedstawiciela w Rzeczypospolitej Polskiej, czas trwania i terytorialny zasięg ochrony gwarancyjnej, uprawnienia przysługujące Zamawiającemu w razie stwierdzenia wady fizycznej, a także stwierdzenie, że gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady przedmiotu umowy.
3. Wykonawca udziela ..... **miesięcznej** gwarancji na przedmiot zamówienia, licząc od daty wykonania umowy, tj. od daty odbioru przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru bez zastrzeżeń, z uwzględnieniem zapisów dotyczących warunków gwarancyjnych wynikających

- Zaproszenia. W ramach gwarancji Wykonawca będzie zobowiązany m.in. do nieodpłatnej (wliczonej w cenę oferty) bieżącej konserwacji, serwisu i przeglądów technicznych wynikających z warunków gwarancji i naprawy przedmiotu umowy w okresie gwarancyjnym. Wykonawca udziela gwarancji na wszystkie urządzenia, części składowe, podzespoły, oraz inne elementy wchodzące w skład przedmiotu umowy lub usługi nabyte u podmiotów trzecich przez Wykonawcę. Gwarancji podlegają usterki, wady materiałowe i konstrukcyjne, a także nie spełnianie funkcji użytkowych przez dostarczone urządzenia, deklarowanych przez Wykonawcę. Wszystkie koszty związane z realizacją gwarancji pokrywa Wykonawca.
4. Gwarancja będzie świadczona przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis lub osoby na koszt Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza siedzibą Zamawiającego ponosi Wykonawca.
  5. W przypadku stwierdzenia wad w wykonanym przedmiocie umowy Wykonawca zobowiązuje się do jego nieodpłatnej wymiany lub usunięcia wad w miejscu użytkowania przedmiotu Umowy w terminie uzgodnionym przez Strony, nie dłuższym jednak niż **2 tygodnie**, przy czym reakcja serwisu musi nastąpić do **48 godzin** od chwili zgłoszenia telefonicznie, faxem lub email, przy czym wszelkie działania organizacyjne i koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza miejscem wykonania umowy ponosi Wykonawca.
  6. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego przedmiotu umowy zgodnie ze specyfikacją techniczną. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
  7. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym, po odbiorze przedmiotu umowy, przy czym w przypadku wymiany wadliwego przedmiotu umowy (jego elementu lub modułu) na nowy albo dokonania usunięcia istotnej wady (usterki) termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ponownego dostarczenia Zamawiającemu naprawionych rzeczy (odpowiednio przedmiotu umowy, jego elementu lub modułu).
  8. Okres gwarancji ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia do usunięcia awarii czy usterki określony w ust. 5 niniejszego paragrafu umowy.
  9. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasają po upływie 24 miesięcy od momentu dostarczenia Zamawiającemu całości przedmiotu umowy potwierdzonego podpisanym protokołem odbioru bez zastrzeżeń, przy czym w razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie (usterce). Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcy wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu terminu określonego na usunięcie wady (usterki) przedmiotu umowy.
  10. Zamawiający w ramach wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy, w szczególności w razie wadliwego montażu przedmiotu niniejszej umowy (§ 1 ust. 1) przez Wykonawcę, będzie domagał się jej demontażu i ponownego zamontowania po dokonaniu wymiany na wolną od wad lub usunięciu wady. W razie niewykonania tego obowiązku przez Wykonawcę zapis ust. 12 niniejszego paragrafu umowy stosuje się odpowiednio.
  11. W przypadku, gdy Wykonawca nie dochowa postanowień dotyczących odpowiedzialności z tytułu gwarancji lub nie zastosuje się do powyższych zasad Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad (usterek) w drodze naprawy, na ryzyko i koszt Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy. W takich przypadkach Zamawiający ma prawo zaangażować inny podmiot do usunięcia wad (usterek), a Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w ciągu 14 dni od daty otrzymania wezwania wraz z dowodem zapłaty.

12. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji określonych przez producenta w treści oświadczenia gwaranta zawartego w dokumentach gwarancyjnych lub instrukcjach eksploatacji dostarczonych przez Wykonawcę, w zakresie w jakim nie jest ono sprzeczne z postanowieniami niniejszego paragrafu umowy.

## § 6

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym Stronom przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej Umowy w razie zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 2.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy nie wcześniej niż w terminie 7 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu jednej z poniższych okoliczności oraz nie później niż do dnia upływu okresu gwarancji (rękojmi) na przedmiot Umowy, to jest gdy:
  - 2.1. Wykonawca na skutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres co najmniej 3 miesięcy;
  - 2.2. zostaną podjęte czynności zmierzające do likwidacji Wykonawcy, nastąpi rozwiązanie Wykonawcy bez przeprowadzenia likwidacji albo wykreślenie Wykonawcy jako przedsiębiorcy z CEIDG;
  - 2.3. nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy, w stopniu uniemożliwiającym wykonanie Umowy;
  - 2.4. wystąpią u Wykonawcy duże trudności finansowe, w szczególności zajęcia komornicze lub inne zajęcia uprawnionych organów o łącznej wartości przekraczającej 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych<sup>00/100</sup>),
  - 2.5. Wykonawca dostarczy aparaturę nieodpowiadającą treści Umowy lub przekroczy termin wykonania Umowy o 7 dni, i w dodatkowym, wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie dłuższym niż 7 dni, nie wykona Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
3. Ponadto w razie zaistnienia 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 w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy albo w razie odstąpienia od Umowy na podstawie ust. 2 oraz 3 niniejszego paragrafu Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Odstąpienie od Umowy nie wpływa na skuteczność roszczeń o zapłatę kar umownych.
7. W przypadku zaistnienia przesłanek odstąpienia od Umowy, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia częściowego lub całkowitego. Zamawiający jest uprawniony do korzystania z tej części Umowy, której odstąpienie nie dotyczy. W takiej sytuacji Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia w części, której odstąpienie nie dotyczy.

## § 7

1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą Umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań z Umowy wynikających.
2. Wykonawca, z zastrzeżeniem ust. 4 niniejszego paragrafu, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w poniższej wysokości w przypadkach:
  - 2.1. odstąpienia od Umowy wskutek okoliczności od Zamawiającego niezależnych w wysokości 10% wartości brutto niewykonanego zakresu Umowy;
  - 2.2. niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto ustalonego odpowiednio w § 3 ust. 2 Umowy, przy czym nienależyte wykonanie Umowy to jej realizacja, która pozostaje w sprzeczności z treścią Umowy lub ofertą Wykonawcy, bądź postanowieniami Zaproszenia, albo też nie zapewnia osiągnięcia wymaganych parametrów, funkcjonalności i zakresów wynikających z Zaproszenia, i użytkowych przedmiotu Umowy;
  - 2.3. zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto ustalonego odpowiednio w § 3 ust. 2 Umowy za każdy dzień zwłoki licząc od dnia następnego w stosunku

- do terminu zakończenia realizacji przedmiotu Umowy, określonego w § 1 ust. 5 Umowy, nie więcej niż 15% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy;
- 2.4. zwłoki w usunięciu wad przedmiotu Umowy stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto ustalonego odpowiednio w § 3 ust. 2 Umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad, nie więcej niż 15% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy,
- 2.5. zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji (rękojmi) w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto ustalonego odpowiednio w § 3 ust. 2 Umowy za każdy dzień zwłoki liczony od dnia następnego w stosunku do terminu (dnia) ustalonego zgodnie z treścią § 5 ust. 5 Umowy, nie więcej niż 30% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy, przy czym łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 15% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2 Umowy.
- 2.6. braku doręczenia wystawionej korekty faktury w terminie określonym w § 3 ust. 4 umowy - w wysokości stanowiącej równowartość należnego podatku od towarów i usług VAT z tytułu przedmiotowej dostawy sprzętu komputerowego.<sup>3</sup>
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przydatku odstąpienia od niniejszej Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego w wysokości 5% wartości brutto niewykonanego zakresu Umowy.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, przy czym kary umowne określone w ust. 2 i 3 mają charakter zaliczalny na poczet przedmiotowego odszkodowania uzupełniającego dochodzonego przez daną Stronę Umowy.
5. Suma kar umownych nie może przekroczyć 25% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 2 niniejszej umowy.
6. Zapisy umowy dotyczące naliczania kar umownych nie mają zastosowania za zachowanie Wykonawcy niezwiązane bezpośrednio lub pośrednio z przedmiotem umowy lub jej prawidłowym wykonaniem. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi zamawiający.
7. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne począwszy od dnia następnego po dniu, w którym miały miejsce okoliczności faktyczne określone w niniejszej Umowie stanowiące podstawę do ich naliczenia.
8. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia ewentualnych kar umownych z wymagalnej i należnej Wykonawcy wierzytelności, w tym z kwoty wynagrodzenia określonej w fakturze, na co Wykonawca wyraża zgodę.
9. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania Umowy.

## § 8

1. Strony dopuszczają możliwość zmiany Umowy po uprzednim sporządzeniu protokołu konieczności, przy zachowaniu ryczałtowego charakteru ceny Umowy, poprzez podpisanie aneksu do Umowy, w następujących przypadkach:
- 1.1. zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy (początkowego, końcowego) poprzez jego skrócenie lub przedłużenie i/lub zmiany sposobu realizacji poprzez wprowadzenie etapów realizacji (z możliwością wprowadzenia płatności częściowej odpowiadającej wartości realizacji etapu), zawieszenia realizacji - ze względu na przyczyny leżące po stronie Zamawiającego, dotyczące w szczególności braku przygotowania/przekazania miejsca realizacji/dostawy, nieobecność pracownika odpowiedzialnego za realizację lub odbiór przedmiotu umowy, lub przyczyny leżące po stronie producenta sprzętu dotyczące udokumentowanych problemów związanych z produkcją lub dostawą sprzętu lub z innych przyczyn niezależnych od Stron, w tym spowodowanych przez siłę wyższą,

<sup>3</sup> Jeśli dotyczy

- 1.2. wydłużenia terminu gwarancji, w sytuacji przedłużenia jej przez producenta/Wykonawcę,
  - 1.3. zmiany określonego typu, modelu, nazwy, producenta przedmiotu umowy bądź jego elementów, poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu dostawy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą w szczególności w przypadku zakończenia jego produkcji lub wstrzymania lub wycofania go z produkcji po przedstawianiu stosownych dokumentów od producenta lub dystrybutora, z tym że cena wskazana w § 3 nie może ulec podwyższeniu, a parametry techniczne nie mogą być gorsze niż wskazane w treści oferty,
  - 1.4. aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.
2. Zmiany niedotyczące postanowień umownych np. gdy z przyczyn organizacyjnych konieczna będzie zmiana danych teled adresowych określonych w Umowie, gdy zmianie ulegnie numer konta bankowego jednej ze Stron nastąpią poprzez przekazanie pisemnego oświadczenie Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

### § 9

1. Przez siłę wyższą, rozumie się zdarzenie niezależne od Wykonawcy, nie wynikające z jego i jego podwykonawców problemów organizacyjnych, którego wystąpienia lub skutków nie mógł przewidzieć lub któremu nie mógł zapobiec, ani któremu nie mógł przeciwdziałać, a które uniemożliwiają Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy albo mającej bezpośredni wpływ na terminowość i sposób wykonywanych umowy. Strony za okoliczności siły wyższej uznają w szczególności: ogłoszone stany klęski żywiołowej, w tym powódź i trzęsienie ziemi, upadek statku powietrznego, strajki generalne lub lokalne, działania wojenne lub ogłoszenie stanu wojennego, atak terrorystyczny, ogłoszone stany wyjątkowe, ogłoszone stany zagrożenia epidemicznego, ogłoszone stany epidemii, w tym również ogłoszony stan zagrożenia epidemicznego COVID-19.
2. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi o tym drugą stronę. W takim przypadku Strony uzgodnią sposób i zasady dalszego wykonywania Umowy, czasowo zawieszają jej realizację lub Umowa zostanie rozwiązana.
3. Bieg terminów określonych w niniejszej Umowie ulega zawieszeniu przez czas trwania przeszkody spowodowanej siłą wyższą.

### § 10

1. Wszelkie oświadczenia Stron skutkujące zmianą lub wygaśnięciem Umowy będą składane na piśmie pod rygorem nieważności, listem poleconym lub za potwierdzeniem ich złożenia.
2. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej Umowy nie wpływa na ważność Umowy w całości. W takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami Umowy.
3. Wykonawcy nie przysługuje prawo przenoszenia wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na podmioty trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego – pod rygorem nieważności.
4. Strony zobowiązują się do każdorazowego powiadamiania się listem poleconym o zmianie adresu swojej siedziby, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencję wysłaną pod dotychczasowy znany adres.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego (RP), w szczególności ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. 2022 poz. 574 ze zm.), ustawy z dnia 02 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób

- zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (t. j. Dz. U. 2021 poz. 2095 ze zm.) oraz przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1740 ze zm.).
6. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej Umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
  7. Sądem właściwym dla wszystkich spraw związanych z niniejszą Umową będzie sąd miejscowo właściwy według siedziby Zamawiającego.
  8. Umowa niniejsza została sporządzona pisemnie na zasadach określonych w art. 78 i 781 Kodeksu cywilnego tj. opatrzona przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron podpisami kwalifikowanymi lub podpisami własnoręcznymi w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym (1) dla każdej ze Stron, przy czym w przypadku zawarcia Umowy w formie elektronicznej poprzez opatrzenie jej podpisem kwalifikowanym elektronicznym, powstały w ten sposób dokument elektroniczny stanowi poświadczenie, iż Strony zgodnie złożyły oświadczenia woli w nim zawarte.

**Zamawiający :**

**Wykonawca :**

.....

.....

Zaproszenie do złożenia oferty na wyłonienie Wykonawcy w zakresie zakupu aparatu do pomiaru sorpcji par rozpuszczalników zaadoptowany do badania zmian fotoluminescencji związanych z sorpcją.

Nr sprawy: 80.272.298.2022

Załącznik nr 1 do Umowy nr 80.272.298.2022

.....  
pieczęć Jednostki UJ

### Protokół odbioru towaru

W dniu ..... r. w związku z Umową nr ..... z dnia .....

**DOKONANO / NIE DOKONANO\* odbioru:**

Dane dostawcy .....

Lp.	Specyfikacja dostarczonego sprzętu						Data odbioru
	Nazwa	Ilość	Producent	Model/typ	Nr fabryczny	Data produkcji sprzętu	

Zgodnie z Umową odbiór Sprzętu powinien nastąpić do dnia .....

Odbiór Sprzętu został wykonany w terminie/nie został wykonany w terminie\*

**BEZ UWAG I ZASTRZEŻEŃ / UWAGI I ZASTRZEŻENIA\***

.....  
.....  
.....  
.....

Dotyczy faktury nr ..... z dnia .....

Wartość towaru/usługi .....

.....  
.....  
podpis osoby odbierającej towar/usługę  
w imieniu Zamawiającego

W imieniu Wykonawcy

Telefon kontaktowy: .....  
Adres e-mail: .....

\*Niepotrzebne skreślić