



Załącznik nr 6 do SWZ

## Projektowane postanowienia umowy

Umowa Nr .....

(wzór umowy dla Zadania nr 1, 3,4,5,10,11)

zawarta w dniu ..... 2024 roku w Krakowie\*\* pomiędzy Uniwersytetem Rolniczym im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, z siedzibą pod adresem: 31-120 Kraków, al. Adama Mickiewicza 21, NIP: 675-000-21-18, REGON: 000001815, reprezentowanym przez:

..... - .....,

przy kontrasygnacie ..... - .....,

zwanym w treści umowy „Zamawiającym”,

a

..... z siedzibą w ..... pod adresem: ....., wpisaną do

..... prowadzonego przez ..... pod numerem KRS: ....., NIP: .....,

REGON: ....., reprezentowaną/nym przez: ..... – .....,\*

(treść reprezentacji Wykonawcy może ulec zmianie, w zależności od złożonej oferty)

zwanym w treści umowy „Wykonawcą”,

łącznie zwanymi, również „Stronami”.

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **DZiK-DZP.2921.62.2024**, prowadzonego na podstawie art. 275 pkt 1) ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 ) – zwanej dalej: „ustawa Pzp”, którego przedmiotem jest **Dostawa i instalacja wyposażenia aparaturowego realizowana w ramach zadania inwestycyjnego pn. "Przebudowa, rozbudowa oraz dostosowanie ppoż. budynku E"**, Strony zawarły umowę następującej treści:

### § 1.

#### Przedmiot umowy i miejsce dostawy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu: ..... (nazwa, model/typ, rodzaj, serie oferowanego sprzętu/przedmiotu zamówienia)\* w ramach **Zadania nr .....**  
zadanie nr 1. – ręczny skaner 3D,



zadanie nr 3. – stanowisko do badania przetworników ciśnienia.

zadanie nr 4. – stanowisko procesów ważenia w warunkach laboratoryjnych (pomiarów tensometrycznych),

zadanie nr 5. – stanowisko dydaktyczne z systemem cyfrowej integracji sygnałów pomiarowych typu I/O Link,

Zadanie nr 10. - tester usterek,

Zadanie nr 11. - spektrometr FTIR.

na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **DZiK-DZP.2921.62.2024** pn. **Dostawa i instalacja wyposażenia aparaturowego realizowana w ramach zadania inwestycyjnego pn. "Przebudowa, rozbudowa oraz dostosowanie ppoż. budynku E"** zwanego dalej „sprzętem”, zgodnie z niniejszą umową, złożoną ofertą na warunkach określonych w SWZ oraz o parametrach technicznych określonych w SWZ i Załączniku nr 2 i 2A do SWZ.

2. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy sprzętu, instalacji i uruchomienia, o którym mowa w ust. 1.

3. Wykonawca dostarczy sprzęt pod adres:

Zadania nr 1: Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Laboratorium instrumentalnych metod badań odpadów, ul. Balicka 116 b, 30-149 Kraków

Zadanie nr 3: Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Laboratorium mechanicznych właściwości surowców, ul. Balicka 116 b, 30-149 Kraków

Zadanie nr 4: Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Laboratorium mechanicznych właściwości surowców, ul. Balicka 116 b, 30-149 Kraków

Zadanie nr 5: Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Laboratorium mechanicznych właściwości surowców, ul. Balicka 116 b, 30-149 Kraków

Zadanie nr 10: Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Laboratorium samochodowe, ul. Balicka 120, 30-149 Kraków

Zadanie nr 11.: Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Laboratorium instrumentalnych metod badań odpadów, ul. Balicka 116 b, 30-149 Kraków

4. Sprzęt zostanie dostarczony transportem Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko do miejsca wskazanego w ust. 3.

5. Szkody powstałe w związku z wnoszeniem, ustawianiem, instalacją i uruchomieniem sprzętu zostaną usunięte na koszt Wykonawcy.



6. Wykonawca dostarczy sprzęt, o którym mowa w ust. 1, spełniający wymagania w zakresie parametrów technicznych, wskazanych przez Zamawiającego w Załączniku nr 2 do SWZ, będącym jednocześnie Załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy.
7. Wykonawca dostarczy sprzęt do miejsca wskazanego w ust. 3 w dni robocze w godzinach roboczych.
8. Strony umowy uzgodnią konkretną datę dostawy, wniesienia, ustawienia i uruchomienia sprzętu.
9. Instalacja sprzętu obejmuje czynność, które należy wykonać, aby oferowany sprzęt, stanowisko badawczo-dydaktyczne było podłączone, uruchomione, przygotowane do zajęć, poprawnie działające.
10. Przez termin „godziny robocze” rozumie się godziny pracy Zamawiającego tj. od 7:30 – 15:30 w dni robocze. Natomiast przez termin „dni robocze” rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

## § 2.

### Warunki dostawy

1. Wykonawca dostarczy sprzęt w terminie **do .....** dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy (ilość dni zostanie wskazana w zależności od konkretnego zadania  
Zadanie nr 1 - do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.  
Zadanie nr 3 - do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.  
Zadanie nr 4 - do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.  
Zadanie nr 5 - do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.  
Zadanie nr 10 - do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.  
Zadanie nr 11 - do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.).
2. Wykonawca na 5 dni przed planowaną dostawą sprzętu, powiadomi mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego, o gotowości do dostawy przedmiotu zamówienia.
3. Do momentu protokolarnego odbioru sprzętu (również w przypadku wydłużenia terminu dostawy) Wykonawca zobowiązany jest pokryć wszelkie koszty związane z jego przechowywaniem, w tym koszty ubezpieczenia, a Zamawiający nie poniesie z tego tytułu dodatkowych kosztów.



4. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy, wniesienia, ustawienia sprzętu oraz do instalacji i uruchomienia sprzętu w miejscu wskazanym przez przedstawiciela Zamawiającego do dostarczenia dokumentów, o których mowa w § 2 ust. 8 niniejszej umowy oraz świadczenia usług serwisu gwarancyjnego, a także do przeprowadzenia w języku polskim szkolenia z zakresu obsługi, działania i konserwacji sprzętu po dostawie i uruchomieniu.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu sprzęt fabrycznie nowy, aktualnie produkowany, nieużywany w jakimkolwiek laboratorium oraz nieeksponowany na konferencjach lub imprezach targowych, kompletny (z pełnym oprzyrządowaniem, okablowaniem, materiałami startowymi- jeżeli takie są konieczne do uruchomienia sprzętu, niezbędnym wyposażeniem np. baterie, uchwyty, złącza, zasilacze, gniazda, wtyczki itp. - o ile dotyczy), gotowy do pracy.
6. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt pochodzący z autoryzowanego kanału dystrybucji, posiadający indywidualny numer fabryczny (jeżeli dotyczy), wolny od wad fizycznych i prawnych oraz zapakowany w oryginalne opakowanie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu oznaczonego znakiem CE.
8. Wykonawca wraz ze sprzętem dostarczy Zamawiającemu:
  - 1) instrukcję obsługi sprzętu w **języku .....**\* (zostanie wskazane w zależności od konkretnego zadania częściowego, zgodnie z SWZ i ofertą Wykonawcy, o ile dotyczy)
  - 2) dokument gwarancyjny zgodny z wymogami Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz niniejszą umową oraz oryginalną gwarancję producenta (o ile producent wystawia gwarancję)\*; (o ile dotyczy, w zależności od zadania częściowego)
  - 3) deklarację zgodności CE (dla zadań 1,3,4,5,10);
  - 4) certyfikat CE ( dla zadania 11);
  - 5) licencje, oprogramowanie:

#### **Dotyczy Zadania nr 1\***

Oprogramowanie do obsługi i projektowania w 3D z możliwością automatycznej obróbki danych skanowania - licencja bezterminowa, niewyłączna, jednostanowiskowa z możliwością przeniesienia na dowolny komputer, dostarczona na zewnętrznym nośniku elektronicznym lub do pobrania ze strony internetowej producenta/wykonawcy - wykonawca poda adres strony z którego zamawiający pobierze oprogramowanie oraz poda hasło/klucz do jego pobrania.

Język oprogramowani - w języku polskim lub angielskim,

### **Dotyczy Zadania nr 3\***

1) System operacyjny urządzenia programującego do sterownika PLC - licencja niewyłączna, jednostanowiskowa, bezterminowa, dedykowana dla jednostek szkolnictwa wyższego, najnowsza. Nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub internetu oraz z możliwością zainstalowania niższych wersji systemu wspieranych przez producenta z kluczem w postaci kodu cyfrowego. Wymagany system operacyjny będzie zainstalowany na dostarczonym urządzeniu programującym do sterownika PLC .

2) Oprogramowanie sterownika PLC – licencja niewyłączna, jednostanowiskowa, bezterminowa, licencja edukacyjna, do pobrania ze strony internetowej producenta/wykonawcy- wykonawca podaje adres strony internetowej oraz podaje hasło/klucz z którego zamawiający pobierze oprogramowanie.

3) Oprogramowanie na sterownik PLC – licencja niewyłączna, na 100 stanowisk, jednoroczna, wersja studencka – pakiet licencji do realizacji projektów studenckich i dyplomowych, do pobrania ze strony internetowej- wykonawca podaje adres strony internetowej producenta/wykonawcy oraz podaje hasło/klucz z którego zamawiający pobierze oprogramowanie.

4) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI- licencja niewyłączna, jednostanowiskowa, bezterminowa, licencja edukacyjna, do pobrania ze strony internetowej producenta/wykonawcy - wykonawca podaje adres strony internetowej oraz podaje hasło/klucz z którego zamawiający pobierze oprogramowanie.

Język oprogramowania:

- 1) System operacyjny: w języku polskim lub angielskim
- 2) Oprogramowanie sterownika PLC: w języku polskim lub angielskim
- 3) Oprogramowanie na sterownik PLC: w języku polskim lub angielskim
- 4) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI; w języku polskim lub angielskim

### **Dotyczy zadania 4\***

1) Oprogramowanie sterownika PLC – licencja niewyłączna, jednostanowiskowa, bezterminowa, licencja edukacyjna, do pobrania ze strony internetowej

producenta/wykonawcy- wykonawca poda adres strony internetowej oraz hasło/klucz z którego zamawiający pobierze oprogramowanie lub prześle e-mailem.

2) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI- licencja niewyłączna, jedno stanowiskowa, bezterminowa, licencja edukacyjna, do pobrania ze strony internetowej producenta/wykonawcy - wykonawca poda adres strony internetowej oraz poda hasło/klucz z którego zamawiający pobierze oprogramowanie.

Język oprogramowania:

- 1) Oprogramowanie sterownika PLC: w języku polskim lub angielskim
- 2) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI; w języku polskim lub angielskim

#### **Dotyczy zadania 5\***

1) Oprogramowanie sterownika PLC – licencja niewyłączna, jedno stanowiskowa, bezterminowa, licencja edukacyjna, do pobrania ze strony internetowej producenta/wykonawcy- wykonawca poda adres strony internetowej oraz hasło/klucz z którego zamawiający pobierze oprogramowanie lub prześle e-mailem.

2) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI- licencja niewyłączna, jedno stanowiskowa, bezterminowa, licencja edukacyjna, do pobrania ze strony internetowej producenta/wykonawcy - wykonawca poda adres strony internetowej oraz poda hasło/klucz z którego zamawiający pobierze oprogramowanie.

Język oprogramowania:

- 1) Oprogramowanie sterownika PLC: w języku polskim lub angielskim
- 2) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI; w języku polskim lub angielskim

#### **Dotyczy zadania 10\***

1) System operacyjny notebooka diagnostycznego z tabletem - licencja niewyłączna, jedno stanowiskowa, bezterminowa, dedykowana dla jednostek szkolnictwa wyższego, najnowsza. Nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub internetu oraz z możliwością zainstalowania niższych wersji systemu wspieranych przez producenta z kluczem w postaci kodu cyfrowego. Wymagany system operacyjny będzie zainstalowany na dostarczonym notebooku.

2) Oprogramowanie modułu do diagnostyki sterowników we wszystkich typach podjazdów – licencja niewyłączna, jedno stanowiskowa, bezterminowa, licencja edukacyjna dostarczona na nośniku elektronicznym lub do pobrania ze strony internetowej



producenta/wykonawcy- wykonawca poda adres strony z którego zamawiający pobierze oprogramowanie oraz poda hasło/klucz do jego pobrania

Język oprogramowania

- 1) System operacyjny: w języku polskim
- 2) Oprogramowanie modułu do diagnostyki sterowników we wszystkich typach podjazdów w języku polskim

**Dotyczy zadania 11\***

- 1) System operacyjny komputera PC - licencja niewyłączna, jedno stanowiskowa, bezterminowa, dedykowana dla jednostek szkolnictwa wyższego, najnowsza. Nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub internetu oraz z możliwością zainstalowania niższych wersji systemu wspieranych przez producenta z kluczem w postaci kodu cyfrowego. Wymagany system operacyjny będzie zainstalowany na dostarczonej komputerze PC .
- 2) Oprogramowanie do obsługi spektrometru - – licencja niewyłączna, na pięć stanowisk komputerowych, bezterminowa, dostarczona na nośniku elektronicznym

Język oprogramowania:

- 1) System operacyjny: w języku polskim lub angielskim
- 2) Oprogramowanie do obsługi spektrometru: w języku polskim i angielskim

6) instrukcje obsługi oprogramowania w języku:

- a. dotyczy Zadania nr 1\*- polskim i angielskim
- b. dotyczy Zadania nr 3\*
  - 1) System operacyjny: w języku polskim lub angielskim
  - 2) Oprogramowanie sterownika PLC: w języku polskim lub angielskim
  - 3) Oprogramowanie na sterownik PLC: w języku polskim lub angielskim
  - 4) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI; w języku polskim lub angielskim
- c. Dla zadania 4\*.
  - 1) Oprogramowanie sterownika PLC: w języku polskim lub angielskim
  - 2) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI; w języku polskim lub angielskim
- d. dla zadania 5\*
  - 1) Oprogramowanie sterownika PLC: w języku polskim lub angielskim



- 2) Oprogramowanie narzędziowe do panelu HMI; w języku polskim lub angielskim
  - e. Dla zadania 10\*
    - 1) System operacyjny: w języku polskim
    - 2) Oprogramowanie modułu do diagnostyki sterowników we wszystkich typach pojazdów w języku polskim
  - f. Dla zadania 11\*
    - 1) System operacyjny: w języku polskim lub angielskim
    - 2) Oprogramowanie do obsługi spektrometru: w języku polskim i angielskim.
  - 7) instrukcje użytkownika ( dla zadania 3, 4,5) ;
  - 8) algorytm wykonywania testów w formie elektronicznej wyświetlany na monitorze podczas dokonywania danego testu ( dla zadania 10)
9. Wykonawca po dostawie, instalacji i uruchomieniu sprzętu, zobowiązuje się do przeprowadzenia **w języku polskim dla .....** (liczba pracowników Zamawiającego, w jakim wymiarze godzinowym, przez ile dni – zgodnie z SWZ i załącznikiem 2A i ofertą Wykonawcy) **szkolenia** z zakresu obsługi, działania i konserwacji sprzętu.
10. Obie Strony niniejszej umowy, po dostawie, instalacji i uruchomieniu sprzętu oraz po przeprowadzeniu szkolenia z zakresu obsługi, działania i konserwacji sprzętu podpiszą przygotowany przez *Wykonawcę* protokół odbioru sprzętu, zwany w dalszej treści umowy „**Protokołem zdawczo-odbiorczym**”. Odbiorem będzie objęty cały zestaw (całe zadanie), tym samym Zamawiający nie dopuszcza odbiorów poszczególnych elementów zestawu (pozycji zadania). Niedostarczenie jakiegokolwiek elementu zestawu/zadania jest traktowane jako niewykonanie umowy.
11. W przypadku, gdy Wykonawca dostarczy sprzęt niezgodny z opisem zamieszczonym w SWZ i Załączniku nr 2A do SWZ, sprzęt nie zostanie odebrany przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia sprzętu zgodnego z wymogami, o których jest mowa w SWZ, umowie i Załączniku nr 2A do SWZ w terminie określonym w umowie lub do 14 dni od daty nieprzyjęcia przedmiotu umowy. Dostawa sprzętu w tym terminie nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty kary umownej





z tytułu zwłoki w dostawie. Brak realizacji dostawy w tym terminie uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy. Z odmowy odbioru sprzętu sporządzony zostanie protokół, w którym określony zostanie powód nieprzyjęcia przez Zamawiającego sprzętu.

### § 3.

#### Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 1 ( [stosownie do zadania](#) ) , Strony ustalają wynagrodzenie łączne w wysokości: ..... złotych netto (słownie: .....), powiększone o należny podatek w stawce ....% VAT, co daje kwotę: ..... **złotych brutto (słownie: .....).**

**Uwaga: zadania nr 1. – ręczny skaner 3D z chwilą uzyskania przez Zamawiającego z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w Warszawie poświadczenia, iż Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie posiada status jednostki oświatowej oraz, że sprzęt może być objęty stawką podatku VAT w wysokości 0 % - zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 lit. a, ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11.03.2004 r. t.j. (Dz. U. z 2024. poz. 361 późn. zmianami) zmianie mogą ulec ceny brutto sprzętu zawarte w ofercie Wykonawcy, stosowna cena zostanie zwarta w umowie.**

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy, a w szczególności: koszt sprzętu, koszt dostawy/transportu i wniesienia do siedziby Zamawiającego (bezpośrednio do laboratorium wskazanego przez przedstawiciela Zamawiającego), koszt instalacji i uruchomienia sprzętu, koszt instrukcji obsługi sprzętu, koszt instrukcji obsługi oprogramowania, koszt udzielenia licencji oprogramowania (o ile jest odpłatna), koszt zewnętrznego nośnika oprogramowania (jeśli dotyczy), koszt przeprowadzenia szkolenia z zakresu obsługi, działania i konserwacji sprzętu, koszt gwarancji i serwisu gwarancyjnego, koszt wydania (w tym opakowania, ubezpieczenia), koszt odbioru oraz wszelkie inne koszty, które nie zostały wymienione, ale są niezbędne do należytego wykonania przedmiotu umowy.



3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1. obejmuje ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
4. Niedooszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
5. Zamawiający jest podatnikiem podatku VAT.
6. Zamawiający dokona płatności za realizację przedmiotu umowy na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w terminie **30 dni kalendarzowych** od daty odbioru sprzętu i otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze.
7. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa §2 ust. 10.
8. Wymagania dotyczące wystawienia faktury:
  - 1) Wykonawca wystawi fakturę na: Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, al. Mickiewicza 21, 31-120 Kraków, NIP: 675-000-21-18.
  - 2) na fakturze należy podać w szczególności: pełną nazwę, typ, model sprzętu i jego wyposażenie, pełną konfigurację, ilość szt., cenę netto, podatek VAT, wartość brutto (pełen opis może być również dołączony jako załącznik do faktury) – zgodnie z zapisami ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług.
9. Za dzień zapłaty Strony ustalają datę obciążenia konta bankowego Zamawiającego.
10. Zamawiający umożliwia Wykonawcy zgodnie z zasadami określonymi w ustawie 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. z 2020 r., poz. 1666 ze zm.) przesyłanie ustrukturyzowanych faktur drogą elektroniczną. Zamawiający zobowiązany jest do odbierania od Wykonawcy ustrukturyzowanych faktur elektronicznych za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania. Identyfikator Zamawiającego to numer NIP.
11. Przedmiot umowy finansowany jest z Projektu nr 2458.

#### § 4



### Gwarancja, serwis, okres rękojmi

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na sprzęt, o którym mowa w § 1 umowy, której okres wynosi ..... **miesiący/miesiące** (zgodnie z zapisami SWZ i z ofertą Wykonawcy, w zależności od zadania).
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt będzie nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz pochodzący z autoryzowanego kanału dystrybucji.
3. Wykonawca dla sprzętu określonego w § 1 wystawi „Kartę gwarancyjną” zgodną z warunkami Specyfikacji Warunków Zamówienia [SWZ] oraz zapisami niniejszej umowy, ponadto dołączy oryginalną kartę gwarancyjną producenta (o ile producent wystawia gwarancję).
4. Gwarancja obejmuje bezpłatnie:
  - 1) naprawy;
  - 2) regulacje;
  - 3) konserwacje i czyszczenie wewnętrznych struktur urządzenia w trakcie naprawy gwarancyjnej i jeżeli takie są konieczne w trakcie eksploatacji sprzętu zgodnie z zaleceniami ich producentów,
  - 4) transport/dojazd z i do serwisu;
  - 5) ubezpieczenie sprzętu w trakcie naprawy gwarancyjnej.
5. W ramach gwarancji materiały niezbędne do przeprowadzenia regulacji lub konserwacji zapewnia Wykonawca.
6. Przedłożenie przez Wykonawcę gwarancji producenta sprzętu nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizowania gwarancji lub pełnienia innych obowiązków wynikających z niniejszej umowy. Podstawą realizacji obowiązków gwarancyjnych przez Wykonawcę jest okazanie przez Zamawiającego „Karty gwarancyjnej” oraz oryginalnej gwarancji producenta (o ile producent wystawia gwarancję).
7. Za okazaniem dokumentów gwarancyjnych Zamawiający może żądać od Wykonawcy realizacji uprawnień przewidzianych w „Karcie gwarancyjnej” lub gwarancji producenckiej, o ile jest korzystniejsza na zasadach i warunkach określonych w przywołanych dokumentach, pod rygorem odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.



8. Termin gwarancji, o którym mowa w ust. 1 będzie liczony od daty instalacji, uruchomienia i podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 10 niniejszej umowy.
9. Jeżeli w okresie gwarancji sprzęt okaże się wadliwy, Wykonawca zobowiązuje się do jego naprawy lub gdy naprawa okaże się niemożliwa, do jego wymiany na sprzęt nowy wolny od wad z zastrzeżeniem ust. 11 pkt 3).
10. Serwis gwarancyjny będzie wykonywany w laboratorium badawczym Zamawiającego, a w przypadku konieczności naprawy poza ww. miejscem – będzie wykonywany w serwisie gwarancyjnym. Transport sprzętu do miejsca lokalizacji serwisu i z powrotem, dostarczenie naprawionych lub nowych części sprzętu w okresie gwarancji odbywać się będzie na ryzyko Wykonawcy.
11. Warunki serwisu gwarancyjnego:
  - 1) czas reakcji na zgłoszoną usterkę – **maksymalnie .....\* godziny robocze / godzin roboczych** od zgłoszenia; (zgodnie z treścią SWZ w odniesieniu do konkretnego zadania częściowego, którego niniejsze zapisy dotyczą)
  - 2) czas naprawy usterki – **maksymalnie .....\* dni roboczych** od daty zgłoszenia; (zgodnie z treścią SWZ w odniesieniu do konkretnego zadania częściowego, którego niniejsze zapisy dotyczą)
  - 3) w przypadku trzech napraw w okresie gwarancyjnym tego samego modułu skutkującym brakiem możliwości korzystania ze wszystkich funkcji sprzętu, nastąpi wymiana modułu na nowy. W przypadku, kiedy wymiana/naprawa danych modułów (elementów) nie pozwoli na prawidłowe funkcjonowanie sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest wymienić sprzęt na nowy w terminie 14 dni roboczych od daty stwierdzenia braku możliwości naprawy. Liczba ta nie obejmuje napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego oraz przypadków losowych niezależnych od Wykonawcy.
12. Gwarancja nie obejmuje napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego oraz przypadków losowych niezależnych od Wykonawcy.
13. Zgłoszenia serwisowe będą dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie.



14. Wykonawca zobowiązuje się, że na dostarczone oprogramowanie, o którym mowa w §2 ust. 8 pkt 5) umowy udzielona zostaje niewyłączna licencja bezterminowa z polami eksploatacji umożliwiającymi korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem. Wykonawca gwarantuje, iż licencje udzielone/dostarczone na oprogramowania objęte przedmiotem umowy nie będą wypowiedziane z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego. W przypadku wypowiedzenia licencji, wbrew zobowiązaniu, o którym mowa powyżej, bez winy Zamawiającego, niezależnie od przyczyn takiego zdarzenia, włączając w to przyczyny, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego 100 % ceny brutto sprzętu, którego dotyczy oprogramowanie.
15. W przypadku gdy osoba trzecia wystąpi przeciwko Zamawiającemu z jakimkolwiek roszczeniem z tytułu korzystania z oprogramowania, które zostało dostarczone, Zamawiający zobowiązuje się powiadomić o tym niezwłocznie Wykonawcę i wezwie go do wzięcia udziału w sprawie. W takim przypadku Zamawiający ma prawo wypowiedzieć umowę w trybie natychmiastowym.
16. W przypadku, gdy osoba trzecia wystąpi przeciwko Zamawiającemu z jakimkolwiek roszczeniem z tytułu korzystania z oprogramowania, które zostało dostarczone, Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt i ryzyko kroków prawnych zapewniających należyłą ochronę Zamawiającemu przed takimi roszczeniami. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się zastąpić Zamawiającego, czy też w przypadku braku takiej możliwości przystąpić po stronie Zamawiającego do wszelkich postępowań toczących się przeciwko Zamawiającemu. Wykonawca zobowiązany będzie pokryć zasądzone od Zamawiającego należności, koszty zastępstwa procesowego, koszty sądowe, jak również zapłacić wszelkie należności, koszty polubownego załatwienia sprawy – w zakresie, w jakim Zamawiający uznał roszczenie osoby trzeciej.
17. Wykonawca zastrzega sobie prawo uczestniczenia w ewentualnym procesie lub negocjacjach osobiście lub poprzez ustanowionego pełnomocnika – w przypadku niedopuszczenia do udziału w procesie lub negocjacjach lub jednostronnego uznania roszczenia przez Zamawiającego, Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności z ust. 16.



18. Wykonawca oświadcza, iż przysługują mu odpowiednie prawa w zakresie umożliwiającym wykonanie umowy oraz że jest uprawniony do udzielenia Zamawiającemu licencji do korzystania z oprogramowania na zasadach określonych w umowie.
19. Wykonawca gwarantuje, że oprogramowanie dostarczone Zamawiającemu jest wolne od wad prawnych.
20. W okresie udzielonej gwarancji wykonawca zobowiązuje się do udzielania pomocy technicznej (użytkowanie techniczne i diagnostyczne) poprzez aktywną linię telefoniczną, wsparcie on-line: Wykonawca poda osobę oraz nr telefonu, adres mailowy do kontaktu w sprawie wsparcia. Wsparcie będzie udzielane w dniach roboczych i godzinach roboczych. (dla zadania 10).
21. Jeżeli w okresie gwarancji dostarczony nośnik elektroniczny oprogramowania okaże się wadliwy Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnej wymiany na nośnik nieuszkodzony w terminie do 10 dni licząc od daty zgłoszenia.
22. Każda naprawa gwarancyjna przedłuża gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.
23. Strony ustalają okres uprawnień z tytułu rękojmi na okres równy okresowi udzielonej gwarancji, jednak nie krótszy niż 24 miesiące/ nie krótszym niż 12 miesięcy (dla zadania 11). Uprawnienia z tytułu rękojmi przysługują Zamawiającemu niezależnie od uprawnień płynących z udzielonej gwarancji.
24. Okres rękojmi rozpoczyna bieg od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 10 niniejszej umowy z wyjątkiem wad prawnych, dla których okres rękojmi rozpoczyna bieg na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
25. Lokalizacja serwisu gwarancyjnego dla sprzętu, o którym mowa w § 1 umowy:
  - 1) nazwa i dokładny adres: .....
  - 2) adres e-mail: .....
  - 3) tel. .... (dla każdego zadania zgodnie z ofertą wykonawcy)\*
  - 4) Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym w sprawach dotyczących usług serwisowych jest **Pani/Pan** ..... e-mail: ..... tel. .... (dla każdego zadania zgodnie z ofertą wykonawcy)\*
17. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji (z serwisem gwarancyjnym).



## § 5.

### Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następującej wysokości:
  - 1) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – 10% wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 ust. 1 umowy;
  - 2) za zwłokę w terminie dostawy z winy Wykonawcy – 0,1% ceny brutto nie dostarczonego sprzętu, za każdy dzień zwłoki w stosunku do wyznaczonego terminu dostawy;
  - 3) za zwłokę w czasie reakcji na zgłoszoną usterkę z winy Wykonawcy – 0,01% ceny brutto, obejmującego wadliwy sprzęt za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 4 niniejszej umowy;
  - 4) za zwłokę w naprawie usterki z winy Wykonawcy – 0,01% ceny brutto, obejmującego wadliwy sprzęt za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 4 niniejszej umowy;
  - 5) za brak świadczenia usług gwarancyjnych w okresie trwania gwarancji jakości, w terminach przewidzianych niniejszą umową – 0,01% ceny brutto wadliwego sprzętu, za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 4 niniejszej umowy;
  - 6) za każdy inny przypadek nienależytego wykonania umowy rozumianego, jako naruszenie postanowień umowy, w szczególności zapisów §§ 1, 2 i 4 – 0,04% wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Kary umowne mogą zostać potrącone z należności objętych fakturą. W przypadku braku możliwości potrącenia, kary umowne zostaną zapłacone w terminie 14 dni od dnia wezwania do zapłaty.
3. Zamawiający zachowuje prawo do odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody na zasadach ogólnych.
4. Łączna, maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony wynosi 10% wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 ust. 1 umowy.

## § 6.



## Zmiana warunków umowy

1. Zmiana istotnych postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty może nastąpić za zgodą Stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności, w następujących przesłankach:

- 1) zmiany przedmiotu umowy, gdy sprzęt, którego dostarczenie stanowi przedmiot umowy nie będzie dostępny na rynku z powodu zaprzestania jego produkcji, pod warunkiem, że sprzęt zamienny spełni wymagania zawarte w SWZ dotyczące przedmiotu zamówienia oraz pod warunkiem, że cena nie ulegnie zmianie;
- 2) zmiany adresu, pod który sprzęt ma być dostarczony pod warunkiem, że zmiana obejmować będzie granice administracyjne miasta Krakowa oraz pod warunkiem, że cena nie ulegnie zmianie;
- 3) zmiany terminu wykonania umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Zamawiającego lub przeszkód dających się przypisać Zamawiającemu (np. nieobecność w pracy osoby upoważnionej do odbioru sprzętu, kontrole lub inne poważne okoliczności powodujące, że odbiór sprzętu w pierwotnie ustalonym terminie będzie dla Zamawiającego utrudniony) – przy zaistnieniu opisanych wyżej sytuacji, termin dostawy może zostać wydłużony do 7 dni roboczych, pod warunkiem, że cena nie ulegnie zmianie;
- 4) zmiany terminu wykonania umowy w przypadku, gdy Wykonawca wykaże, iż dotrzymanie dotychczasowego terminu jest niemożliwe lub istotnie utrudnione z uwagi na sytuację rynkową, w tym wydłużenie terminów realizacji oferowanych producentów, dostawców, dystrybutorów poświadczony stosownym dokumentem (oświadczeniem lub innym dowodem) jednocześnie wskazującym szacowany termin realizacji] o okres udokumentowanego opóźnienia w związku z wystąpieniem przeszkody pod warunkiem, że cena nie ulegnie zmianie;
- 5) zmiany terminu wykonania umowy pod warunkiem, że wykonanie umowy w terminie nie było możliwe z powodu siły wyższej. Pojęcie siły wyższej oznacza wszelkie wydarzenia, istniejące lub mogące zaistnieć w przyszłości, które mają wpływ na realizację umowy, znajdujące się poza realną kontrolą stron i których nie można było przewidzieć lub które choć przewidywalne były nieuniknione, nawet po powzięciu przez Zamawiającego lub Wykonawcę wszelkich





uzasadnionych kroków dla uniknięcia takich wydarzeń. Pojęcie to obejmuje w szczególności takie wydarzenia jak: zamieszki, wojny, pożary, powódzie, huragany, trzęsienia ziemi, promieniowanie, epidemie, strajk generalny lub branżowy trwający dłużej niż 5 dni. Jeśli Zamawiający lub Wykonawca będzie stał w obliczu siły wyższej zobowiązany jest niezwłocznie poinformować drugą stronę umowy o zaistniałej sytuacji, naturze problemu, przewidywanym czasie trwania oraz przewidywanych konsekwencjach, jak również podjąć działania w celu zminimalizowania możliwych szkód. Trudności finansowe Zamawiającego lub Wykonawcy nie mogą być traktowane, jako „siła wyższa”;

- 6) zmiany miejsca lokalizacji serwisu gwarancyjnego,
  - 7) ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
2. Zmiany do umowy może inicjować zarówno Zamawiający jak i Wykonawca, składając pisemny wniosek do drugiej Strony, zawierający w szczególności opis zmiany i jej uzasadnienie.
  3. W terminie 3 dni Wykonawca lub Zamawiający (w zależności od przypadku) zaakceptuje, bądź odrzuci przesłaną propozycję zmiany umowy, bądź w tym terminie wystąpi do Strony występującej z propozycją zmian przesyłając zmodyfikowaną propozycję zmian, zawierającą w szczególności opis zmiany i jej uzasadnienie.
  4. W przypadku upływu terminu podanego w ust. 3 traktuje się, iż propozycja wprowadzenia zmian została odrzucona.
  5. Do przesłanych zmodyfikowanych propozycji zmian mają zastosowanie postanowienia ust. 3 i 4.
  6. Każda zmiana do umowy wymaga formy pisemnej i musi być dokonana poprzez sporządzenie zmiany do umowy w formie aneksu.
  7. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem postanowień niniejszego paragrafu jest nieważna.

## **§ 7.**

### **Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:



- 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;
- 2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
  - a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp;
  - b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp;
  - c) 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;
  - d) w innych przypadkach przewidzianych umową lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a), Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu udokumentowanego wykonania części umowy.

## **§ 8.\***

### **Podwykonawstwo**

1. Wykonawca zrealizuje niniejsze zamówienie własnymi siłami, bez udziału podwykonawców.
2. Wykonawca powierzy podwykonawcom realizację niniejszego zamówienia w zakresie:  
.....
3. Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania podwykonawców, jak za działania lub zaniechania własne.



## § 9.

### Adresy do doręczeń

1. Strony wskazują następujące adresy do doręczeń:
  - 1) Zamawiający: Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie - al. Adama Mickiewicza 21, 31-120 Kraków;
  - 2) Wykonawca: .....\*
2. O każdej zmianie adresu każda ze Stron jest zobowiązana niezwłocznie powiadomić drugą Stronę w formie pisemnej – pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencje kierowaną listem poleconym na adres wymieniony w ust. 1.
3. Zmiana adresów, o których mowa w ust. 1, nie stanowi zmiany umowy oraz nie wymaga sporządzenia aneksu, lecz pisemnej notyfikacji.

## § 10.

### Osoby odpowiedzialne za dostawę i odbiór sprzętu

1. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do odbioru sprzętu jest:

Zadania nr 1: dr inż. Marcin Tomasik, tel. 12 662 46 48, 501 549 897, adres e-mail: [marcin.tomasik@urk.edu.pl](mailto:marcin.tomasik@urk.edu.pl)

Zadanie nr 3: dr inż. Marcin Tomasik, tel.: 12 662 46 48, 501 549 897, adres e-mail: [marcin.tomasik@urk.edu.pl](mailto:marcin.tomasik@urk.edu.pl)

Zadanie nr 4: dr inż. Marcin Tomasik, tel.: 12 662 46 48, 501 549 897, adres e-mail: [marcin.tomasik@urk.edu.pl](mailto:marcin.tomasik@urk.edu.pl)

Zadanie nr 5: dr inż. Marcin Tomasik, tel.: 12 662 46 48, 501 549 897, adres e-mail: [marcin.tomasik@urk.edu.pl](mailto:marcin.tomasik@urk.edu.pl)

Zadanie nr 10: dr inż. Norbert Pedryc, tel. 12 662 46 39, 608 442 838, adres e-mail: [norbert.pedryc@urk.edu.pl](mailto:norbert.pedryc@urk.edu.pl)

Zadanie nr 11 dr hab. inż. Mateusz Malinowski, prof. URK tel: 12 662 46 60, 662 014 544, adres e-mail: [Mateusz.malinowski@urk.edu.pl](mailto:Mateusz.malinowski@urk.edu.pl)
2. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do kontaktu w sprawach dostawy sprzętu jest:

**Pani/Pan....., tel. ...., e-mail: .....\***



3. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 i 2, nie stanowi zmiany umowy oraz nie wymaga sporządzenia aneksu, lecz pisemnej notyfikacji.

## **§ 11.**

### **Cesja**

Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy lub przenieść obowiązek zapłaty kar umownych lub odszkodowań należnych Zamawiającemu.

## **§ 12.**

### **RODO**

Inspektor Ochrony Danych Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie realizuje swój obowiązek informowania kontrahentów pełniących rolę podmiotów przetwarzających o obowiązkach spoczywających na nich, wynikających z 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), wynikający z art. 39 ust. 1 litera a) tego rozporządzenia, poprzez swoją stronę internetową <https://iod.urk.edu.pl>, na której umieścił stosowne informacje.

## **§ 13.**

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Ewentualne spory wynikające z wykonania niniejszej umowy będą rozpatrywane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego według prawa polskiego.
3. Niniejsza umowa zostaje zawarta z dniem jej podpisania przez obie Strony umowy / Umowa zostaje zawarta z chwilą złożenia ostatniego z podpisów elektronicznych. \*\*  
(w przypadku zawarcia umowy drogą elektroniczną)
4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego jeden otrzymuje Wykonawca, a dwa Zamawiający / Umowa została sporządzona zgodnie z art.



78<sup>1</sup> § 1 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r.\*\*

(w przypadku zawarcia umowy drogą elektroniczną)

**Załączniki do umowy:**

- 1) Parametry techniczne przedmiotu zamówienia złożone przez Wykonawcę  
(Przedmiotowy środek dowodowy).
- 2) Formularz ofertowy Wykonawcy.

.....  
**ZAMAWIAJĄCY**

.....  
**WYKONAWCA**

\* zapis zostanie odpowiednio zmodyfikowany, zgodnie z ofertą Wykonawcy lub/i zgodnie z zapisami SWZ odnoszącymi się do poszczególnych zadań częściowych.

\*\* w zależności od formy zawarcia umowy.