|  |  |
| --- | --- |
| **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)**  [**https://www.uj.edu.pl**](https://www.uj.edu.pl) **;** [**https://przetargi.uj.edu.pl**](https://przetargi.uj.edu.pl) | **Obraz zawierający symbol, clipart, biały, logo  Opis wygenerowany automatycznie** |

Kraków, dnia 21.03.2024 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:
  3. Dział Zamówień Publicznych, 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);
  4. godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku; od 7:30 do 15:30, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy;
  5. strona internetowa (adres url): <https://www.uj.edu.pl/>
  6. narzędzie komercyjne do prowadzenia postępowania: [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/)
  7. 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, https://platformazakupowa.pl/transakcja/903683

**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. 2023 r. poz. 1605 ze zm.), zwanej dalej „ustawą PZP”, oraz zgodnie z wymogami określonymi w niniejszej SWZ.
2. Do czynności podejmowanych przez zamawiającego i wykonawców w postępowaniu   
   o udzielenie przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy powołanej ustawy PZP   
   oraz wydanych na jej podstawie aktów wykonawczych, a w sprawach nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz.U. 2023 r. poz. 1610 ze zm.).

**Rozdział III - Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem postępowania i zamówienia jest wyłonienie wykonawcy na dostawę regulatorów przepływu i ciśnienia gazu do zasilania detektorów słomkowych FT14 do eksperymentu PANDA w projekcie Słomki w ramach projektu FAIR.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera **załącznik A do SWZ.**
3. Zamówienie udzielane jest w ramach projektu: *“FAIR In-Kind Contract Number 1.4.1.7: Tracking Stations 1-4 of the Forward Tracker for the Construction of the FAIR facility”* – Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.
4. Wymagania ogólne dla przedmiotu zamówienia:
   1. urządzenie ma być fabrycznie nowe (nieużywane) oraz dostarczone w odpowiednim   
      opakowaniu,
   2. oferta musi być jednoznaczna i kompleksowa, tj. musi obejmować cały asortyment przedmiotu zamówienia,

4.3

* 1. wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia na zasadach i warunkach opisanych w SWZ jak i w projektowanych postanowieniach umowy stanowiących   
     załącznik nr 2 do SWZ,

4.4 wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami zamawiającego określonymi w SWZ, dostarczone urządzenia muszą być kompletne, gotowe do podłączenia   
i użytku,

5. 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,   
że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia,

1. 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.
2. 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.
3. Opis przedmiotu zamówienia zgodny z nomenklaturą Wspólnego Słownika Zamówień CPV:
   * + *38420000-5 Przyrządy do mierzenia przepływu, poziomu i ciśnienia cieczy i gazów,*
     + *38570000-1 Przyrządy i aparatura nastawcza i kontrolna.*

**Rozdział IV – Przedmiotowe środki dowodowe.**

1. Zamawiający wymaga złożenia następujących przedmiotowych środków dowodowych:
2. 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 obowiązkowo i jednoznacznie wskazał której pozycji dotyczą   
   materiały. Wykonawca musi w niniejszych materiałach jednoznacznie wskazać której pozycji dotyczą materiały.*
3. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych przedmiotowych środków dowodowych w języku angielskim.
4. 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, w szczególności   
   rozwiązania technicznego na poziomie jak wyspecyfikowano.
5. 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. Powyższe nie dotyczy przedmiotowych środków dowodowych obligatoryjnie składanych wraz z ofertą na potwierdzenie równoważności.
6. 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.
7. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

**Rozdział V - Termin wykonania zamówienia.**

1. Przedmiot zamówienia musi zostać wykonany w terminie **do 3 miesięcy**, licząc od dnia udzielenia zamówienia, tj. dnia zawarcia umowy.
2. Wykonawca zapewnia gotowość do realizacji zamówienia w dniu zawarcia umowy.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość wcześniejszej realizacji.

**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 z postępowania Wykonawcę w przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych ustawami:
   1. art. 108 ust. 1 PZP, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2, tj.:
      1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
2. udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa   
   w art. 258 Kodeksu karnego,
3. handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
4. o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1599 i 2185) lub   
   w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 826),
5. finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
6. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
7. powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1745),
8. przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa   
   w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
9. o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r.   
   o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

– lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

* + 1. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
    2. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, 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 ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
    3. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
    4. jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek,   
       że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej   
       w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału   
       w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
    5. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy PZP, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 ustawy PZP lub art. 109 ust. 1 pkt 2‒5 i 7‒10 ustawy PZP, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki, o których mowa w art. 110 ust. 2 ustawy PZP

* 1. 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. 1497).

1. Stosownie do treści art. 109 ust. 1 ustawy PZP, zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę:
   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. 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);
   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 (art. 109 ust. 1 pkt 5);
   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);
   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);
   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);
   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).
2. 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. w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w rozdziale VII niniejszej SWZ, wykonawca musi dołączyć do oferty oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do formularza oferty,
   2. wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom,   
      w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw do wykluczenia składa oświadczenie, o którym mowa w ust. 1.1 powyżej, w części dotyczącej podwykonawców,
   3. w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie   
      o którym mowa w ust. 1.1 powyżej, składa każdy z wykonawców.
2. Dodatkowe oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą:

2.1 wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy.

1. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę na wezwanie zamawiającego   
   – nie dotyczy.
2. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia   
   w wyznaczonym terminie nie krótszym niż 2 (dwa) dni robocze, chyba że oferta wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

**Rozdział IX – Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami   
oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów wraz ze wskazaniem osób uprawnionych   
do kontaktów z wykonawcami**

1. Informacje ogólne.
   1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest przy użyciu   
      narzędzia komercyjnego [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) – adres profilu nabywcy: <https://platformazakupowa.pl/pn/uj_edu>,
   2. Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
      1. akceptuje warunki korzystania z [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) określone w regulaminie zamieszczonym w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący;
      2. zapozna się z instrukcją korzystania z [https://platformazakupowa.pl](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](https://platformazakupowa.pl/) dostępną na [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/)   
         – link poniżej:

<https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4slS4t76lZVKPbkyD/view>  
lub w zakładce: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje> oraz będzie ją stosować.

* 1. 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](https://platformazakupowa.pl/), w regulaminie zamieszczonym w zakładce „Regulamin” oraz instrukcji składania ofert – linki w ust. 1.2 pkt 2) powyżej.
  2. Wielkość plików:
     1. w odniesieniu do oferty – maksymalna liczba plików to 10 po 150 MB każdy;
     2. w przypadku komunikacji – wiadomość do zamawiającego max. 500 MB;
  3. Komunikacja między zamawiającym i wykonawcami odbywa się **wyłącznie**   
     przy użyciu narzędzia komercyjnego [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) – adres profilu   
     nabywcy: <https://platformazakupowa.pl/pn/uj_edu>.
     1. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania komunikacja między   
        zamawiającym a wykonawcami w zakresie:
  4. przesyłania zamawiającemu pytań do treści SWZ;
  5. przesyłania odpowiedzi na wezwanie zamawiającego do złożenia podmiotowych środków dowodowych;
  6. 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;
  7. 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;
  8. przesyłania odpowiedzi na wezwanie zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych;
  9. przesłania odpowiedzi na inne wezwania zamawiającego wynikające z ustawy   
     – Prawo zamówień publicznych;
  10. przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń wykonawcy;
  11. przesyłania odwołania/innych;

odbywa się za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl](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](https://platformazakupowa.pl/) poprzez kliknięcie przycisku: „Wyślij wiadomość   
do zamawiającego”, po którym pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana   
do zamawiającego.

* + 1. Zamawiający przekazuje wykonawcom informacje za pośrednictwem   
       [https://platformazakupowa.pl](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](https://platformazakupowa.pl/) do konkretnego wykonawcy.
    2. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów   
       i wiadomości bezpośrednio na [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) przesyłanych   
       przez zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
    3. 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](https://platformazakupowa.pl/), tj.:
  1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości   
     nie mniejszej niż 512 kb/s;
  2. 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;
  3. zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer;
  4. włączona obsługa JavaScript,
  5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików ***.pdf***.
     1. Szyfrowanie na [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
     2. 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.
  6. Sposób sporządzenia i przekazania dokumentów elektronicznych oraz cyfrowego   
     odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej musi być zgody 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.:
  7. 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;***
  8. dokumenty wystawione w formie elektronicznej przekazuje się jako dokumenty elektroniczne, zapewniając zamawiającemu możliwość weryfikacji podpisów;
  9. 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;
  10. 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;
  11. 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. 5 niniejszej SWZ).

1. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami w zakresie skutecznego złożenia oferty:
   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. wykonawca składa ofertę za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) – adres profilu nabywcy <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](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,
   3. sposób zaszyfrowania oferty opisany został w instrukcji składania ofert – linki   
      w ust. 1.2 pkt 2) powyżej, **przy czym szyfrowanie oferty ma być dokonane jedynie   
      za pomocą narzędzia wbudowanego w platformę zakupową**,
   4. po upływie terminu składania ofert wykonawca nie może skutecznie dokonać zmiany   
      ani wycofać uprzednio złożonej oferty.
2. Do porozumiewania z wykonawcami upoważniona w zakresie formalno-prawnym jest   
   **Joanna Piecuch, tel.: +48 12 663-39-32.**

**Rozdział X – Wymagania dotyczące wadium.**

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

**Rozdział XI – Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca jest związany złożoną ofertą od dnia upływu terminu składania ofert   
   **do dnia 27.04.2024 r. włącznie (30 dni)**
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 powyżej, 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 w formie w elektronicznej, tj. opatrzoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym, 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 składania jednej oferty przez dwa lub więcej podmiotów z uwzględnieniem postanowień art. 58 ustawy PZP.
4. Wymaga się, aby oferta wraz ze wszystkimi załącznikami była podpisana przez osoby   
   uprawnione do reprezentowania wykonawcy. W celu potwierdzenia, że osoba działająca   
   w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda   
   od wykonawcy wraz z ofertą odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu 2, jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów w treści oferty. Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w zdaniu 2, wykonawca wraz z ofertą przedkłada pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy.
5. 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.
6. 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 poz. 1799 ze zm.).
7. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona   
   przez wykonawcę według treści postanowień niniejszej SWZ oraz według treści formularza oferty i jego załączników, w szczególności oferta musi zawierać:
   1. wypełniony i podpisany formularz oferty – załącznik nr 1 do SWZ wraz z co najmniej następującymi załącznikami (wypełnionymi i uzupełnionymi lub sporządzonymi zgodnie   
      z ich treścią):
      * 1. załącznik nr 1 do formularza oferty - oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu   
           z postępowania (zgodnie z Rozdziałem VIII ust. 1 SWZ),
        2. pełnomocnictwo/pełnomocnictwa lub inny/e dokument/y (zgodnie z Rozdziałem XII ust. 3-5 SWZ),
        3. załącznik nr 2 do formularza oferty – oświadczenie wykaz podwykonawców,
        4. załącznik nr 3 do formularza oferty – kalkulacja cenowa,
        5. przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w Rozdziale IV SWZ złożone   
           w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub   
           w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
        6. KRS/CEIDG/inny dokument dot. wykonawcy/ów (o ile nie podano danych dostępowych do baz danych).
8. Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
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 tajemnice 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 – Termin składania i otwarcia ofert.**

1. Oferty należy składać w terminie **do dnia 29.03.2024 r., do godziny 09:00:00 (hh:mm:ss),** 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](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 29.03.2024 r., o godzinie 10:00:00 (hh:mm:ss),** za pośrednictwem   
   [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/).
5. W przypadku zmiany terminu składania ofert zamawiający zamieści informację o jego przedłużeniu na [https://platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) – adres profilu nabywcy   
   – <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](https://platformazakupowa.pl/)   
   – adres profilu nabywcy – <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:
   1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej   
      działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty   
      zostały otwarte;
   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 wyrażoną w PLN i wyliczoną zgodnie z SWZ cenę za realizację całości przedmiotu zamówienia z podaniem ceny jednostkowej i sumarycznej netto, wysokości (w %) należnego podatku od towarów i usług VAT, oraz ceny jednostkowej i sumarycznej brutto, w formie indywidualnej kalkulacji cenowej, przy uwzględnieniu wymagań i zapisów ujętych w niniejszej SWZ i jej załącznikach oraz przy uwzględnieniu rabatów, opustów, itp., których wykonawca zamierza udzielić oraz wszystkie koszty związane z realizacją umowy (tj. koszt   
   dostawy/transportu, pakowania, ubezpieczenia, koszty gwarancyjne oraz koszty celne –   
   o ile dotyczą).
2. 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).
3. Żadna z pozycji wskazanej w tabeli kalkulacyjnej nie może zostać wyceniona przez wykonawcę na kwotę 0,00 PLN.
4. 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.
5. 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.
6. 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.

**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:
2. Cena brutto za całość przedmiotu zamówienia – 100%
3. Punkty przyznawane za kryterium „Cena brutto za całość przedmiotu zamówienia”, będą obliczane wg następującego wzoru:

C = (Cnaj /Cobl) x 100

gdzie:

C – liczba punktów obliczona dla danej ofercie,

Cnaj – najniższa cena spośród ważnych ofert,

Cobl – cena oferty, której wynik jest obliczany.

***Maksymalna liczba punktów do uzyskania w tym kryterium przez wykonawcę wynosi 100,00.***

1. Wszystkie obliczenia punktów będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (bez zaokrągleń).
2. Oferta wykonawcy, która uzyska najwyższą liczbę punktów, uznana zostanie za najkorzystniejszą.
3. 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 – Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

* + - 1. Przed podpisaniem umowy wykonawca powinien złożyć:

1. kopię umowy(-ów) określającej podstawy i zasady wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego – w przypadku złożenia oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (tj. konsorcjum).
2. wykaz podwykonawców z zakresem powierzanych im zadań, o ile przewiduje się ich udział w realizacji zamówienia.
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. 1497) – w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie składa każdy z nich.
   * + 1. Wybrany wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez zamawiającego.

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

1. Zamawiający nie przewiduje konieczności wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**Rozdział XVIII – Wzór umowy (projektowane postanowienia umowy) – stanowi 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. niezgodna 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 nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Powody niedokonania podziału zamówienia na części: przedmiotem zamówienia jest dostawa sześciu takich samych regulatorów przepływu i ciśnienia gazu do detektorów słomkowych i w związku z tym zamówienie jest niepodzielne. Brak podziału zamówienia na części, przy tak określonym przedmiocie zamówienia nie stanowi podstawy do zawężenia kręgu potencjalnych wykonawców, ma na celu zapewnienie kompatybilności przedmiotu zamówienia z posiadanymi detektorami słomkowymi oraz zapewnienie ciągłości badań i powtarzalności wyników.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenie zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych dostaw na 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.**

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 80.272.43.2024*
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:
   1. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
   2. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
   3. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
   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:
   1. prawo do usunięcia danych osobowych w zw. z art. 17 ust. 3 lit. b), d) lub e) RODO,
   2. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
   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   
    nażądaniu 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**

1. Załącznik nr 1 – Formularz oferty,
2. Załącznik A – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia,
3. Załącznik nr 2 – Projektowane postanowienia umowy.

**Załącznik nr 1 do SWZ**

**FORMULARZ OFERTY 80.272.43.2024**

|  |
| --- |
| *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*** |

*WYKONAWCA nazwa/nazwa firmy* – ……………………………………………………….................;

*Adres siedziby* – ….…………………………………………………………………...............................;

*Adres do korespondencji* – ….……………………………………………………...................................;

*telefon* – ......................................................; *e-mail* – ...........................................................;

*NIP* – .............................; *REGON* – ..............................; *Nr KRS (o ile dotyczy):* ................................. .;

*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/*](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.*

*Oświadczam, że wykonawca jest (należy zaznaczyć właściwe):*

*mikroprzedsiębiorstwem,*

*małym przedsiębiorstwem,*

*średnim przedsiębiorstwem,*

*prowadzi* *jednoosobową działalność gospodarczą,*

*osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej,*

*inny rodzaj ………………………….*

*Nawiązując do postępowania ogłoszonego w trybie podstawowym bez negocjacji na wyłonienie wykonawcy na dostawę regulatorów przepływu i ciśnienia gazu do zasilania detektorów słomkowych FT14 do eksperymentu PANDA w projekcie Słomki w ramach projektu FAIR., znak sprawy: 80.272.43.2024, składamy poniższą ofertę:*

1. oferujemy wykonanie **całości przedmiotu zamówienia:**   
   za **cenę netto: …………… PLN** (słownie: ................................................... PLN ...../100 gr)   
   a wraz z należnym podatkiem od towarów i usług **VAT ……. %**  
   za **cenę brutto: .................. PLN**, (słownie: ................................................... PLN ...../100 gr),
2. oświadczamy, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami   
   i warunkami określonymi przez zamawiającego w SWZ i potwierdzamy przyjęcie   
   warunków umownych i warunków płatności, gwarancji zawartych w SWZ i w projektowanych postanowieniach umowy,
3. 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: …………………….………………………………   
  (*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.\*

1. oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Rozdziale XI SWZ,
2. 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,
3. oświadczam, że jestem (należy wybrać z list - podkreślić):

🞎 mikroprzedsiębiorstwem,

🞎 małym przedsiębiorstwem,

🞎 średnim przedsiębiorstwem,

🞎 Osobą prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,

🞎 osobą fizyczną nieprowadząca działalności gospodarczej,

🞎 inny rodzaj,

1. oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Rozdziale XI SWZ,
2. oferujemy termin płatności wynoszący do 30 dni liczony od doręczenia faktury odpowiednio dla wymagań określonych w SWZ,
3. w przypadku udzielenia zamówienia – zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego,
4. osobą upoważnioną do kontaktów z zamawiającym w zakresie złożonej oferty   
   oraz w sprawach dotyczących ewentualnej realizacji umowy jest: ……….……………..,   
   e-mail: …………………., tel.: ………………….. (można wypełnić fakultatywnie),
5. załącznikami do niniejszego formularza oferty są:
   1. załącznik nr 1 - oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania (zgodnie   
      z Rozdziałem VIII ust. 1 SWZ),
   2. pełnomocnictwo/pełnomocnictwa lub inny/e dokument/y (zgodnie z Rozdziałem XII ust. 3-5 SWZ),
   3. załącznik nr 2 – oświadczenie wykaz podwykonawców,
   4. KRS/CEIDG/inny dokument dot. wykonawcy/ów (o ile nie podano danych dostępowych   
      do baz danych),
   5. załącznik nr 3 – kalkulacja cenowa,
   6. przedmiotowe środki dowodowe
   7. inne – ..........................................\*.

***UWAGA! Miejsca wykropkowane i/lub oznaczone „\*” i/lub „***”***we wzorze formularza oferty i wzorach jego załączników wykonawca zobowiązany jest odpowiednio do ich treści wypełnić lub skreślić   
lub zaznaczyć*** ***/odznaczyć*** ***, ewentualnie w miarę potrzeb powielić.***

**Załącznik nr 1 do formularza oferty**

**OŚWIADCZENIE**

**O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA**

*Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji   
na wyłonienie wykonawcy na dostawę regulatorów przepływu i ciśnienia gazu do zasilania detektorów słomkowych FT14 do eksperymentu PANDA w projekcie Słomki w ramach projektu FAIR, znak sprawy 80.272.43.2024:*

* + - * 1. **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. 1497), tj.:
4. 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;
5. 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;
6. 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. ………..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. 1497), *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wskazanych powyżej)*

………………………………………………………………………….………………..…………………...........………………………………………………………………………………………

* + - * 1. **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**

**OŚWIADCZENIE**

**wykaz podwykonawców**

Oświadczamy, że:

1. **powierzamy\*** następującym podwykonawcom wykonanie następujących części (zakresu) zamówienia:
   * 1. Podwykonawca *(podać pełną nazwę/nazwę firmy podwykonawcy, NIP/PESEL, nr KRS):*

………………………………………………………………………………  
zakres zamówienia:

………………………………………………................................................

* + 1. Podwykonawca *(podać pełną nazwę/nazwę firmy podwykonawcy, NIP/PESEL, nr KRS):*……………………………………………………………………………….  
       zakres zamówienia: ……………………………………………….................................................

1. **nie powierzamy\*** podwykonawcom żadnej części (zakresu) zamówienia

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

*\* niepotrzebne skreślić*

**Załącznik nr 3 do formularza oferty**

**KALKULACJA CENOWA**

Niniejszy załącznik zawiera kalkulację cenową oferty, zgodnie z poniższą tabelą:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oferowane urządzenia/**  **elementy komputerowe** | **Producent/**  **model** | **Cena jednostkowa netto** | **Cena jednostkowa brutto** | **Liczba (szt.)/kpl.** | **Suma netto (cena jedn. netto x liczba** | **Suma brutto (cena jedn. brutto x liczba)** |
| **Regulator przepływu – typ 1** |  |  |  | 1 |  |  |
| **Regulator przepływu – typ 2** |  |  |  | 1 |  |  |
| **Regulator przepływu – typ 3** |  |  |  | 1 |  |  |
| **Regulator przepływu – typ 4** |  |  |  | 4 |  |  |
| **Regulator przepływu – typ 5** |  |  |  | 5 |  |  |
| **Regulator ciśnienia – typ 1** |  |  |  | 4 |  |  |
| **Regulator ciśnienia – typ 2** |  |  |  | 5 |  |  |
| **Miernik ciśnienia** |  |  |  | 1 |  |  |
| **Filtr** |  |  |  | 3 |  |  |
| **Okablowanie sieci** |  |  |  | 1 |  |  |
| **Zasilacz do regulatorów** |  |  |  | 1 |  |  |
| **RAZEM:** | | | | | ........... | ............... |

**\* podanie danych dotyczących producenta i modelu jest obligatoryjne**

**Do kalkulacji cenowej winny być dołączone:**

1. opis/y technicznego/ne 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 (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 obowiązkowo i jednoznacznie wskazał której pozycji dotyczą materiały.
2. Zamawiający dopuszcza złożenie wyżej wskazanych przedmiotowych środków dowodowych   
   w języku angielskim.

***Załącznik A do SWZ***

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA REGULATORÓW PRZEPŁYWU I CIEŚNIENIA GAZU DO ZASILANIA DO DETEKTORÓW SŁOMKOWYCH FT1.4 DO EKSPERYMENTU PANDA.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Wymagania minimalne parametry techniczne** |
| 1. | **Regulator przepływu – typ 1 – 1 szt.** | Zakres: 12…600 ln/h Ar,  Dokładność: ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu,  Powtarzalność: 0.2% wartości odczytu,  Stabilność regulacji: ±0.1% zakresu,  Pwlot: 4abs,  Pwylot.: 3 bar abs,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny, długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Zawór: NZ,Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM  Odtłuszczony do tlenu.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst  F-201CV-10K-RAD-33-K |
| 2. | **Regulator przepływu – typ 2 – 1 szt.** | Zakres: 1,4…70 ln/h CO2,  Dokładność: ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu,  Powtarzalność: 0.2% wartości odczytu,  Stabilność regulacji: ±0.1% zakresu,  Pwlot: 4 bar abs,  Pwylot.: 3 bar abs,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny, długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Zawór: NZ,  Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM Odtłuszczony do tlenu.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst F-201CV-2K0- RAD-33-K |
| 3. | **Regulator przepływu – typ 3 – 1 szt.** | Zakres: 0,3…15 ln/h O2,  Dokładność: ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu,  Powtarzalność: 0.2% wartości odczytu,  Stabilność regulacji: ±0.1% zakresu,  Pwlot: 4 bar abs,  Pwylot.: 3 bar abs,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny, długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Zawór: NZ,  Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM.  Odtłuszczony do tlenu.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst F-201CV-200- RAD-33-K |
| 4. | **Regulator przepływu – typ 4 – 4 szt.** | Zakres: 1…50 ln/h (90% Ar + 10% CO2),  Dokładność: ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu,  Powtarzalność: 0.2% wartości odczytu,  Stabilność regulacji: ±0.1% zakresu,  Pwlot: 3 bar abs,  Pwylot.: 2 bar abs,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny, długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Zawór: NZ,  Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM.  Odtłuszczony do tlenu.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst F-201CV-1K0- RAD-33-K |
| 5. | **Regulator przepływu – typ 5 – 5 szt.** | Zakres: 2…100 ln/h (90% Ar + 10% CO2),  Dokładność: ±0.5% odczytu plus ±0.1%zakresu,  Powtarzalność: 0.2% wartości odczytu,  Stabilność regulacji: ±0.1% zakresu,  Pwlot: 3 bar abs,  Pwylot.: 2 bar abs,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny, długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Zawór: NZ,  Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM.  Odtłuszczony do tlenu.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst F-201CV-2K0- RAD-33-K |
| 6. | **Regulator ciśnienia – typ 1 – 4 szt.** | Przepływ: 1…50 ln/h (90% Ar + 10% CO2),  Dokładność: ±0.5% zakresu,  Powtarzalność: 0.1% wartości odczytu,  Stabilność regulacji: ±0.05% zakresu,  Czułość na zmiany temperatury: 0.1% zakresu na °C  Pwlot: 1…2,5 bar abs,  Pwylot.: 0…1 bar abs,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny, długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Zawór: NZ,  Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM.  Odtłuszczony do tlenu.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst P-702CV-6K0A-RAD-33-K |
| 7. | **Regulator ciśnienia – typ 2 – 5 szt.** | Przepływ: 2…100 ln/h (90% Ar + 10% CO2),  Dokładność: ±0.5% zakresu,  Powtarzalność: 0.1% wartości odczytu,  Stabilność regulacji: ±0.05% zakresu,  Czułość na zmiany temperatury: 0.1% zakresu na °C  Pwlot: 1…2,5 bar abs,  Pwylot.: 0…1 bar abs,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny, długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Zawór: NZ,  Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM.  Odtłuszczony do tlenu.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst P-702CV-6K0A-RAD-33-K |
| 8. | **Miernik ciśnienia - 1 szt.** | Dokładność: ±0.5% zakresu,  Pwlot: 0,2…10 bar wzgl.,  Temp: 20 °C,  Przyłącza: do rurek o średnicy zew. 6 mm,  Sygnały: FlowBus (0…5 Vdc) lub równoważny,długość sieci co najmniej 200 m,  Zasilanie: +15…24 Vdc,  Uszczelnienia: FFKM perfluoroelastomer)  Materiał, z których zbudowany jest regulator i mające jednocześnie kontakt z gazem: stal nierdzewna 316L lub równoważna, FFKM.  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst P-502C-21KR-RAD-33-K |
| 9. | **Filtr – 3 szt.** | Wkład: 2 mikro  Uszczelnienia: FFKM (perfluoroelastomer)  Dopuszczalne materiały mające styczność z gazem: stal nierdzewna 316L lub porównywalna, FFKM  Powyższe spełnia między innymi model: Bronkhorst M-411-16-00-K |
| 10. | **Okablowanie sieci – 1 kpl.** | Okablowanie magistrali cyfrowej do sterowania regulatorami i miernikiem ciśnienia (poz 1-8), z interfejsem RS232 umożliwiającym podłączenia do komputera PC |
| 11. | **Zasilacz do regulatorów**  **~~-~~ 1 kpl.** | Zasilacz o wydajności wystarczającej do zasilenia wszystkich regulatorów przepływu i ciśnienia oraz miernika ciśnienia (w.w. pozycje 1-8) |
| 12. | **Gwarancja** | Gwarancja minimum 12 miesięcy. |

**Załącznik nr 2 do SWZ**

****

**Projektowane Postanowienia Umowy 80.272.43.2023 –- wzór**

**zawarta w Krakowie pomiędzy:**

**Uniwersytetem Jagiellońskim z siedzibą przy ul. Gołębiej 24, 31-007 Kraków,**

**NIP 675-000-22-36, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:**

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

**a**

**………………………, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem wpisu: …….., NIP: ………., REGON: ………, wysokość kapitału zakładowego …………,- PLN, zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:**

**………..**

*W wyniku przeprowadzenia postępowania w trybie podstawowym bez negocjacji, zgodnie   
z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. 2023 poz. 1605 ze zm.), zwaną dalej ustawą PZP, zawarto umowę następującej treści:*

**§ 1 Przedmiot umowy**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do zrealizowania dostawę regulatorów przepływu i ciśnienia gazu do zasilania detektorów słomkowych FT14 do eksperymentu PANDA w projekcie Słomki w ramach projektu FAIR (zwanego/ych dalej „Urządzeniami”). Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Rozdziale III SWZ oraz Załączniku A do SWZ.
2. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Przedmiotu umowy do siedziby jednostki organizacyjnej Zamawiającego: Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ   
   w Krakowie (30-348) przy ul. Prof. S. Łojasiewicza 11, laboratorium B-1-23, przy czym osoby odpowiedzialne za odbiór dostawy i nadzór ze strony Zamawiającego, jak też ze strony Wykonawcy wskazane zostały w §11 ust. 1 umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot umowy **w terminie do 3 miesięcy,** licząc od dnia udzielenia zamówienia, tj. dnia zawarcia umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie niezbędne czynności dla zrealizowania przedmiotu umowy określonego w ust. 1.
5. Integralną częścią niniejszej umowy jest dokumentacja postępowania, a w tym w szczególności SWZ, wraz z Załącznikiem A do SWZ, która zawiera szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz oferta Wykonawcy złożona w przedmiotowym postępowaniu z dnia ……….... 2024 r.
6. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność materialną i prawną za powstałe   
   u Zamawiającego, jak i osób trzecich, szkody spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy.
7. 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.
8. Umowa realizowana w ramach projektu FAIR In-Kind Contract Number 1.4.1.7: Tracking Stations 1-4 of the Forward Tracker for the Construction of the FAIR facility – finansowana ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

**§ 2**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy, w szczególności dysponuje właściwie wykwalifikowanym zespołem zapewniającym należyte wykonywanie przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy wykona z zachowaniem umówionych terminów   
   przy zachowaniu należytej staranności przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej przez niego działalności.
3. Wykonawca oświadcza, iż dostarczane urządzenia są fabrycznie nowe (tj. nieregenerowane, nienaprawiane, niefabrykowane, nieużywane we wcześniejszych wdrożeniach), kompletne (w szczególności ze wszystkimi podzespołami, częściami, materiałami niezbędnymi do ich zamontowania, uruchomienia i użytkowania), ich zakup i korzystanie z nich jest zgodne z przeznaczeniem, nie narusza prawa, w tym praw osób trzecich, a w zakresie bezpieczeństwa odpowiada normom CE w zakresie bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych.
4. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru po powiadomieniu go przez Wykonawcę o gotowości do odbioru. Gotowość do realizacji dostawy Wykonawca zobowiązany jest zgłosić osobie wskazanej w § 11 ust. 1.1 Umowy na co najmniej 1 dzień roboczy przed planowanym terminem dostawy.
5. Za dzień odbioru przedmiotu umowy Strony uważać będą dzień faktycznej realizacji przez Wykonawcę czynności składających się na cały przedmiot zamówienia, który zostanie odnotowany w protokole.
6. Protokół odbioru przedmiotu umowy będzie sporządzony z udziałem upoważnionych przedstawicieli stron umowy, po sprawdzeniu zgodności realizacji przedmiotu umowy zgodnie z warunkami, SWZ, Załącznikiem A do SWZ i ofertą Wykonawcy oraz przeprowadzeniu uruchomienia.
7. Zamawiający dokona odbioru całości przedmiotu zamówienia w terminie do 3 dni od dnia otrzymania przez niego zawiadomienia Wykonawcy, pod warunkiem, iż przedmiot umowy będzie wolny od wad.
8. Dostawa poszczególnych elementów (części) sprzętu lub mniejszej liczby sprzętu, składających się na przedmiot umowy nie jest równoznaczna z przekazaniem go do eksploatacji. Protokół odbioru przedmiotu umowy do eksploatacji może być podpisany dopiero po należytym wykonaniu całości umowy.
9. 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.

**§ 3 Wynagrodzenie**

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalona została na podstawie oferty Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe za zrealizowanie całego przedmiotu umowy ustala się na **kwotę netto: ……….. PLN**, co po doliczeniu należnej stawki podatku VAT …..% daje **kwotę brutto: ……….. PLN** (słownie: …………… PLN 00/100).
3. Wynagrodzenie określone w ust. 2 obejmuje wszystkie koszty, które Wykonawca powinien był przewidzieć w celu prawidłowego wykonania Umowy, w tym koszty transportu, ubezpieczenia, dostawy, wniesienia zamawianego sprzętu.
4. Zamawiający jest podatnikiem podatku VAT i posiada NIP 675-000-22-36.
5. Wykonawca jest podatnikiem podatku VAT i posiada NIP ……………..
6. Należny 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.[[1]](#footnote-2)

**§ 4**

1. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie po wykonaniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru bez zastrzeżeń i po złożeniu prawidłowo wystawionej faktury w siedzibie jednostki organizacyjnej wskazanej w § 1 ust. 2 Umowy.
2. Termin zapłaty faktury za wykonany i odebrany przedmiot umowy ustala się **do 30 dni** od dnia doręczenia faktury, wystawionej po odebraniu zamówienia i podpisaniu stosownego protokołu odbioru, tj. bez zastrzeżeń, chyba że Zamawiający wyraźnie wskaże w protokole, że poczynione w nim zastrzeżenia nie stanowią przeszkody do zapłaty wynagrodzenia w szczególności wada przedmiotu zamówienia ma nieistotny charakter.
3. Faktura winna być wystawiana w następujący sposób:

**Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków,**

**NIP: 675-000-22-36, REGON: 000001270**

i opatrzona dopiskiem, dla jakiej Jednostki Zamawiającego zamówienie zrealizowano oraz jakiego rodzaju sprzętu dotyczy.

1. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem z rachunku Zamawiającego,   
   na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, z zastrzeżeniem ust. 8 oraz 9 poniżej.
2. Miejscem płatności jest Bank Zamawiającego, a zapłata następuje w dniu zlecenia przelewu   
   przez Zamawiającego.
3. W przypadku wystawiania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych w rozumieniu art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym   
   (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1666 ze zm.) za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania dostępnej pod adresem: <http://www.efaktura.gov.pl/> w polu „referencja”, Wykonawca wpisze następujący e-mail: [………………………@uj.edu.pl](mailto:dagmara.sekula@uj.edu.pl).
4. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania na fakturze numeru rachunku rozliczeniowego,   
   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. 2023 poz. 1570 ze zm.) dalej „p.t.u.”
5. 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.
6. Zamawiający w przypadku, gdy Wykonawca jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku   
   od towarów i usług Zamawiający może dokonać płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, to jest w sposób wskazany w art. 108a ust. 2 p.t.u.
7. 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 Gwarancja i rękojmia**

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 **12 miesięcznej gwarancji,** 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 oraz Załącznika A do SWZ.
4. W ramach gwarancji Wykonawca jest zobowiązany zapewnić m.in. nieodpłatną (wliczoną   
   w cenę oferty) bieżącą konserwację, serwis i przeglądy techniczne wynikające z warunków gwarancji oraz usługi serwisowe w okresie gwarancyjnym świadczone na zasadach określonych   
   w SWZ, Załączniku A do SWZ i niniejszej umowie. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczony sprzęt 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 niespełnianie funkcji użytkowych przez dostarczone dyski serwerowe, deklarowane przez Wykonawcę. Wszystkie koszty związane z realizacją gwarancji pokrywa Wykonawca.
5. Serwis gwarancyjny sprzętu będzie realizowany przez producenta dostarczonego sprzętu lub jego autoryzowanego partnera serwisowego 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.
6. W przypadku stwierdzenia wad w wykonanym przedmiocie umowy Wykonawca zobowiązuje się do jego nieodpłatnej wymiany lub usunięcia wad przedmiotowego/ych urządzeń (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 emailem (tzw. Next Business Day). W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych termin ten nie może być dłuższy niż 30 dni, chyba, że Strony w oparciu o stosowny protokół konieczności zgodnie postanowią wydłużyć czas naprawy.
7. W przypadku trzykrotnej usterki tego samego elementu przedmiotu umowy lub gdy sumaryczny czas napraw przedmiotu umowy przekroczy trzy miesiące w okresie gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany tego elementu przedmiotu umowy na nowy na własny koszt,   
   w terminie do 60 dni od zgłoszenia przez Zamawiającego.
8. 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.
9. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym, po odbiorze przedmiotu umowy,   
   przy czym w przypadku wymiany wadliwego przedmiotu umowy (lub jego elementu)   
   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).
10. 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.
11. 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.
12. Zamawiający w ramach wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy,   
    będzie domagał się wymiany rzeczy na wolną od wad lub usunięciu wady. W razie niewykonania tego obowiązku przez Wykonawcę ust. 12 niniejszego paragrafu umowy stosuje się odpowiednio.
13. 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.
14. 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.
15. Warunki gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań w których sprzęt został dostarczony. Zamawiający może usunąć opakowania po jego dostarczeniu, co nie spowoduje utraty gwarancji, a dostarczony sprzęt pomimo braku opakowań będą podlegał usłudze gwarancyjnej.

**§ 6 Kary umowne**

1. Strony zastrzegają sobie prawo do naliczania i dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy.
2. Wykonawca, za wyjątkiem, gdy podstawę 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:
3. odstąpienia od umowy wskutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy   
   w wysokości 10% wynagrodzenia netto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy, karę tę stosuje się również w wypadku odstąpienia od umowy w części,
4. 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 treścią Umowy lub ofertą Wykonawcy bądź postanowieniami SWZ wraz z załącznikami, albo też nie zapewnia osiągnięcia wymaganych parametrów, funkcjonalności i zakresów wynikających z SWZ wraz z załącznikami i użytkowych przedmiotu Umowy;
5. zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy, określonego w § 1 ust. 3 Umowy, w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy, lecz nie mniej niż 30,00 PLN, za każdy dzień zwłoki licząc od pierwszego jej dnia po upływie terminu określonego w § 1 ust. 3 Umowy - nie więcej niż 20 % wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 ust. 2 umowy,
6. zwłoki w usunięciu wad przedmiotu, Umowy stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad, - nie więcej niż 20 % wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 ust. 2 umowy,
7. zwłoki w dokonaniu wymiany lub usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji   
   lub rękojmi w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto 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, nie więcej niż 20 % wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 ust. 2 umowy,
8. zwłoki w wymianie przedmiotu umowy lub jego części w przypadku, określonym w § 5 ust. 7 – w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 3 ust. 2, za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy,

przy czym łączna maksymalna wysokość kar umownych ze wszystkich tytułów wskazanych powyżej nie może przekroczyć 35% wynagrodzenia netto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy wskutek okoliczności leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia netto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy.
2. 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 powyżej, mają charakter zaliczalny na poczet przedmiotowego odszkodowania uzupełniającego.
3. Zapisy umowy dotyczące naliczania kar umownych nie mają zastosowania za zachowanie wykonawcy niezwiązane bezpośrednio lub pośrednio z przedmiotem umowy lub jej prawidłowym wykonaniem. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi zamawiający.
4. 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.
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. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania umowy.

**§ 7 Odstąpienie od umowy**

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym Stronom przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w razie zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 2 poniżej.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni, licząc od dnia powzięcia wiadomości   
   o tym, że:
   * 1. Wykonawca na skutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres co najmniej 3 miesięcy,
     2. zostanie podjęta likwidacja Wykonawcy albo nastąpiło rozwiązanie firmy Wykonawcy bez przeprowadzania likwidacji, bądź nastąpiło zakończenie prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę albo wykreślenie Wykonawcy jako przedsiębiorcy z CEIDG,
     3. został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
     4. wystąpiło u Wykonawcy znaczne zadłużenie, w szczególności skierowano przeciwko Wykonawcy zajęć komorniczych lub innych zajęć uprawnionych organów o łącznej wartości przekraczającej 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych 00/100).
     5. Wykonawca termin realizacji umowy o 10 dni, bez konieczności wyznaczenia Wykonawcy przez Zamawiającego dodatkowego terminu na realizację dostawy.
3. Zamawiający, niezależnie od postanowień ust. 2 niniejszego paragrafu umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia poniżej wskazanych okoliczności:
   1. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu   
      (art. 456 ust. 1 pkt 1 PZP),
   2. gdy dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 PZP,
   3. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania   
      na podstawie okoliczności wskazanych Rozdziale VII SWZ,
   4. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy oraz w razie zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 3 powyżej, Wykonawca może żądać wynagrodzenia tylko za wykonaną część przedmiotu zamówienia.
5. Zamawiający, korzystając z umownego lub ustawowego prawa odstąpienia od umowy może odstąpić – zgodnie ze swoim wyborem – od całości umowy lub od jej części.
6. Wykonawcy nie przysługuje kara umowna lub odszkodowanie z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy lub na podstawie ust. 2 lub 3 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.
9. W przypadku zaistnienia przesłanek odstąpienia od umowy, Zamawiający jest uprawniony   
   do odstąpienia częściowego lub całkowitego. Zamawiający jest uprawniony do korzystania   
   z tej części umowy, której odstąpienie nie dotyczy. W takiej sytuacji Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia w części, której odstąpienie nie dotyczy.

**§ 8 Siła wyższa**

1. Przez siłę wyższą, rozumie się zdarzenie niezależne od Wykonawcy, nie wynikające z jego i jego podwykonawców problemów organizacyjnych, którego wystąpienia lub skutków nie mógł przewidzieć lub któremu nie mógł zapobiec, ani któremu nie mógł przeciwdziałać, a które uniemożliwiają Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy albo mającej bezpośredni wpływ na terminowość i sposób wykonywanych umowy. Strony za okoliczności siły wyższej uznają w szczególności: ogłoszone stany klęski żywiołowej, w tym powódź i trzęsienie ziemi, upadek statku powietrznego, strajki generalne lub lokalne, działania wojenne lub ogłoszenie stanu wojennego, atak terrorystyczny, ogłoszone stany wyjątkowe, ogłoszone stany zagrożenia epidemicznego, ogłoszone stany epidemii,
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 zawieszą jej realizację czasowo zawieszą jej realizację lub umowa zostanie rozwiązana.
3. Bieg terminów określonych w niniejszej umowie ulega zawieszeniu przez czas trwania przeszkody spowodowanej siłą wyższą.

**§ 9 Licencja**

1. W ramach niniejszej umowy i wynikającego z niej wynagrodzenia Wykonawcy, wskazanego   
   w § 3 ust. 2 Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodwołalnej i nieograniczonej czasowo i terytorialnie licencji niewyłącznej wraz z prawem do udzielania sublicencji,   
   do korzystania z oprogramowania dostarczonego w ramach realizacji przedmiotu umowy   
   w zakresie i celu wskazanym w umowie i dokumentacji postępowania (o której mowa § 1 ust. 4 Umowy), na polach eksploatacji określonych w art. 74 ust. 4 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r.   
   o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. 2022 poz. 2509), tj. do:
2. trwałego lub czasowego utrwalania i zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie w tym w zakresie,   
   w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania programu komputerowego niezbędne jest jego zwielokrotnienie;
3. tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu, modyfikacji lub jakichkolwiek innych zmian w programie komputerowym,
4. rozpowszechniania programu komputerowego lub jego kopii, w tym użyczenia lub najmu programu komputerowego lub jego kopii,
5. wprowadzania do pamięci komputera, sieci Internet i Intranet i udostępniania w postaci cyfrowej.
6. Jeśli producentem oprogramowania (podmiotem autorsko – uprawnionym) jest podmiot inny   
   niż Wykonawca, Wykonawca zobowiązuje się doprowadzić do udzielenia Zamawiającemu licencji na korzystanie z takiego oprogramowania przez jego producenta (autorsko – uprawnionego),   
   chyba że przyjęty model dystrybucji takiego oprogramowania zakłada udzielanie   
   przez Wykonawcę sublicencji. Warunki licencji udzielanej przez producenta oprogramowania określają standardowe postanowienia umowne producenta oprogramowania, przy czym muszą one umożliwiać Zamawiającemu korzystanie z dostarczonego przedmiotu umowy zgodnie   
   z jego przeznaczeniem, przez czas nieoznaczony, bez ograniczeń terytorialnych, co najmniej   
   w zakresie i celu wskazanych w Umowie i dokumentacji postępowania (o której mowa § 1 ust. 5 Umowy). W wypadku sprzeczności pomiędzy postanowieniami umowy a takimi warunkami pierwszeństwo mają postanowienia umowy. Udzielenie przez producenta oprogramowania licencji dokonywane jest w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że udzielone licencje nie zostaną przez niego lub przez producenta oprogramowania wypowiedziane. Nie mniej wypowiedzenie jest dopuszczalne, lecz jedynie z powodu istotnego naruszenia warunków licencji przez Zamawiającego i o ile Zamawiający otrzymał uprzednio wezwanie do zaprzestania naruszeń z rozsądnym terminem jego realizacji,  
   a po jego upływie nadal naruszał w sposób istotny warunki licencji.
8. Strony postanawiają, że gdyby do wypowiedzenia licencji jednak doszło, okres wypowiedzenia wynosić będzie, z zastrzeżeniem postanowień zdania następnego, lat 5, a jego skutek przypadnie na koniec roku kalendarzowego. Strony uzgadniają, że okres wypowiedzenia ulega wydłużeniu   
   do czasu otrzymania przez Zamawiającego innego oprogramowania, w tym oprogramowania   
   od innego podmiotu oraz dokonania przez Zamawiającego pełnej migracji danych do tego,   
   innego oprogramowania, chyba że te czynności zostaną zrealizowane w okresie wypowiedzenia,   
   o którym mowa w zdaniu 1.
9. Wykonawca udziela licencji o której mowa powyżej, w chwili podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru, bez konieczności składania przez Strony dodatkowego oświadczenia woli.
10. Przy odbiorze Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu również egzemplarze oprogramowania, w wersjach instalacyjnych albo wskazać adres strony internetowej,   
    z której ww. oprogramowanie można pobrać.
11. W razie przeniesienia przez podmiot autorsko-uprawniony (Wykonawcę lub producenta oprogramowania) autorskich praw majątkowych do oprogramowania, o którym mowa w ust. 4 powyżej, Wykonawca zobowiązuje się – bez poniesienia przez Zamawiającego żadnych kosztów, w tym kosztów opłat licencyjnych – doprowadzić do zapewnienia Zamawiającemu ciągłości korzystania z tego oprogramowania w szczególności poprzez doprowadzenie   
    do udzielenia licencji do tego oprogramowania przez nabywcę autorskich praw majątkowych,   
    bądź poprzez dostarczenie nowego (innego) oprogramowania o parametrach nie gorszych   
    niż określone w dokumentacji postępowania, wraz ze stosowną licencją o treści co najmniej odpowiadającej warunkom niniejszej umowy.
12. Strony uzgadniają, że Zamawiający może powierzyć realizację działań mieszczących się w granicach udzielonej licencji osobie trzeciej, w zastępstwie Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że takie powierzenie jest w pełni dopuszczalne i nie narusza warunków korzystania   
    z oprogramowania.
13. Wszelkie oświadczenia Stron umowy będą składane na piśmie pod rygorem nieważności listem poleconym lub za potwierdzeniem ich złożenia.
14. 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 § 10 ust. 2 oraz 3 niniejszej umowy.

**§ 10 Zmiany umowy**

* + - 1. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
      2. Strony dopuszczają możliwość zmiany umowy przy zachowaniu wynagrodzenia Wykonawcy wskazanego w § 3 ust. 2 Umowy, poprzez podpisanie aneksu do umowy, w razie zaistnienia okoliczności wymienionych w art. 454 ust. 1, 3, 4 oraz art. 455 ust. 2 ustawy PZP oraz w razie wystąpienia okoliczności wskazanych poniżej w poniżej wskazanych przypadkach:
  1. zmiany terminu realizacji zamówienia poprzez jego przedłużenie ze względu na: przyczyny leżące po stronie Zamawiającego dotyczące np. braku przygotowania/przekazania miejsca realizacji/dostawy, nieobecności osoby upoważnionej do odbioru ze strony Zamawiającego lub przyczyny leżące po stronie producenta dysków dotyczące udokumentowanych problemów związanych z produkcją, czy dostawą przedmiotu umowy – o okres niezbędny do prawidłowej realizacji dostawy oraz inne niezawinione przez Strony przyczyny, w tym np. spowodowane przez tzw. siłę wyższą w rozumieniu § 8 umowy.
  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 ust. 2 nie może ulec podwyższeniu, a parametry techniczne przedmiotu umowy nie mogą być gorsze niż przedmiotu umowy wskazane w treści oferty,
  3. aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów,
  4. zmiany podwykonawcy, w szczególności ze względów losowych lub innych korzystnych   
     dla Zamawiającego, w przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę realizacji zamówienia przy pomocy podwykonawców.

1. 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.
2. Niezależnie od postanowień ust. 1, 2 oraz 3, 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.
3. Zmiany niedotyczące postanowień umownych np. gdy z przyczyn organizacyjnych skutkujące koniecznością zmiany danych teleadresowych określonych w umowie, w szczególności zmiana numeru konta bankowego jednej ze Stron, nie wymagają zawarcia pisemnego aneksu do umowy, dlatego nastąpią poprzez przekazanie pisemnego oświadczenie Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

**§ 11 Przedstawiciele Stron**

* + - 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. ze strony Zamawiającego – …………………– tel. ……..-,   
     e-mail: ……… lub inna osoba z ww. jednostki organizacyjnej UJ wskazana przez Zamawiającego;
  2. ze strony Wykonawcy – ………….. – tel. ………., e-mail: ……….;  
     z zastrzeżeniem możliwości dokonania zmiany [ww. osób](http://www.osób). Zmiana osób zostanie   
     dokonana w formie pisemnej, co nie będzie traktowane jako zmiana umowy i nie będzie wymagało sporządzania pisemnego aneksu do umowy.
     + 1. 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.
       2. 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.
       3. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, za dzień otrzymania przez Stronę pisma uważa się dzień wysłania go pocztą elektroniczną.
       4. Do doręczania oświadczeń obejmujących ewentualne odstąpienie od umowy albo wypowiedzenie umowy, nie mają zastosowania postanowienia ust. 3 i ust. 4 niniejszego paragrafu.

**§ 12 Postanowienia końcowe**

1. Żadna ze Stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań   
   z niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Klauzula informacyjna Zamawiającego dotycząca przetwarzania danych osobowych stanowi załącznik do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania tej informacji osobom, których klauzula dotyczy. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych   
   (t. j. Dz. U. 2023 poz. 1605), oraz przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny   
   (t. j. Dz. U. 2023 poz. 1610 ze zm.).
3. W przypadku zaistnienia pomiędzy stronami sporu, wynikającego z umowy lub pozostającego   
   w związku z umową, strony zobowiązują się do podjęcia próby jego rozwiązania w drodze mediacji a dopiero w przypadku braku zawarcia ugody przed mediatorem spór będzie poddany rozstrzygnięciu przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowa niniejsza została sporządzona pisemnie na zasadach określonych w art. 78 i 781 Kodeksu cywilnego tj. opatrzona przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron podpisami kwalifikowanymi lub podpisami własnoręcznymi w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym (1) dla każdej ze Stron, z zastrzeżeniem ust. 5.
5. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zawarcia niniejszej umowy w formie elektronicznej za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego, będącej zgodnie z art. 781 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.

**Załącznik do Umowy:**

Załącznik nr 1 – Wzór protokołu odbioru

*................................................. .................................................*

*Zamawiający Wykonawca*

**Załącznik nr 1 do Umowy nr 80.272.43.2023**

/jednostka organizacyjna/

Uniwersytet Jagielloński

**POTWIERDZENIE WYKONANIA DOSTAWY**

stanowiącej przedmiot umowy nr 80.272.43.2024

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa Wykonawcy dostawy | ……………………………..  ………………………………….  ………………………………….  *(nazwa, adres, NIP Wykonawcy)* |
| Nazwa dostawy | ………………………… |

Ustalenia dotyczące odbioru przedmiotu umowy:

1. Dostawa została zrealizowana zgodnie z umową.: TAK/NIE\*
2. Zastrzeżenia dotyczące odbioru przedmiotu umowy\*: TAK/NIE\*

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

|  |  |
| --- | --- |
| Podpis przedstawiciela Uniwersytetu Jagiellońskiego |  |
| Podpis przedstawiciela Wykonawcy |  |

*\*- niepotrzebne skreślić*

1. Jeśli dotyczy [↑](#footnote-ref-2)