

DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH  
UNIwersytetu Jagiellońskiego  
ul. Straszewskiego 25/3 i 4, 31-113 Kraków  
tel. +4812-663-39-03  
e-mail: [bzp@uj.edu.pl](mailto:bzp@uj.edu.pl)  
[www.uj.edu.pl](http://www.uj.edu.pl); <http://przetargi.uj.edu.pl>



Kraków, dnia 2 sierpnia 2023 r.

## SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA zwana dalej w skrócie SWZ

### **Rozdział I - Nazwa (firma) oraz adres Zamawiającego.**

1. Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków.
2. Jednostka prowadząca sprawę:
  - 2.1 Dział Zamówień Publicznych, ul. Straszewskiego 25/3 i 4, 31-113 Kraków;  
tel.: +4812 663-39-03;
  - 2.2 godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku; od 7:30 do 15:30, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy;
  - 2.3 strona internetowa (adres url): <https://www.uj.edu.pl/>
  - 2.4 narzędzie komercyjne do prowadzenia postępowania: <https://platformazakupowa.pl>
  - 2.5 adres strony internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem (adres profilu nabywcy – narzędzie komercyjne):  
<https://platformazakupowa.pl/pn/uj.edu>.

### **Rozdział II - Tryb udzielenia zamówienia.**

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2022 poz. 1710 ze zm.), zwanej dalej ustawą PZP, oraz zgodnie z wymogami określonymi w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”.
2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy powołanej ustawy PZP oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, a w sprawach nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2022 poz. 1360 ze zm.).
3. Postępowanie prowadzone jest pod znakiem **80.272.241.2023**, we wszelkiej korespondencji należy powoływać się na przedmiotowy znak sprawy.

### **Rozdział III - Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem postępowania i zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy i uruchomienia sprzętu komputerowego i multimedialnego w podziale na osiem (8) części na potrzeby jednostek Uniwersytetu Jagiellońskiego:  
Część I – dostawa jednej sztuki (1) wolnostojącego urządzenia ksero wraz z podstawą jezdną;  
Część II – dostawa jednej sztuki (1) komputera przenośnego wraz z akcesoriami;  
Część III – dostawa jednej sztuki (1) projektora przenośnego;  
Część IV – dostawa siedemnastu sztuk (17) projektorów multimedialnych;  
Część V – dostawa jednej sztuki (1) zestawu do wideokonferencji;  
Część VI – dostawa jednego (1) zestawu komputerowego do VR;  
Część VII – dostawa ośmiu sztuk (8) projektorów multimedialnych;

- Część VIII – dostawa wraz z uruchomieniem i montażem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego jednej sztuki (1) projektora multimedialnego wraz z akcesoriami.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z opisem minimalnych parametrów i wymagań technicznych oraz funkcjonalnych zawiera Załącznik A do SWZ.
  3. Zamówienie udzielane jest w ramach Programu Strategicznego Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza <https://id.uj.edu.pl> Pełny opis Programu Strategicznego Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza w Uniwersytecie Jagiellońskim dostępny jest na stronie: <https://id.uj.edu.pl/wniosek> Program Strategiczny Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza w Uniwersytecie Jagiellońskim realizowany jest w ramach programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza” (Komunikat Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 marca 2019 r. o pierwszym konkursie w ramach programu „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza”).  
- <https://www.bip.nauka.gov.pl/inicjatywa-doskonalosci-uczelnia-badawcza>  
– dotyczy części IV przedmiotu zamówienia.
  4. **Wymagania ogólne dla całości zamówienia:**
    - 1) Urządzenia mają być fabrycznie nowe (nieużywane) oraz dostarczone w odpowiednich opakowaniach.
    - 2) Oferta musi być jednoznaczna i kompleksowa, tj. musi obejmować całość/całość części przedmiotu zamówienia.
    - 3) Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w SWZ, przy czym zobowiązany jest wskazać w Załączniku nr 2 do formularza oferty typ, rodzaj, model, producenta oferowanego sprzętu oraz dołączyć do oferty przedmiotowe środki dowodowe określone w Rozdziale IV SWZ, służące potwierdzeniu zgodności oferowanych urządzeń z wymaganiami, określonymi w opisie przedmiotu zamówienia. Ocena zgodności zostanie dokonana na podstawie informacji zawartych w ofercie, tj., kalkulacji ceny oferty sporządzonej według wzoru wskazanego w Załączniku nr 2 do formularza ofertowego, w tym w szczególności w oparciu o typ, rodzaj, model, producenta oferowanego sprzętu oraz o przedmiotowe środki dowodowe określone w Rozdziale IV SWZ.
    - 4) Wykonawca musi skalkulować w cenie oferty również koszty transportu, dostawy do jednostki organizacyjnej Zamawiającego wyszczególnionej we wzorze umowy - Załączniku nr 2 do SWZ (dotyczy wszystkich części), a dodatkowo także uruchomienia i montażu przedmiotu zamówienia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (dotyczy części VIII przedmiotu zamówienia).
    - 5) Wykonawca musi zapewnić termin, sposób i zasady płatności, o których mowa w treści załączonego do niniejszej SWZ wzoru umowy (Załącznik nr 2 do SWZ).
    - 6) Składanie ofert równoważnych – przedmiot zamówienia został opisany w sposób precyzyjny i zrozumiały. W przypadku wskazania w zapisach SWZ, nazw własnych, typów, modeli, symboli, itp., należy zapisy te rozumieć jako zapis o produkcie wzorcowym.
    - 7) Wykonawca winien wskazać cenę za wszystkie sprzęty/całość części wykazane w Załączniku A do SWZ, w odniesieniu do całości przedmiotu zamówienia.
    - 8) W przypadku gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, Zamawiający nie odrzuci oferty tylko dlatego, że oferowane dostawy nie są zgodne z normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych, do których opis przedmiotu zamówienia się odnosi, pod warunkiem że Wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w Rozdziale IV niniejszej SWZ, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.
    - 9) W przypadku wskazania w zapisach SWZ, nazw własnych, typów, modeli, symboli, itp., należy zapisy te rozumieć jako zapisy, któremu towarzyszy wyraz „lub równoważny”, przy czym kryterium stosowanym w celu oceny równoważności jest spełnienie co najmniej tych

samych cech, parametrów technicznych, funkcjonalnych i innych na poziomie, co najmniej takim jak opisane w SWZ.

- 10) Wykonawca musi zaoferować okres gwarancji producenta wynoszący co najmniej okres wskazany w załączniku A do SWZ. Gwarancja obejmuje między innymi, poza ujętymi prawnie, nieodpłatną (wliczoną w cenę oferty), naprawę oraz ewentualną konserwację i przeglądy wynikające z warunków gwarancji producenta/ów w okresie gwarancyjnym realizowaną w miejscu użytkowania, przez osoby lub podmioty posiadające stosowną autoryzację producenta/ów.
  - 11) Zamawiający wymaga przedłożenia przy dostawie określonych w powyższym opisie przedmiotu zamówienia certyfikatów oraz oświadczeń, ze względu na konieczność zapewnienia pracownikom wysokiej jakości zamawianego sprzętu który został złożony w jednolitym procesie produkcji, zachowującym odpowiednie standardy wynikające z konieczności utrzymania zgodności z dotychczas użytkowanym sprzętem i systemami zarządzania, oraz normami środowiskowymi stosowanymi przez zamawiającego wynikającymi m.in. z obowiązku poprawy efektywności energetycznej.
  - 12) Zamówienie w części VIII oprócz dostawy i uruchomienia obejmuje również montaż przedmiotu zamówienia pod sufitem oraz przeprowadzenie przewodów w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
  - 13) Spełnienie przez oferowany sprzęt komputerowy parametrów minimalnych w zakresie procesora i karty graficznej będzie oceniane dla procesora na podstawie Załącznika 1A do SWZ – test CPU Benchmark z dnia 15.06.2023 r., a dla karty graficznej według Załącznika 1 B do SWZ – test GPU Benchmark z dnia 15.06.2023 r. (dotyczy części VI przedmiotu zamówienia).
5. W przypadku, gdy Wykonawca zapowiada zatrudnienie podwykonawców do oferty musi być załączony wykaz z zakresem powierzonych im zadań (części zamówienia), przy czym niedopuszczalnym jest podzlecanie prac przez podwykonawców dla kolejnych podwykonawców.
6. Opis przedmiotu zamówienia zgodny z nomenklaturą Wspólnego Słownika Zamówień CPV:
- 1) Część I- 38520000-6 – skanery, 30121300-6 – urządzenia do powielania, 42962000-7 - urządzenia drukujące i graficzne;
  - 2) Część II - 30213100-6: komputery przenośne, 30200000-1: urządzenia komputerowe;
  - 3) Część III - 38652100-1 – projektory;
  - 4) Część IV – 38652100-1 – projektory;
  - 5) Część V – 2321200-1 urządzenia audiowizualne, 30236000-2 różny sprzęt komputerowy;
  - 6) Część VI - 30200000-1 urządzenia komputerowe, 30211000-1 komputery wysokowydajne;
  - 7) Część VII - 38652100-1 – projektory;
  - 8) Część VIII - 38652100-1 – projektory, 51500000-7 - usługi instalowania maszyn i urządzeń.

#### **Rozdział IV – Przedmiotowe środki dowodowe**

1. Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą następujących przedmiotowych środków dowodowych:
  - 1.1 opisu/ów technicznego/ych sporządzonych przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych urządzeń oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ (Załącznik nr A do SWZ). Zamawiający wymaga, aby w sytuacji załączenia do oferty ww. dokumentów zawierających informacje o różnych modelach, typach, konfiguracjach i rodzajach urządzeń Wykonawca w niniejszych materiałach lub dodatkowo w ofercie obowiązkowo i jednoznacznie wskazał, której pozycji dotyczą materiały.
  - 1.2 Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.
2. W przypadku, gdy zaproponowane przez Wykonawcę rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia, Wykonawca musi udowodnić

- w ofercie, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, że oferowane dostawy spełniają określone przez zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.
3. Jeżeli Wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, zamawiający wzywa do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż dwa (2) dni robocze.
  4. Przepisu ust. 3 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
  5. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

#### **Rozdział V - Termin wykonania zamówienia dla każdej z części przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiot zamówienia musi zostać wykonany w terminie: do **21 dni** licząc od udzielenia zamówienia tj. od zawarcia umowy w części: **I, II, III, IV, V, VI, VII.**
2. Przedmiot zamówienia musi zostać wykonany w terminie: do **14 dni** licząc od udzielenia zamówienia tj. od zawarcia umowy w części **VIII.**
3. Wykonawca zapewnia gotowość do realizacji zamówienia w dniu zawarcia umowy.
3. Zamawiający dopuszcza wcześniejszą realizację poszczególnego zamówienia składającego się na przedmiot umowy.

#### **Rozdział VI - Opis warunków podmiotowych udziału w postępowaniu**

1. Zdolność do występowania w obrocie gospodarczym – Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
2. Uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
3. Sytuacja ekonomiczna lub finansowa - Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
4. Zdolność techniczna lub zawodowa – Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.

#### **Rozdział VII - Podstawy wykluczenia wykonawców**

1. Zamawiający wykluczy wykonawcę w przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych postanowieniami:
  - 1.1 art. 108 ust. 1 PZP, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2;
  - 1.2 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 2023 r., poz. 129) – zwanej dalej „Ustawą sankcyjną”;
2. Stosownie do treści art. 109 ust. 1 ustawy PZP, Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę:
  - 2.1 który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo 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 (art. 109 ust. 1 pkt 1);
  - 2.2 w stosunku, do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury (art. 109 ust.1 pkt 4);
  - 2.3 który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego

- niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów w (art. 109 ust. 1 pkt 5);
- 2.4 który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady (art. 109 ust. 1 pkt 7);
  - 2.5 który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych (art. 109 ust. 1 pkt 8);
  - 2.6 który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia (art. 109 ust. 1 pkt 9);
  - 2.7 który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia (art. 109 ust. 1 pkt 10).
4. W przypadkach, o których mowa w ust. 2.1-2.4 niniejszego rozdziału, zamawiający może nie wykluczać Wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty nieproporcjonalne, w szczególności gdy kwota zaległych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest niewielka albo sytuacja ekonomiczna lub finansowa Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2.2 powyżej, jest wystarczająca do wykonania zamówienia.

## **Rozdział VIII - Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia.**

1. Oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą:
  - 1.1 W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w Rozdziale VII SWZ, Wykonawca musi dołączyć do oferty oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do formularza oferty.
  - 1.2 Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia, jest zobowiązany do złożenia oświadczenia, o którym mowa w punkcie 1.1 w części dotyczącej podwykonawców.
  - 1.3 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w punkcie 1.1 składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
2. Dodatkowe oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
  - 2.1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy.
3. Dokumenty i oświadczenia, które Wykonawca będzie zobowiązany złożyć na wezwanie Zamawiającego - dotyczy wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona - Nie dotyczy.
4. Jeżeli, w toku postępowania, Wykonawca nie złoży oświadczenia, oświadczeń lub dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, złożone oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

## **Rozdział IX - Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami**

### 1. Informacje ogólne.

- 1.1 Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest przy użyciu narzędzia komercyjnego <https://platformazakupowa.pl> – adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/uj\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/uj_edu).
- 1.2 Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
  - 1.2.1 akceptuje warunki korzystania z <https://platformazakupowa.pl> określone w regulaminie zamieszczonym w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący;
  - 1.2.2 zapozna się z instrukcją korzystania z <https://platformazakupowa.pl>, a w szczególności z zasadami logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz dokonywania innych czynności w niniejszym postępowaniu przy użyciu <https://platformazakupowa.pl> dostępną na <https://platformazakupowa.pl> – link poniżej: <https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNwt4q4slS4t76lZVKPbkyD/view> lub w zakładce: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje> oraz będą ją stosować.
- 1.3 Wymagania techniczne i organizacyjne składania ofert, wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, oświadczeń oraz informacji przekazywanych z ich użyciem opisane zostały na <https://platformazakupowa.pl>, w regulaminie zamieszczonym w zakładce „Regulamin” oraz instrukcji składania ofert (linki w ust. 1.2.2 powyżej).
- 1.4 Wielkość plików:
  - 1.4.1 w odniesieniu do oferty – maksymalna liczba plików to 10 po 150 MB każdy;
  - 1.4.2 w przypadku komunikacji – wiadomość do Zamawiającego max. 500 MB;
- 1.5 Komunikacja między Zamawiającym i Wykonawcami odbywa się **wyłącznie** przy użyciu narzędzia komercyjnego <https://platformazakupowa.pl> – adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/uj\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/uj_edu)
  - 1.5.1 W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w zakresie:
    - a. przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ;
    - b. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia podmiotowych środków dowodowych;
    - c. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia/poprawienia/uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
    - d. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
    - e. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych;
    - f. przesyłania odpowiedzi na inne wezwania Zamawiającego wynikające z ustawy – Prawo zamówień publicznych;
    - g. przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy;
    - h. przesyłania odwołania/innychodbywa się za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> i formularza: „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”.  
Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl>

- poprzez kliknięcie przycisku: „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”, po którym pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
- 1.5.2 Zamawiający przekazuje Wykonawcom informacje za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl>. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający zamieszcza na platformie w sekcji: „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> do konkretnego Wykonawcy.
- 1.5.3 Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na <https://platformazakupowa.pl> przesyłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
- 1.5.4 Zamawiający, zgodnie z rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452), określa niezbędne wymagania sprzętowo-aplikacyjne umożliwiające pracę na <https://platformazakupowa.pl>, tj.:
- stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
  - komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych – MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje;
  - zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer;
  - włączona obsługa JavaScript;
  - zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf.
- 1.5.5 Szyfrowanie na <https://platformazakupowa.pl> odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- 1.5.6 Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany według czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 1.6 Sposób sporządzenia i przekazania dokumentów elektronicznych oraz cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (t.j.: Dz. U. 2020 r., poz. 2452 z późn. zm) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy (t. j.: Dz. U. 2020 r., poz. 2415 z późn. zm.), tj.:
- dokumenty lub oświadczenia, w tym oferta, składane są w oryginale w formie elektronicznej przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W przypadku składania podpisu kwalifikowanego i wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików, tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików podpisu w formacie XAdES. ***Oferta złożona bez opatrzenia właściwym podpisem elektronicznym podlega odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 3 ustawy PZP, z uwagi na niezgodność z art. 63 tej ustawy;***

- b. dokumenty wystawione w formie elektronicznej przekazuje się jako dokumenty elektroniczne, zapewniając Zamawiającemu możliwość weryfikacji podpisów;
  - c. jeżeli oryginał dokumentu, oświadczenia lub inne dokumenty składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, wykonawca może sporządzić i przekazać cyfrowe odwzorowanie z dokumentem lub oświadczeniem w postaci papierowej, opatrując je kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, co jest równoznaczne z poświadczeniem przekazywanych dokumentów lub oświadczeń za zgodność z oryginałem;
  - d. w przypadku przekazywania przez wykonawcę cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 118 ustawy PZP, albo przez podwykonawcę jest równoznaczne z poświadczeniem za zgodność z oryginałem.
  - e. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą (w odniesieniu do pełnomocnictw – zgodnie z zasadą opisaną w rozdziale XII ust. 7 niniejszej SWZ).
2. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami w zakresie skutecznego złożenia oferty.
- 2.1 Oferta musi być sporządzona z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych zgodnym z Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zaleca się wykorzystanie formatów: **.pdf, .doc., .xls, .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf**. W celu ewentualnej kompresji danych rekomenduje się wykorzystanie formatów: **.zip, 7Z**. Do formatów powszechnych a nieobjętych treścią rozporządzenia zalicza się: **.rar, .gif, .bmp, .numbers, .pages**. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.
  - 2.2 Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> – adres profilu nabywcy [https://platformazakupowa.pl/pn/uj\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/uj_edu), zgodnie z regulaminem, o którym mowa w ust. 1 tego rozdziału. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z instrukcją korzystania z <https://platformazakupowa.pl>, w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu, ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy – Prawo zamówień publicznych.
  - 2.3 Sposób zaszyfrowania oferty opisany został w instrukcji składania ofert (linki w ust. 1.2.2 powyżej), przy czym szyfrowanie ofert ma być dokonywane jedynie za pomocą narzędzia wbudowanego w platformę zakupowa.
  - 2.4 Po upływie terminu składania ofert Wykonawca nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać uprzednio złożonej oferty.
3. Do porozumiewania z Wykonawcami upoważniona w zakresie formalno-prawnym jest – *Justyna Żyrkowska, tel.: +48 12 663-39-63.*

## **Rozdział X - Wymagania dotyczące wadium.**

1. Zamawiający nie wymaga złożenia wadium.



#### **Rozdział XI - Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca jest związany złożoną ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **8 września 2023 r.** włącznie.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania oferta określonego w SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania oferta zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania oferta, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

#### **Rozdział XII - Opis sposobu przygotowywania ofert.**

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na realizację całości/ całości części przedmiotu zamówienia w formie w elektronicznej, tj. opatrzoną elektronicznym podpisem kwalifikowanym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
2. Ofertę składa się z zachowaniem formy i sposobu opisanych w Rozdziale IX niniejszej SWZ.
3. Dopuszcza się możliwość złożenia oferty przez dwa lub więcej podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego na zasadach opisanych w treści art. 58 ustawy PZP.
4. Oferta musi być napisana w języku polskim.
5. Oferta wraz ze wszystkimi jej załącznikami 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. Powyższe dokumenty (wpis do Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub do innego, właściwego rejestru Wykonawca załącza wraz z ofertą, chyba że zamawiający może uzyskać je za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, a Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów w treści oferty. Jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie nie wynika z ww. dokumentów, Wykonawca wraz z ofertą przedkłada pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy. Pełnomocnictwa sporządzone w języku obcym Wykonawca składa wraz z tłumaczeniem na język polski.
6. W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub w sytuacji reprezentowania Wykonawcy przez pełnomocnika do oferty musi być dołączone pełnomocnictwo. Wraz z pełnomocnictwem winien być złożony dokument potwierdzający możliwość udzielania pełnomocnictwa.
7. Pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Pełnomocnictwo sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem przekazuje się jako cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, przy czym poświadczenia dokonuje mocodawca lub notariusz, zgodnie z art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. – Prawo o notariacie (t. j. Dz. U. 2022 r., poz. 1799 z późn. zm.).
8. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona przez wykonawcę, wedle treści postanowień niniejszej SWZ i jej załączników, a w szczególności musi zawierać:
  - 8.1 formularz oferty wraz z załącznikami (wypełnionymi i uzupełnionymi lub sporządzonymi zgodnie z ich treścią), w tym:
    - 8.1.2 oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania – w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu składa każdy z Wykonawców – załącznik nr 1 do formularza oferty;

- 8.1.3 szczegółową kalkulację ceny oferty, uwzględniającą wymagania i zapisy SWZ, w szczególności Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich pozycji w tabeli cenowej zawartej w załączniku nr 2 do formularza oferty,
  - 8.1.4 przedmiotowe środki dowodowe: zgodnie z zapisami Rozdziału IV SWZ.
  - 8.1.5 pełnomocnictwo (zgodnie z ust. 5-7 powyżej) lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy;
  - 8.1.6 wykaz podwykonawców (o ile dotyczy);
  - 8.1.7 KRS lub CEiDG – o ile nie podano danych do ogólnodostępnych baz.
9. Jeżeli Wykonawca składając ofertę, zastrzega sobie prawo do nie udostępnienia innym uczestnikom postępowania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, musi to wyraźnie wskazać w ofercie, poprzez złożenie stosownego oświadczenia zawierającego wykaz zastrzeżonych dokumentów i wykazanie, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Dokumenty opatrzone klauzulą: „Dokument zastrzeżony” winny być załączone łącznie z oświadczeniem i stanowić odrębne pliki zaszyfrowane wraz innymi plikami stanowiącymi ofertę. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy PZP.
  10. Wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi wykonawca.

### **Rozdział XIII – Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

1. Oferty należy składać w terminie **do dnia 10 sierpnia 2023 r. do godziny 10:00**, na zasadach, opisanych w rozdziale IX ust. 1-2 SWZ.
2. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może wycofać ofertę zgodnie z regulaminem na <https://platformazakupowa.pl>. Sposób wycofania oferty zamieszczono w instrukcji dostępnej adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>. Oferta nie może zostać wycofana po upływie terminu składania ofert.
3. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
4. Otwarcie ofert nastąpi w **dniu 10 sierpnia 2023 r. o godzinie 10:30** za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl>.
5. W przypadku zmiany terminu składania ofert, Zamawiający zamieści informację o jego przedłużeniu na <https://platformazakupowa.pl> – adres profilu nabywcy – [https://platformazakupowa.pl/pn/uj\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/uj_edu), w zakładce właściwej dla prowadzonego postępowania, w sekcji „Komunikaty”.
6. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, skutkującej brakiem możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
7. Zamawiający najpóźniej przed otwarciem ofert udostępni na <https://platformazakupowa.pl> – adres profilu nabywcy – [https://platformazakupowa.pl/pn/uj\\_edu](https://platformazakupowa.pl/pn/uj_edu), w zakładce właściwej dla prowadzonego postępowania, w sekcji „Komunikaty”, informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - 8.1 nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej, albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - 8.2 cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
9. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzania jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem wykonawców, jak też transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.

### **Rozdział XIV - Opis sposobu obliczenia ceny.**

1. Wykonawca musi przedstawić w formie indywidualnej kalkulacji cenowej, wyrażoną w polskich złotych (sumaryczną cenę za realizację całości przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem cen

- jednostkowych netto/brutto oraz wysokości należnego podatku od towarów i usług VAT (załącznik nr 2 do formularza oferty).
2. Sumaryczna cena za realizację całości przedmiotu zamówienia musi uwzględniać wszystkie wymagania i zapisy ujęte w SWZ i jej załącznikach jak i wszelkie koszty związane z prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia (koszt pakowania, ubezpieczenia, transportu, dostawy, wniesienia w jednostce organizacyjnej zamawiającego, koszty gwarancyjne – zgodnie z SWZ i wzorem umowy oraz celne – o ile dotyczą), rabaty, opusty itp., których wykonawca zamierza udzielić.
  3. Nie przewiduje się żadnych przedpłat ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu umowy.
  4. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
  5. Sumaryczna cena wyliczona w indywidualnej kalkulacji wykonawcy winna odpowiadać cenie podanej przez wykonawcę w formularzu oferty dla całości.
  6. Zamawiający przewiduje płatność zgodnie z postanowieniami załączonego do niniejszej SWZ wzoru umowy.
  7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
  8. W przypadku złożenia oferty przez Wykonawcę niezobowiązanego bądź zwolnionego z obowiązku odprowadzania podatku od towarów i usług VAT, podczas czynności porównania ofert, zamawiający doliczy do zaoferowanej przez ww. Wykonawcę ceny stosowny podatek, do uiszczenia którego będzie obowiązany. W tym wypadku koszt podatku pokrywa Zamawiający.
  9. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
  10. 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.), 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.
  11. 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 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz. U. 2022 poz. 931 ze zm.) wystawi i doręczy 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 rachunku bankowym w terminie do 21 dni, licząc od dnia jej doręczenia Zamawiającemu.

## **Rozdział XV - Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

1. Kryterium oceny ofert dla każdej części przedmiotu:
  - 1) Cena brutto– 100%
2. Punkty przyznawane za kryterium „Cena brutto”, będą liczone wg następującego wzoru:

$$C = (C_{naj} / C_o) \times 100$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana danej ofercie.

Cnaj – najniższa cena spośród ważnych ofert.

Co – cena podana przez Wykonawcę, dla którego wynik jest obliczany.

Maksymalna liczba punktów do uzyskania w tym kryterium przez Wykonawcę wynosi 100.

3. Wszystkie obliczenia punktów będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (bez zaokrążeń).
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.

#### **Rozdział XVI - Informację o formalnościach, jakie powinny zostać dopelnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca powinien złożyć:
  - 1.1 kopię umowy(-ów) określającej podstawy i zasady wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego – w przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie (tj. konsorcjum);
  - 1.2 wykaz podwykonawców z zakresem powierzanych im zadań, o ile przewiduje się ich udział w realizacji zamówienia;
  - 1.3 oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu – 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 2023 r., poz. 129) – w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie składa każdy z nich;
2. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.

#### **Rozdział XVII - Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

Zamawiający nie przewiduje konieczności wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **Rozdział XVIII - Wzór umowy – Załącznik nr 2 do SWZ.**

#### **Rozdział XIX - Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP.
2. Odwołanie przysługuje na:
  - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy PZP.
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej, albo w postaci elektronicznej opatrzone podpisem zaufanym.
4. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie, – sądu zamówień publicznych, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
5. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy PZP.

## **Rozdział XX - Postanowienia ogólne.**

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
2. Informacja dla Wykonawcy o liczbie części zamówienia, w odniesieniu, do których to części może zostać udzielone mu zamówienie: Zamawiający nie ogranicza liczby części, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu Wykonawcy.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenie zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych dostaw podstawie art. 214 ust. 1 pkt 8 ustawy PZP.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
6. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
7. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
8. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
9. Zamawiający żąda wskazania w ofercie przez wykonawcę tego zakresu zamówienia, odpowiednio do treści postanowień SWZ, którego wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

## **Rozdział XXI - Informacja o przetwarzaniu danych osobowych - dotyczy Wykonawcy będącego osobą fizyczną.**

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 80.272.241.2023*.
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:
  - 8.1 na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - 8.2 na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
  - 8.3 na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
  - 8.4 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:
  - 9.1 prawo do usunięcia danych osobowych w zw. z art. 17 ust. 3 lit. b), d) lub e) RODO,

- 9.2 prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
- 9.3 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 zakończonego 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 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*).

## **Rozdział XXII - Załączniki do SWZ**

Załącznik A – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia;

Załącznik 1A – Test CPU na procesor z dnia 15.06.2023 r.;

Załącznik 1B – Test GPU na kartę graficzną z dnia 15.06.2023 r.;

Załącznik nr 1 – Formularz oferty;

Załącznik nr 2 – Projektowane postanowienia umowy

**Załącznik A do SWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA  
– SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

(wskazane zostały minimalne wymagane parametry sprzętu dla każdej z części)

**CZĘŚĆ I – ZAKUP I DOSTAWA WOLNOSTOJĄCEGO URZĄDZENIA KSERO  
WRAZ Z PODSTAWĄ JEZDNA.**

LP.	Nazwa Parametru	Wymagane minimalne parametry techniczne
1.	<b>Zastosowanie:</b>	- Urządzenie będzie wykorzystywane do powielania, skanowania, drukowania. - Urządzenie ma zostać dostarczone wraz z materiałami eksploatacyjnymi
2.	<b>Funkcja drukowania:</b>	- Co najmniej 20 kopii/min monochromatycznych; - Co najmniej 20 kopii/min kolor.
3.	<b>Pamięć operacyjna:</b>	- Co najmniej 2 GB
4.	<b>Wymagana gramatura papieru:</b>	- 52-300 g/m <sup>2</sup> .
5.	<b>Format:</b>	- A6 – SRA3.
6.	<b>Podajnik do papieru:</b>	- Dwie kasety na papier mieszczące co najmniej 550 arkuszy; - Automatyczny podajnik na co najmniej 100 arkuszy; - Podajnik ręczny na co najmniej 100 arkuszy.
7.	<b>Skanowanie:</b>	- Prędkość skanowania - co najmniej 80 str./min.
8.	<b>Karta sieciowa:</b>	- Co najmniej 10/100 MBit.
9.	<b>Funkcjonalność:</b>	- Automatyczne obracanie kopii – duplex
10.	<b>Wymagana gwarancja:</b>	- Minimum 48 miesięcy gwarancji producenta. - Zasady świadczenia usług gwarancyjnych – zgodnie z projektowanymi postanowieniami umowy.
11.	<b>Dodatkowe akcesoria:</b>	- Podstawa <u>jezdna</u> pod urządzenia

## **CZĘŚĆ II – ZAKUP I DOSTAWA KOMPUTERA PRZENOŚNEGO WRAZ Z AKCESORIAMI.**

<b>LP</b>	<b>Nazwa komponentu</b>	<b>Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów</b>
M01.1	Opis	–Komputer typu laptop przenośny
M01.2	Typ	–Laptop przenośny
M01.3	Zastosowanie	–Wykorzystanie dla potrzeb aplikacji biurowych, dostępu do Internetu, poczty elektronicznej, łączenia się z zdalnie z użytkownikami, szkoleń oraz wideokonferencji.
M01.4	Obudowa	–Wykonana z aluminium –Kolor: grafitowy
M01.5	Procesor	–Nie mniej niż 10-rdzeni, –Zintegrowany procesor graficzny wyposażony w nie mniej niż 16-rdzeni, –Zintegrowany układ typu Neural Engine wyposażony w min. 16 rdzeni.
M01.6	Zainstalowana pamięć RAM	–Nie mniej niż 32GB RAM
M01.7	Ekran/karta graficzna	–Nie mniej niż 16 rdzeni karty graficznej(GPU). –Przekątna ekranu: nie mniejsza niż 14,2 cala. –Rozdzielczość nie mniejsza niż 3024x1964. –Jasność: nie mniejsza niż 500 nitów. –Zakres kolorów: P3. –technologia zapewniającą dostosowanie barwy ekranu do panującego wokół oświetlenia. –Obsługa dwóch monitorów zewnętrznych o rozdzielczości maksymalnej 6K. –Nie mniej niż miliard kolorów. –Technologia zapewniająca adaptacyjną częstotliwość odświeżania do 120Hz.
M01.8	Multimedia	–Wbudowana kamera o rozdzielczości nie mniejszej niż 1080p. –Zaawansowany procesor wykorzystujący techniki wideografii obliczeniowej, –System sześciu głośników hi-fi z przetwornikami niskotonowymi, –Przestrzenny dźwięk stereo, –Odtwarzanie dźwięku przestrzennego z materiałów wideo w technologii Dolby Atmos, –Wbudowane nie mniej niż 3 mikrofony klasy studyjnej o wysokim stosunku sygnału do szumu z technologią kierunkowego kształtowania wiązki akustycznej –Gniazdo słuchawkowe 3,5mm z zaawansowaną obsługą słuchawek o wysokiej impedancji, –Port HDMI z wyjściem dźwięku wielokanałowego.
M01.9	Złącza video	–Natywne wyjście DisplayPort przez USB-C, –Wyjścia VGA, HDMI, DVI i Thunderbolt 2; Zamawiający dopuszcza realizację obsług wymienionych złączy przy pomocy przejściówek (w takim przypadku muszą zostać zaoferowane razem z komputerem). –Port HDMI
M01.10	Złącza wejścia/wyjścia	- Minimum trzy porty Thunderbolt 4 (USB-C) obsługujące: –Displayport, –Port ładowania, –Thunderbolt 3 (do 40Gb/s), –USB 4 (do 40Gb/s).



LP	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Wejście na słuchawki,</li> <li>– Gniazdo na kartę SDXC</li> </ul>
M01.11	Dysk twardy	– Wbudowany dysk SSD o pojemności nie mniejszej niż 1TB.
M01.12	Łączność bezprzewodowa	– Bluetooth, interfejs bezprzewodowy Bluetooth 5.3
M01.13	Karta sieciowa	– Wi-Fi, Interfejs sieci bezprzewodowej Wi-Fi 6E 802.11ax
M01.14	Wymiary	– Nie większe niż 1,55cm (wysokość), 31,5cm(szerokość), 22,5cm(głębokość).
M01.15	Masa	– Nie większa niż 1,6kg.
M01.16	Zasilanie i bateria	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Nie mniej niż 12 godzin bezprzewodowego przeglądania internetu,</li> <li>– Nie mniej niż 18 godzin odtwarzania filmów,</li> <li>– Wbudowana bateria litowo-polimerowa o pojemności nie mniejszej niż 70Wh,</li> <li>– Zasilacz USB-C o mocy nie mniejszej niż 67 W.</li> </ul>
M01.17	System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 64 bitowy,</li> <li>– pozwalający na instalację oprogramowania stosowanego przez Zamawiającego i dostępnego w ramach podpisanych przez niego umów: Microsoft Products and Service Agreement, Microsoft 365 Apps for Enterprise, Corel License for Learning, PS Imago, SAS.</li> <li>– Licencja musi: <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ być nieograniczona w czasie,</li> <li>➢ pozwalać na użytkowanie komercyjne i edukacyjne,</li> <li>➢ pozwalać na instalację na oferowanym sprzęcie nieograniczoną ilość razy bez konieczności kontaktowania się z producentem systemu lub sprzętu (nie może wymagać aktywacji klucza)</li> <li>➢ mieć możliwość skonfigurowania przez administratora regularnego automatycznego pobierania ze strony internetowej producenta systemu operacyjnego i instalowania aktualizacji i poprawek do systemu operacyjnego,</li> <li>➢ mieć możliwość tworzenia wielu kont użytkowników o różnych poziomach uprawnień,</li> </ul> </li> <li>– mieć zintegrowaną zaporę sieciową,</li> <li>– być wyposażony w graficzny interfejs użytkownika,</li> <li>– musi umożliwiać korzystanie z usługi Apple iCloud oraz iTunes z pełną funkcjonalnością,</li> <li>– być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem.</li> <li>– Zamawiający wymaga system operacyjny macOS Monterey lub nowszy.</li> <li>– Komputer przenośny musi mieć zainstalowany system operacyjny Mac OS lub równoważny (przez równoważność rozumie się pełną funkcjonalność, jaką oferuje wymagany w SWZ system operacyjny), w celu zapewnienia kompatybilności z pozostałymi komputerami posiadanymi i używanymi przez Zamawiającego, działającymi w systemie operacyjnym Mac OS.</li> </ul>
M01.18	Klawiatura i gładzik	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podświetlana klawiatura wyposażona w: <ul style="list-style-type: none"> <li>– 78 (USA) lub 79 (ISO) klawiszy i 4 klawisze strzałek w układzie odwróconego „T”</li> <li>– Czujnik oświetlenia zewnętrznego.</li> </ul> </li> <li>– Wbudowany gładzik wyczuwający siłę nacisku i umożliwiający precyzyjne sterowanie kursorem; obsługuje mocne kliknięcia, akcelerację, rysowanie z gradacją nacisku oraz gesty.</li> <li>– Wbudowany czytnik linii papilarnych.</li> </ul>
M01.19	Dodatkowe akcesoria	<p>Mysz:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– bezprzewodowa (Bluetooth),</li> </ul>



LP	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<ul style="list-style-type: none"><li>–z obsługą gestów,</li><li>–zasilanie przy pomocy wbudowanego akumulatora,</li><li>–wyposażona w złącze i kabel umożliwiające ładowanie wbudowanego akumulatora, kolor: taki sam, jak kolor obudowy komputera,</li></ul> Klawiatura: <ul style="list-style-type: none"><li>–bezprowadowa Bluetooth,</li><li>–z wydzielonymi klawiszami numerycznymi,</li><li>–z wbudowanym czujnikiem linii papilarnych umożliwiającym zalogowanie się do systemu operacyjnego przy użyciu odcisku palca,</li><li>–zasilanie przy pomocy wbudowanego akumulatora</li><li>–wyposażona w złącze i kabel umożliwiające ładowanie wbudowanego akumulatora</li><li>–w pełni zgodna z oferowanym komputerem,</li><li>–układ klawiszy: angielski międzynarodowy;</li></ul> kolor klawiatury: taki sam, jak kolor obudowy komputera
M01.20	Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"><li>–Minimum 12-miesięczna gwarancja.</li><li>–Zasady świadczenia usług gwarancyjnych – zgodnie z projektowanymi postanowieniami umowy.</li></ul>

### CZĘŚĆ III – ZAKUP I DOSTAWA PROJEKTORA PRZENOŚNEGO.

LP.	Nazwa	Wymagalne minimalne parametry techniczne
1.	Technologia	- 3LCD
2.	Rozdzielczość	- 1920 x 1080
3.	Jasność	- 1000 lm.
4.	Kontrast	- 2500000:1
5.	3D Ready	- Nie.
6.	Łączność bezprzewodowa	- Nie.
7.	Technologia wyświetlania	- 3LCD.
8.	Rozdzielczość natywna	- 1920 x 1080 (Full HD)
9.	Format obrazu	- 16:9.
10.	Wielkość rzutowanego obrazu	- 30" - 150".
11.	Minimalna odległość projekcji	- 1 m.
12.	Żywotność lampy	- 30 000h (tryb normalny).
13.	Złącza	- Minijack 3,5mm – 1 szt. - HDMI - 1 szt. - USB -A - 1 szt.
14.	Głośniki	- tak.
15.	Głośność pracy (w trybie standardowym)	- 27 dB.
16.	Głośność pracy (w trybie ekonomicznym)	- 27 dB.
17.	Pobór mocy podczas pracy	- 65 W.
18.	Pobór mocy podczas spoczynku	- < 0.5 W.
19.	Bateria	- min. 6000 mAh.
20.	Wysokość	- 65 mm.
21.	Szerokość	- 175 mm.
22.	Głębokość	- 175 mm.
23.	Waga	- 1,2 kg.
24.	Dołączone akcesoria	- Zasilacz. - Etui na projektor. - Kabel HDMI. - Kabel zasilający. - Instrukcja Obsługi.
25.	Wymagana gwarancja	- 24 miesiące gwarancji producenta. - Zasady świadczenia usług gwarancyjnych – zgodnie z projektowanymi postanowieniami umowy.

## **CZĘŚĆ IV – ZAKUP I DOSTAWA SIEDMNASTU (17) PROJEKTORÓW MULTIMEDIALNYCH.**

<b>LP.</b>	<b>Parametr</b>	<b>Wartość</b>
<b>1.</b>	<b>Rozdzielczość natywna</b>	- Min. FullHD (1920 x 1080), proporcje obrazu: 16:9
<b>2.</b>	<b>Jasność</b>	- Min. 3 900 lm (zarówno dla światła białego jak i barwnego, pomiary dokonane zgodnie z normami, zgodne z normą ISO 21118:2012 – certyfikat przedkładany wraz z dostawą sprzętu)
<b>3.</b>	<b>Złącza:</b>	- Złącze USB, - RS-232C, - Interfejs Ethernet, - Wejście VGA, - Wyjście VGA, - Wejście HDMI (2x), - Wejście sygnału kompozytowego, - Stereofoniczne wyjście audio, - Stereofoniczne wejście audio mini-jack, - Wyjście audio typu cinch, - Wejście mikrofonu, - Bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), - Miracast
<b>4.</b>	<b>Lampa:</b>	- Żywotność min. 5 600 h w trybie pełnej jasności
<b>5.</b>	<b>Obiektyw:</b>	- Współczynnik projekcji w zakresie min. 1,32 - 2,14:1
<b>6.</b>	<b>Funkcje użytkowe:</b>	· Suwak wyłączenia obrazu/dźwięku, · Wbudowany głośnik o mocy min 14W, · Kompatybilny ze skanerem dokumentów, · Możliwość połączenia z bezprzewodową siecią LAN, · Korekcja obrazu: (pionowo min. +/- 25°, poziomo min. +/- 25°); - Zoom sterowany ręcznie, min. 1,5, · Focus sterowany ręcznie, · Możliwość podziału ekranu, · Projekcja sieciowa, · Możliwość zabezpieczenia projektora linką, · Waga max. 3,4 kg, · Zużycie energii w trybie ekonomiczny max 240 W, · Poziom hałasu max 39 dB, · Darmowe oprogramowanie producenta przewidziane do połączeń sieciowych.
<b>7.</b>	<b>Akcesoria</b>	- Pilot, - Kabel VGA
<b>8.</b>	<b>Gwarancja</b>	- Gwarancja producenta o długości min. 60 miesięcy na urządzenie, - Gwarancja producenta na lampę min: 60 miesięcy lub 3000h pracy (w zależności co nastąpi pierwsze),

## CZĘŚĆ V – ZAKUP I DOSTAWA ZESTAWU DO WIDEOKONFERENCJI.

<b>Opis produktu - przeznaczenie</b>	Zestaw do wideo-konferencji używany będzie przy realizacji połączeń audiowizualnych z wykorzystaniem platform Microsoft Teams, Zoom i innych w ramach przeprowadzanych konferencji, warsztatów, szkoleń oraz udostępniania możliwości uczestniczenia w zajęciach studentom niemogącym dotrzeć na zajęcia stacjonarne.
<b>Opis produktu – zakładana funkcjonalność</b>	Kamera powinna posiadać możliwość automatycznego ruchu w pionie i poziomie oraz przybliżania optycznego obrazu (PTZ) a także automatycznie ustawiać ostrość (autofocus). Kamera wraz z pozostałymi elementami zestawu powinna być połączona ze sobą w ten sposób, że wyjście sygnału audio/wideo realizowane jest jednym przewodem USB.
<b>Elementy zestawu muszą składać się z:</b>	kamery obrotowej PTZ sterowanej zdalnie za pomocą pilota, - co najmniej dwóch mikrofonów, które dają możliwość niezależnego ich rozstawienia od jednostki centralnej, głośników odsłuchowych, jednostek centralnych spinających wszystkie elementy oraz przewodów połączeniowych i zasilaczy. odległość przyłączeniowa elementów systemu z koncentratorami audio-video minimum 30 metrów.
<b>Wymagane parametry techniczne - kamera</b>	co najmniej pięciokrotny zoom optyczny i trzykrotny cyfrowy z możliwością jednoczesnego użycia obu trybów, kompensacja słabego oświetlenia, redukcja szumów wideo, zautomatyzowane renderowanie barw do naturalnych tonacji optymalizacja nasycenia w słabym świetle, wykrywanie postaci, redukcja podświetlenia i odbłasków bez przyciemniania obrazu - automatyczne kadrowanie uczestników na początku spotkania oraz na żądanie, pole widzenia co najmniej 80 stopni w poziomie i 50 stopni w pionie, całkowite pole widzenia wraz z przesunięciem co najmniej 260 stopni w poziomie i 190 stopnie w pionie, rozdzielczość przesyłanego obrazu co najmniej 1080p przy 60 kl/s oraz 4k przy 30 kl./s, tryb prywatności - uśpienia w pozycji pionowej minimum -90 stopni

<p><b>Wymagane parametry techniczne - system mikrofonowy</b></p>	<p>usuwanie echa akustycznego, wykrywanie aktywności głosowej, adaptacyjne wykrywanie mowy z umiejętnością odróżnienia od innych dźwięków eliminacja dźwięków w tle, automatyczne wyrównywanie głośniejszej i cichej mowy, widoczny przycisk wyciszania na każdym mikrofonie stołowym ze wskaźnikiem led informującym o statusie, system mikrofonów stołowych łączonych w macierz z możliwością podłączenia minimum 6 mikrofonów system antywibracyjny pasmo przenoszenia min. 100 Hz – 16 kHz czułość min. -28 dB/1Pa zasięg przechwytywania w promieniu min. 4 m mikrofony wielokierunkowe minimum 5 uczestników na jeden panel</p>
<p><b>Głośniki</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- podłączone do jednostki centralnej za pomocą przewodu dającego możliwość ich swobodnego rozstawienia</li> <li>- możliwość podłączenia minimum 2 głośników</li> <li>- magnesy neodymowe</li> <li>- głośność nominalna min. 90 dB SPL/1W</li> <li>- czułość nominalna min. 92 dB SPL</li> <li>- zniekształcenia max. 2,5%</li> <li>- częstotliwość próbkowania min. 48 kHz</li> </ul>
<p><b>Pilot sterujący</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dający możliwość sterowania ustawieniem kamery, definiowania stałych ustawień, kończenia połączenia.</li> </ul>
<p><b>Wymagana zgodność z platformami cyfrowymi poparta certyfikatami (certyfikaty należy przedłożyć wraz z dostawą sprzętu).</b></p>	<p>Certyfikat programu Skype dla firm Certyfikat Zoom Certyfikat Google Hangouts Meet Hardware Certyfikat Microsoft Cortana® Zgodność z programami Cisco Jabber® i WebEx Zgodność z BlueJeans, BroadSoft, GoToMeeting, MS Teams oraz innymi aplikacjami do wideokonferencji, nagrywania i nadawania obrazu, które obsługują kamery USB.</p>
<p><b>Wymagania systemowe</b></p>	<p>Obsługa w systemie Windows 10 lub nowszym / MacOS 10 lub nowszym Dołączone zgodne oprogramowanie do monitorowania i zarządzania urządzeniami systemu</p>
<p><b>Gwarancja</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Minimum 24 miesiące gwarancji producenta</li> <li>- Zgodnie z postanowieniami umowy</li> </ul>

## CZEŚĆ VI – ZESTAW KOMPUTEROWY DO VR

Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne komputerów
<b>Typ</b>	Komputer stacjonarny
<b>Zastosowanie</b>	Komputer będzie używany w ramach projektu do pracy z VR
<b>Procesor</b>	Procesor dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych. Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark, w kategorii Average CPU Mark wynik co najmniej 52512 pkt. według wyników opublikowanych na stronie <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> na dzień 15.06.2023 r. Rok produkcji procesora 2022 lub nowszy.
<b>Pamięć RAM</b>	Minimum <b>64GB</b> DDR5. Możliwość rozbudowy do min 128GB. Dwa sloty DIMM wolne
<b>Pamięć masowa</b>	Dysk M.2 SSD 1TB PCIe NVMe generacji minimum 3 lub pojemniejszy.
<b>Wydajność grafiki</b>	Dedykowana karta graficzna do pracy w komputerach stacjonarnych osiągająca w teście Passmark G3D Mark, w kategorii Average G3D Mark wynik co najmniej 23843 pkt. według wyników opublikowanych na stronie <a href="https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php">https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php</a> w dniu 15.06.2023r.. Pamięć karty graficznej dedykowanej minimum <b>8GB</b> pamięci niewspółdzielonej. Dedykowana karta graficzna z minimum 3 portami DisplayPort lub minimum 3 portami miniDisplayPort. Karta graficzna chłodzona minimum dwoma wentylatorami.
<b>Wyposażenie multimedialne</b>	Karta dźwiękowa zintegrowana płytą główną w standardzie minimum 5.1, zgodna z High Definition, zintegrowana karta sieciowa LAN obsługująca standardy minimum 10/100/1000, zintegrowana karta WIFI obsługująca standardy minimum 802.11 a/b/g/n/ac, zintegrowana karta Bluetooth, obsługa wifi minimum wersji 5,
<b>Obudowa</b>	Typu Full Tower z obsługą kart wyłącznie o pełnej wysokości. Umożliwiająca montaż minimum 2 x dysku 3.5" lub 2 x dysków 2.5" wewnątrz obudowy. Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w orientacji pionowej. <b>Suma wymiarów obudowy musi mieścić się w przedziale od 1100 mm do 1300mm.</b> Obudowa musi posiadać minimum 3 wiatraki 120mm lub większe z przodu i minimum 1 wiatrak 120mm lub większy z tyłu. Musi być możliwość zamontowania minimum 2 120/1400mm wiatraków u góry obudowy. Obudowa musi być wyposażona w filtry przeciwpyłowe. Na froncie/topie obudowy wyjście audio do słuchawek, mikrofonu i minimum 2x usb3.0 lub szybsze
<b>Bezpieczeństwo</b>	TPM minimum wersja 2.0, ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.
<b>Zasilanie</b>	Zasilacz w pełni modularny o mocy minimum 750W i z certyfikacją minimum Certyfikaty 80 PLUS Gold.
<b>System operacyjny</b>	Ze względu na oprogramowanie użytkowane w ramach prac projektowych wymagany system operacyjny minimum Windows 10 pro lub Windows 11 pro.
<b>Wymagania dodatkowe</b>	Porty na panelu tylnym: Minimum 1x RJ-45, Minimum 4x USB 3.2 Gen 1 (3.0/3.1 Gen 1), Minimum 3x USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2), Minimum 1x USB-C 3.2 Gen 2x2 x1, Złącza anteny dla zintegrowanej karty WiFi, Złącza audio dla zintegrowanej karty dźwiękowej Obsługa RAID minimum 0, 1, 10 minimum 2x sloty m.2 do podpięcia dysków nvme,

	minimum 4x sata3 do podpięcia dysków 2.5'' lub 3.5'' Chłodzenie procesora wyposażone w minimum 2 wiatraki nie mniejsze niż 140mm. Chłodzenie z TDP nie mniejszym niż procesora.
<b>Akcesoria</b>	- Klawiatura USB w układzie polski programisty. - Mysz USB z rolką (scroll).
<b>Warunki gwarancji</b>	- 3 lata gwarancji z naprawą w miejscu użytkowania. - Zgodnie z postanowieniami umowy



## **CZĘŚĆ VII – ZAKUP I DOSTAWA OŚMIU (8) PROJEKTORÓW MULTIMEDIALNYCH**

<b>Jasność</b>	- Co najmniej 5000 lumenów
<b>Technologia</b>	- LCD
<b>Rozdzielczość optyczna:</b>	- Min. 1920x1200 WUXGA
<b>Kontrast:</b>	- Co najmniej 15 000:1
<b>Proporcje obrazu:</b>	- 16:10
<b>Żywotność lampy:</b>	- Co najmniej 5 000 godzin
<b>Gwarancja</b>	- Co najmniej 24 miesiące gwarancji producenta zgodnie z postanowieniami umowy

## CZEŚĆ VIII – ZAKUP I DOSTAWA PROJEKTORA MULTIMEDIALNEGO WRAZ Z AKCESORIAMI ORAZ Z URUCHOMIENIEM I MONTAŻEM

### Zestawienie urządzeń

LP	Opis
1	- Projektor WUXGA – 1 sztuka
2	- Uchwyt do projektora – 1 sztuka
4	- Ekstender sygnału HDMI – 1 sztuka (nadajnik i odbiornik)
5	- Komplet przewodów (HDMI, CAT6, mikrofonowy) - 1 kpl
8	- Akcesoria systemowe – 1 kpl
9	- Montaż i uruchomienie i kalibracja – 1 kp.

### Specyfikacja urządzeń

<b>Projektor WUXGA</b>	
System projekcyjny:	Technologia 3LCD
Jasność (min):	Min. 4900 lumenów
Rozdzielczość (min):	WUXGA
Stosunek kontrastu (min):	Min. 14000:1
Źródło światła:	Lampa
Moc światła (min):	280 W
Żywotność (min):	4000 h
Korekcja obrazu:	Pionowo $\pm 30^\circ$ , poziomo $\pm 20^\circ$
Stosunek projekcji:	1.40 - 2.25
Zoom:	Manual, factor: 1 - 1.6
Złącza:	Min. 2x HDMI, 2x VGA, USB
Poziom hałasu (maks):	Maks. 30 dB(A) w trybie ekonomicznym
Funkcje:	Automatyczna korekta trapezu, zgodność ze standardem CEC

<b>Uchwyt do projektora</b>	
Wysokość uchwytu:	60-110 cm
Maksymalny udźwig:	13 kg

<b>Ekstender sygnału HDMI</b>	
Zestaw zawiera nadajnik i odbiornik AV:	Tak
Lokalny port wyjściowy HDMI na nadajniku :	Tak
Wbudowany przełącznik EDID:	Tak
Dystans transmisji:	25m@4K (kat. 5e), 35 m (kat. 6)
Kompatybilny z HDCP 1.4:	Tak
Wejścia / wyjścia transmitera:	IR Out, HDMI Out, HDMI IN, RJ-45
Wejścia / wyjścia odbiornika:	IR In, HDMI Out, RJ-45
Wymiary(maks):	80 x 70 x 20 mm

**Załącznik nr 1 do SWZ**

**FORMULARZ OFERTY - Znak sprawy 80.272.241.2023**

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:

.....  
.....

Kontakt:

tel.: .....  
fax: .....  
e-mail: .....

Inne dane:

NIP: .....  
REGON: .....

Dane umożliwiające dostęp do dokumentów potwierdzających umocowanie osoby działającej w imieniu wykonawcy (należy zaznaczyć właściwe i ewentualnie uzupełnić):

- wyszukiwarka KRS: <https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/>,
- przeglądanie wpisów CEIDG: [https://aplikacja.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg\\_public.ui/search.aspx](https://aplikacja.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg_public.ui/search.aspx),
- znajdują się w bezpłatnych i ogólnodostępnych bazach danych dostępnych pod następującym adresem internetowym (podać adres internetowy): <https://.....>,
- znajdują się w dokumencie/tach dołączonym/ch do oferty.

Nawiązując do ogłoszonego postępowania prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji, zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy na wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy i uruchomienia sprzętu komputerowego i multimedialnego w podziale na osiem (8) części na potrzeby jednostek Uniwersytetu Jagiellońskiego, składamy poniższą ofertę:

- 1) oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE I CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości .....\*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),
- 2) oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE II CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości .....\*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),
- 3) oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE III CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości .....\*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),

- 4) oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE IV CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości ..... \*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),
- 5) oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE V CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości ..... \*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),
- 6) oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE VI CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości ..... \*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),
- 7) oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE VII CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości ..... \*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),
- 8) Oferujemy wykonanie **W ZAKRESIE VIII CZĘŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** za maksymalną kwotę netto .....\*, plus należny podatek VAT w wysokości ..... \*%, co daje kwotę brutto .....\* (słownie: .....\*),
- 9) **oświadczamy, że znana jest nam sytuacja społeczno-gospodarcza zaistniała w dniu złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego i ewentualne ryzyko związane z niedostępnością zaoferowanego modelu sprzętu lub koniecznością zaoferowania modelu o nie gorszych parametrach technicznych niż w modelu objętym przedmiotem zamówienia w kalkulowaliśmy w cenę oferty, w tym cenę jednostkową oferowanego sprzętu komputerowego objętego zamówieniem,**
- 10) oświadczamy, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami i warunkami określonymi przez Zamawiającego w SWZ i potwierdzamy przyjęcie warunków umownych i warunków płatności zawartych w SWZ i w projektowanych postanowieniach umownych stanowiącym załącznik do SWZ,
- 11) oświadczamy, iż oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w Rozdziale V SWZ,
- 12) oświadczamy, że oferujemy okres gwarancji producenta dla oferowanego sprzętu zgodny z SWZ z uwzględnieniem zapisów załącznika A do SWZ
- 13) oświadczamy, że wybór oferty:
  - nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. \*
  - będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył (tak zwany „odwrócony VAT”) ..... (Wpisać nazwę /rodzaj towaru lub usługi, które będą prowadziły do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług) objętych przedmiotem zamówienia. \*
- 14) oferujemy termin płatności wynoszący do 30 dni liczony od doręczenia faktury odpowiednio dla wymagań określonych w SWZ,
- 15) w przypadku przyznania zamówienia - zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
- 16) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Rozdz. XI SWZ,
- 17) 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,
- 18) oświadczam, że jestem (należy wybrać z listy):
  - mikroprzedsiębiorstwem,

- małym przedsiębiorstwem,
- średnim przedsiębiorstwem,
- jednoosobową działalność gospodarczą,
- osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej,
- inny rodzaj .....

19) w przypadku udzielenia zamówienia – zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,

20) osobą upoważnioną do kontaktów z zamawiającym w zakresie złożonej oferty oraz w sprawach związanych z realizacją zamówienia jest:

.....

*[\*wypełnić dane personalne i adresowe – tel.; e-mail]*

21) załącznikami do niniejszego formularza oferty są:

- Załącznik nr 1 – oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu,
- Załącznik nr 2 – szczegółowa kalkulacja cenowa;
- Załącznik nr 3 – wykaz podwykonawców (o ile dotyczy),
- Inne:
  - a. pełnomocnictwo (zgodnie z ust. 5-7 rozdziału XII) lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy;
  - b. KRS lub CEiDG – o ile nie podano danych do ogólnodostępnych baz;

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

**Załącznik nr 1 do formularza oferty**

**OŚWIADCZENIE  
O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA**

*Składając ofertę w postępowaniu na wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy i uruchomienia sprzętu komputerowego i multimedialnego w podziale na osiem (8) części na potrzeby jednostek Uniwersytetu Jagiellońskiego:*

**I. OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy PZP.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 1, 4, 5, i od 7 do 10 ustawy PZP.
3. Oświadczam, iż nie podlegam 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 2023 r., poz. 129), tj.:
  - 1) nie jestem 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;
  - 2) nie jestem 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;
  - 3) nie jestem 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;

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy PZP (*podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wskazanych powyżej*). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy PZP podjąłem następujące środki naprawcze:

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

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania 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 2023 r., poz. 129), (*podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wskazanych powyżej*)

.....  
.....  
**II. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO  
PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA\***

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:  
*(należy podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),*

.....  
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczam, że w stosunku do podmiotu ..... *(należy podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy PZP *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wskazanych powyżej)*. Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy PZP podjęte zostały następujące środki naprawcze:

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

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**Załącznik nr 2 do formularza oferty**

**SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ I**

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Wolnostojące urządzenie ksero wraz z podstawą i akcesoriami				1 sztuka		
<b><u>Razem:</u></b>						

Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.



## SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ II

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Komputer przenośny wraz z akcesoriami				1 sztuka		
				<b><u>Razem:</u></b>		

**Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.**

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.

### SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ III

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Projektor przenośny				1 sztuka		
<b><u>Razem:</u></b>						

**Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.**

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.

### SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ IV

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Projektor multimedialny wraz z akcesoriami				17 sztuk		
<b><u>Razem:</u></b>						

**Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.**

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.

### SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ V

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Zestaw do wideokonferencji wraz z akcesoriami				1 sztuka		
<b><u>Razem:</u></b>						

**Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.**

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.

## SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ VI

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Zestaw komputerowy do VR				1 sztuka		
<b><u>Razem:</u></b>						

**Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.**

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.

## SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ VII

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Projektor multimedialny				8 sztuk		
<b><u>Razem:</u></b>						

**Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.**

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.

### SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA CENOWA – CZĘŚĆ VIII

Niniejszy załącznik zawiera szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu oraz jego szczegółową kalkulację cenową.

Przedmiot zamówienia	Oferowany typ/ rodzaj/ model/ producent	Cena netto za 1 sztukę	Cena brutto za 1 sztukę	Ilość urządzeń	Wartość netto zamówienia (kolumna 3 x kolumna 5)	Wartość brutto zamówienia (kolumna 4 x kolumna 5)
1	2	3	4	5	6	7
Projektor multimedialny wraz z akcesoriami, uruchomieniem i montażem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego				1 sztuka		
				<b><u>Razem:</u></b>		

Wykonawca musi zaoferować sprzęt spełniający w stopniu minimalnym wymagania Zamawiającego określone w Załączniku A do SWZ.

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

- opisy techniczne sporządzone przez producenta i/lub wydruk/i ze stron internetowych producenta, bądź katalog/i producenta/ów pozwalające na ocenę zgodności oferowanych materiałów oraz ich parametrów z wymaganiami SWZ. Wykonawca w niniejszych materiałach obowiązkowo i jednoznacznie musi wskazać, której pozycji dotyczą materiały. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych dokumentów na potwierdzenie spełnienia warunków przedmiotowych w języku angielskim.

### Załącznik nr 3 do formularza oferty

*(Pieczęć firmowa Wykonawcy)*

#### **OŚWIADCZENIE (wykaz podwykonawców)**

Oświadczamy, że:

- powierzamy\* następującym podwykonawcom wykonanie następujących części (zakresu) zamówienia

1. Podwykonawca *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) -*

.....  
zakres zamówienia:

2. Podwykonawca *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) -*

.....  
zakres zamówienia:

- nie powierzamy\* podwykonawcom żadnej części (zakresu) zamówienia

(jeżeli Wykonawca nie wykreśli żadnej z powyższych opcji, Zamawiający uzna, że nie powierza podwykonawcom wykonania żadnych prac objętych niniejszym zamówieniem)

\* *niepotrzebne skreślić*





**UMOWA 80.272.241.2023**  
**w zakresie ... części przedmiotu zamówienia**  
**– wzór (projektowane postanowienia umowy)**

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

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

**a**

....., wpisanym do ....., NIP: ....., REGON: ....., zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1. ....

*W wyniku przeprowadzenia postępowania w trybie podstawowym bez negocjacji, zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2022 poz. 1710 ze zm.), zwaną dalej ustawą PZP, zawarto umowę następującej treści*

**§ 1**

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do zrealizowania dostawę poniżej wyspecyfikowanego sprzętu komputerowego i multimedialnego:  
Część I – dostawa jednej sztuki (1) wolnostojącego urządzenia ksero wraz z podstawą jezdnią o modelu .....,  
Część II – dostawa jednej sztuki (1) komputera przenośnego wraz z akcesoriami o modelu .....,  
Część III – dostawa jednej sztuki (1) projektor przenośnego o modelu .....,  
Część IV – dostawa siedemnastu sztuk (17) projektorów multimedialnych o modelu .....,  
Część V – dostawa jednego (1) zestawu do wideokonferencji o modelu .....,  
Część VI – dostawa jednego (1) zestawu komputerowego do VR o modelu .....,  
Część VII – dostawa ośmiu sztuk (8) projektorów multimedialnych o modelu .....,  
Część VIII – dostawa wraz z uruchomieniem i montażem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego jednej sztuki (1) projektor multimedialnego wraz z akcesoriami o modelu ..... dla ..... UJ w Krakowie<sup>1</sup>
2. Wykonawca oświadcza, że znana jest mu sytuacja społeczno-gospodarcza zaistniała w dniu złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego oraz w dniu zawarcia niniejszej Umowy, a ewentualne ryzyko związane z niedostępnością zaofertowanego modelu sprzętu komputerowego lub koniecznością zaofertowania modelu o nie gorszych parametrach technicznych niż w modelu objętym umową w kalkulował w cenę oferty, w tym cenę jednostkową oferowanego sprzętu. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Rozdziale III SWZ, w Załączniku A do SWZ oraz w ofercie Wykonawcy.
3. Przedmiot umowy zostanie dostarczony do następującej siedziby jednostki organizacyjnej Zamawiającego: .....
4. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot umowy w terminie: **do 21 dni/do 14 dni<sup>2</sup>** licząc od udzielenia zamówienia, tj. zawarcia umowy.

<sup>1</sup> W zależności od części

<sup>2</sup> W zależności od części

5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie niezbędne czynności dla zrealizowania przedmiotu umowy określonego w ust. 1.
6. Integralną częścią niniejszej umowy są dokumenty postępowania o udzielenie zamówienia, w tym w szczególności SWZ wraz z załącznikami i oferta Wykonawcy z dnia .....2023 r.
7. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność materialną i prawną za powstałe u Zamawiającego, jak i osób trzecich, szkody spowodowane działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy lub osób, którymi się posługuje przy realizacji niniejszej umowy.
8. Zlecenie wykonania części umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania własne.
9. Zamówienie udzielane jest w ramach Programu Strategicznego Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza <https://id.uj.edu.pl> Pełny opis Programu Strategicznego Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza w Uniwersytecie Jagiellońskim dostępny jest na stronie: <https://id.uj.edu.pl/wniosek> Program Strategiczny Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza w Uniwersytecie Jagiellońskim realizowany jest w ramach programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza” (Komunikat Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 marca 2019 r. o pierwszym konkursie w ramach programu „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza”).  
- <https://www.bip.nauka.gov.pl/inicjatywa-doskonalosci-uczelnia-badawcza>  
- dotyczy części IV przedmiotu zamówienia.

## § 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 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.

## § 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 (słownie: ..... złotych <sup>00/100</sup>), co po doliczeniu należnej stawki podatku VAT w wysokości ..... % daje **kwotę brutto:** ..... PLN (słownie: ..... złotych <sup>00/100</sup>).
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.) 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. - *dotyczy części VI przedmiotu zamówienia*
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 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów

i usług (t. j. Dz. U. 2022 poz. 931 ze zm.), 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. - *dotyczy części VI przedmiotu zamówienia*

5. Wynagrodzenie określone w ust. 2 obejmuje wszystkie koszty, które Wykonawca powinien był przewidzieć w celu prawidłowego wykonania umowy.
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. Należy od kwoty wynagrodzenia podatek od towarów i usług VAT, pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego w przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.<sup>3</sup>

#### § 4

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 umowy zostanie zapłacone jednorazowo po dostawie całości przedmiotu umowy do Zamawiającego, potwierdzonej protokołem odbioru lub na oryginale i kopii dokumentu dostawy (np. na fakturze) przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.
2. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru po powiadomieniu go przez Wykonawcę o gotowości do odbioru. Dokument zgłoszenia o gotowości do odbioru Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do osoby wskazanej w § 11 ust. 1.1 umowy na co najmniej 3 dni robocze przed planowanym terminem odbioru.
3. Za dzień odbioru przedmiotu umowy Strony uważać będą dzień faktycznej realizacji przez Wykonawcę wszelkich czynności składających się na cały przedmiot zamówienia, który zostanie odnotowany w protokole.
4. Protokół odbioru przedmiotu umowy będzie sporządzony z udziałem upoważnionych przedstawicieli stron umowy, po sprawdzeniu zgodności realizacji przedmiotu umowy zgodnie z warunkami umowy, SWZ wraz z załącznikami i ofertą Wykonawcy oraz przeprowadzeniu uruchomienia. Wykonawca przedstawi również wymagane dokumenty, oświadczenia, certyfikaty oraz normy dotyczące urządzenia – jeśli były wymagane zapisami SWZ wraz z załącznikami.
5. Zamawiający dokona odbioru całości przedmiotu zamówienia w terminie do 7 dni od dnia otrzymania przez niego zawiadomienia Wykonawcy, pod warunkiem, iż przedmiot umowy będzie wolny od wad.
6. Dostawa poszczególnych elementów (części) urządzeń składających się na przedmiot umowy nie jest równoznaczna z przekazaniem go do eksploatacji. Protokół odbioru przedmiotu umowy do eksploatacji może być podpisany dopiero po należyтым wykonaniu całości umowy.
7. Podpisanie protokołu 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. Płatność zostanie dokonana w ciągu 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury do Zamawiającego po wykonaniu całości przedmiotu umowy.
9. Miejscem płatności jest Bank Zamawiającego, a zapłata następuje w dniu zlecenia przelewu przez Zamawiającego
10. Faktura winna być wstawiona w następujący sposób:  
**Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków, Polska**  
**NIP: 675-000-22-36, REGON: 000001270**

<sup>3</sup> Jeżeli dotyczy.

i opatrzona dopiskiem, dla jakiej Jednostki Zamawiającego zamówienie zrealizowano.

11. W przypadku wystawiania przez Wykonawcę ustrukturyzowanej faktury elektronicznej 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 następujący adres e-mail: .....
12. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania na fakturze numeru rachunku, który został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. „Biała lista” – art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług – t. j. Dz. U. 2022 poz. 931 ze zm.).
13. 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.
14. 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 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz. U. 2022 poz. 931). Postanowień zdania 1. nie stosuje się, gdy przedmiot umowy stanowi czynność zwolnioną z podatku VAT albo jest on objęty 0% stawką podatku VAT.
15. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem z rachunku Zamawiającego, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze, z zastrzeżeniem ust. 13 i 14 powyżej.
16. Wykonawca potwierdza, iż ujawniony na fakturze bankowy rachunek rozliczeniowy służy mu 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 **gwarancji producenta** na przedmiot zamówienia<sup>4</sup> na poniższy okres:  
Część I – 48 miesięcy,  
Część II – 24 miesiące,  
Część III – 24 miesiące,  
Część IV – 60 miesięcy albo 3 000 godzin pracy urządzenia,  
Część V – 24 miesiące,  
Część VI – 36 miesięcy,

---

<sup>4</sup> W zależności od części.

Część VII – 24 miesiące,

Część VIII – 24 miesiące,

licząc od daty wykonania umowy, tj. od daty odbioru przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru bez zastrzeżeń, z **uwzględnieniem zapisów dotyczących warunków gwarancyjnych wynikających z SWZ wraz z załącznikami**. 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 na zasadach i w trybie określonym w treści dokumentu gwarancyjnego (oświadczeniu gwaranta) wskazanego w ust. 2 powyżej, z uwzględnieniem zapisów niniejszego paragrafu umowy.
6. W przypadku stwierdzenia wad w wykonanym przedmiocie umowy Wykonawca zobowiązuje się do jego nieodpłatnej wymiany lub usunięcia wad w miejscu użytkowania przedmiotowego sprzętu (on-site) w terminie uzgodnionym przez Strony, nie dłuższym jednak niż 14 dni, przy czym reakcja serwisu musi nastąpić do 24 godzin od chwili zgłoszenia telefonicznie, faxem lub emailiem (tzw. Next Business Day), przy czym wszelkie działania organizacyjne i koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza miejscem wykonania umowy ponosi Wykonawca. W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych termin ten nie może być dłuższy niż 21 dni, chyba, że Strony w oparciu o stosowny protokół konieczności zgodnie postanowią wydłużyć czas naprawy.
7. 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.
8. 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).
9. Okres gwarancji ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia do usunięcia awarii czy usterki określony w ust. 6 niniejszego paragrafu umowy.
10. 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.
11. Zamawiającemu w ramach wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy, będzie domagał się wymiany rzeczy na wolną od wad lub usunięcia wady w tym demontażu wadliwie zamontowanej rzeczy i ponownego jej zamontowania po dokonaniu wymiany na wolną od wad lub

usunięciu wady. W razie niewykonania tego obowiązku przez Wykonawcę ust. 12 niniejszego paragrafu umowy stosuje się odpowiednio.

12. W przypadku, gdy Wykonawca nie wypełni warunków 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.
13. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji określonych przez producenta w zapisach 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.
14. Warunki gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań w których sprzęt był dostarczony. Zamawiający może usunąć opakowania urządzeń po ich dostarczeniu, co nie spowoduje utraty gwarancji, a dostarczony sprzęt pomimo braku opakowań będzie podlegał usłudze gwarancyjnej.

## § 6

1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy.
2. Wykonawca, z wyjątkiem, gdy postawę naliczenia kar umownych stanowią jego zachowania niezwiązane bezpośrednio lub pośrednio z przedmiotem umowy lub jej prawidłowym wykonaniem, oraz z zastrzeżeniem ust. 4 niniejszego paragrafu, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w poniższej wysokości w przypadku:
  - 2.1. odstąpienia od umowy wskutek okoliczności od Zamawiającego niezależnych w wysokości 10% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy,
  - 2.2. niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy, przy czym nienależyte wykonanie umowy to jej realizacja, która pozostaje w sprzeczności z zapisami umowy lub ofertą Wykonawcy, albo też nie zapewnia osiągnięcia wymaganych parametrów, funkcjonalności i zakresów wynikających z SWZ oraz Załącznika A do SWZ i użytkowych przedmiotu umowy,
  - 2.3. zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy, lecz nie mniej niż 30,00 PLN, za każdy dzień zwłoki licząc od dnia następnego w stosunku do terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy, określonego w § 1 ust. 4 umowy, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy,
  - 2.4. zwłoki w usunięciu wad przedmiotu, umowy stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2, lecz nie mniej niż 30,00 PLN, umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy,
  - 2.5. zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto komputera stacjonarnego wraz z akcesoriami objętego wadą ustalonego w § 3 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki, lecz nie mniej niż 30,00 PLN, liczony od dnia następnego w stosunku do terminu (dnia) ustalonego zgodnie z treścią § 5 ust. 6 umowy albo w pisemnym oświadczeniu Stron, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto ustalonego 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, - *dotyczy części VI przedmiotu zamówienia* przy czym łączna maksymalna wysokość kar umownych ze wszystkich tytułów wskazanych powyżej

- nie może przekroczyć 25% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od niniejszej umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego, z wyłączeniem okoliczności wskazanej w § 7 ust. 3 umowy, w wysokości 5% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy.
  4. Jeżeli wysokość naliczonych kar umownych nie pokrywa rzeczywiście poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, przy czym kary umowne określone w ust. 2 i 3 mają charakter zaliczalny na poczet przedmiotowego odszkodowania uzupełniającego.
  5. 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.
  6. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia ewentualnych kar umownych z należnej Wykonawcy kwoty wynagrodzenia określonej w fakturze lub innych ewentualnych wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego, na co Wykonawca wyraża zgodę.
  7. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania umowy.

## § 7

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 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu jednej z poniższych okoliczności, to jest gdy:
  - 2.1. Wykonawca na skutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres co najmniej 3 miesięcy,
  - 2.2. została podjęta likwidacja Wykonawcy lub nastąpiło rozwiązanie Wykonawcy bez przeprowadzenia likwidacji, bądź zakończenie prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę bądź wykreślenie Wykonawcy jako przedsiębiorcy z CEIDG albo śmierć Wykonawcy będącego osobą fizyczną,
  - 2.3. został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
3. Ponadto Zamawiający może odstąpić od umowy, w terminie 30 dni licząc od powzięcia wiadomości o tym, iż Wykonawca dostarczył sprzęt nie odpowiadający warunkom umowy lub przekroczył terminu realizacji umowy o 7 dni, bez konieczności wskazania przez Zamawiającego dodatkowego terminu dostawy.
4. Zamawiający, niezależnie od postanowień ust. 2 oraz 3 powyżej, może odstąpić od umowy w razie wystąpienia poniżej wskazanych okoliczności:
  - 4.1. w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach (art. 456 ust. 1 pkt 1 PZP)
  - 4.2. zmiany niniejszej umowy dokonano z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy PZP,
  - 4.3. Wykonawca w chwili zawarcia niniejszej umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy PZP,
  - 4.4. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
5. W przypadkach odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy potwierdzonego protokołem.
6. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy oraz w oparciu o ust. 2, 3 oraz 4 powyżej.
7. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
8. Odstąpienie od umowy nie wpływa na istnienie i skuteczność roszczeń o zapłatę kar umownych.

### § 8

1. Przez okoliczności siły wyższej Strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec, w szczególności takie jak: pożar, powódź, epidemia choroby zagrażającej życiu lub zdrowiu ludzi, ogłoszenie stanu zagrożenia epidemiologicznego albo ogłoszenie stanu epidemii, wojna, stan wojenny, stan wyjątkowy lub stan klęski żywiołowej.
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.

### § 9

1. W ramach niniejszej umowy i wynikającego z niej wynagrodzenia Wykonawcy, wskazanego odpowiednio w § 3 ust. 2 umowy, Zamawiający nabywa nieodwołalne i nieograniczone czasowo prawo do korzystania ze wszelkiego oprogramowania niezbędnego do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu umowy w zakresie wskazanym i na polach eksploatacji wymienionych w art. 75 ust. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. 2022 r., poz. 2509 ze zm.).
2. Wykonawca udziela licencji niewyłącznej, tj. prawa do korzystania z oprogramowania w zakresie wskazanym w ust. 1, w chwili podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń, bez konieczności składania przez Strony dodatkowego oświadczenia woli.
3. Przy odbiorze Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu również egzemplarze oprogramowania stanowiące z dniem udzielenia ww. licencji własność Zamawiającego, w wersjach instalacyjnych albo wskazać adres strony internetowej z której ww. oprogramowanie można pobrać.

### § 10

1. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują możliwość istotnej zmiany umowy poprzez zawarcie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, przy zachowaniu ryczałtowego charakteru ceny umowy, w następujących przypadkach:
  - 2.1 zmiany terminu realizacji zamówienia poprzez jego przedłużenie lub zmiany sposobu realizacji poprzez wprowadzenie jego etapów (dostaw częściowych wraz z możliwością dokonania płatności w wysokości odpowiadającej danej dostawie) ze względu na przyczyny leżące po stronie Zamawiającego dotyczące np. braku przygotowania/ przekazania miejsca realizacji/dostawy lub przyczyny leżące po stronie producenta lub dystrybutora sprzętu w przypadku wstrzymania produkcji danego sprzętu lub komponentu niezbędnego do zrealizowania dostawy - po przedstawianiu stosownych dokumentów od producenta lub dystrybutora oraz inne niezawinione przez Strony przyczyny spowodowane przez tzw. siłę wyższą,
  - 2.2 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,
  - 2.3 aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów,



2.4 zmiany podwykonawcy, w szczególności ze względów losowych lub innych korzystnych dla Zamawiającego.

3. Ponadto dopuszcza się zastąpienie dotychczasowego Wykonawcy niniejszej umowy przez inny podmiot spełniający warunki udziału w postępowaniu oraz niepodlegający wykluczeniu z postępowania na mocy art. 108 ust. 1 ustawy PZP i art. 109 ust. 1 ustawy PZP w zakresie wskazanym w dokumentach postępowania przez Zamawiającego, w razie gdy nastąpiło połączenie, podział, przekształcenie, upadłość, restrukturyzacja, nabycie dotychczasowego Wykonawcy lub nabycie jego przedsiębiorstwa przez ww. podmiot.
4. Niezależnie od postanowień ust. 2 oraz 3 powyżej, Strony umowy mogą dokonywać nieistotnych zmian umowy, niestanowiących istotnej zmiany umowy w rozumieniu art. 454 ust. 2 ustawy PZP, poprzez zawarcie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
5. Zmiany niedotyczące postanowień umownych np. gdy z przyczyn organizacyjnych skutkujące koniecznością zmiany danych teleadresowych określonych w umowie, w szczególności zmiany ulegnie numer konta bankowego jednej ze Stron, nie wymagają zawarcia pisemnego aneksu do umowy, dlatego nastąpią poprzez przekazanie pisemnego oświadczenia Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

#### § 11

1. Strony ustalają, iż do bezpośrednich kontaktów, mających na celu zapewnienie prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy, jego bieżący nadzór, odbiór oraz weryfikację, upoważnione zostają następujące osoby samodzielnie:
  - 1.1. ze strony Zamawiającego: ..... – *tel.* ....., *e-mail:* ..... lub inna osoba z ww. jednostki organizacyjnej UJ wskazana przez Zamawiającego;
  - 1.2. ze strony Wykonawcy – ..... – *tel.* ....., *e-mail:* .....; z zastrzeżeniem możliwości dokonania zmiany ww. osób - zmiana osób zostanie dokonana w formie pisemnej, co nie będzie traktowane jako zmiana umowy i nie będzie wymagało sporządzania pisemnego aneksu do umowy.
2. Strony zgodnie postanawiają, iż osoby wskazane powyżej nie są uprawnione do podejmowania decyzji w zakresie zmiany zasad wykonywania Umowy, a także zaciągania nowych zobowiązań lub zmiany Umowy.
3. Bieżąca współpraca w zakresie realizacji Umowy następować będzie podczas bezpośrednich spotkań w siedzibie Zamawiającego, pocztą elektroniczną lub telefonicznie. Wszelka korespondencja wysyłana za pośrednictwem poczty elektronicznej powinna być kierowana na wskazane w ust. 1 adresy e-mail.
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, za dzień otrzymania przez Stronę pisma uważa się dzień wysłania go pocztą elektroniczną.
5. Do doręczania oświadczeń obejmujących ewentualne odstąpienie od Umowy albo wypowiedzenie Umowy, nie mają zastosowania postanowienia ust. 3 i ust. 4 niniejszego paragrafu.

#### § 12

1. Żadna ze Stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań z tytułu niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony, w szczególności Wykonawcy nie przysługuje prawo przenoszenia wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
2. Strony zobowiązują się do każdorazowego powiadamiania listem poleconym o zmianie adresu swojej siedziby, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencję wysłaną pod dotychczas znany adres.
3. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
4. W przypadku zaistnienia pomiędzy stronami sporu, wynikającego z umowy lub pozostałego w związku z umową, strony zobowiązują się do podjęcia próby jego rozwiązania w drodze mediacji

- prowadzonej przez Mediatorów Stałych Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej RP <sup>5</sup>, zgodnie z Regulaminem tego Sądu, a dopiero w przypadku braku zawarcia ugody przed Mediatorem Stałym Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej RP, spor będzie poddany rozstrzygnięciu przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2022 poz. 1710 ze zm.), ustawy z dnia 2 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 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2022 poz. 1360 ze zm.).
  6. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej umowy nie wpływa na ważność umowy w całości, a w takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami umowy, bądź też postanowieniem umownym w jego pierwotnym brzmieniu w przypadku dokonania zmian umowy z naruszeniem zapisów § 11 ust. 2 oraz 3 niniejszej umowy.
  7. Umowa niniejsza została sporządzona pisemnie na zasadach określonych w art. 78 i 78<sup>1</sup> 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, z zastrzeżeniem ust. 8 poniżej.
  8. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zawarcia niniejszej umowy w formie elektronicznej za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego, będącej zgodnie z art. 78<sup>1</sup> KC równoważną w stosunku do zwykłej formy pisemnej, powstały w ten sposób dokument elektroniczny stanowi poświadczenie, iż Strony zgodnie złożyły oświadczenia woli w nim zawarte, zaś datą zawarcia jest dzień złożenia ostatniego (późniejszego) oświadczenia woli o jej zawarciu przez umocowanych przedstawicieli każdej ze Stron.

.....  
*Zamawiający*

.....  
*Wykonawca*

*Załącznik do Umowy stanowi:*

*1. Wzór protokołu odbioru.*

---

<sup>5</sup> Sąd Polubowny przy Prokuraturii Generalnej RP – adres strony [www https://sp.prokuratoria.gov.pl/](https://sp.prokuratoria.gov.pl/).

Załącznik nr 2 do Umowy nr 80.272.241.2023

.....  
pieczęć Jednostki UJ

**Protokół odbioru towaru / wykonania usługi .....,**

**dotyczy Zapotrzebowania .....**

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

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

Dane dostawcy .....

Lp.	Specyfikacja dostarczonego sprzętu						Data odbioru ilościowego	Data odbioru Jakościowego
	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 .....

Nr dokumentu SAP .....

Wartość towaru/usługi .....

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

W imieniu Wykonawcy

Telefon kontaktowy: .....

Adres e-mail: .....

\*Niepotrzebne skreślić