

**Załącznik nr 4c do SWZ**

**Nr postępowania DZiK-DZP.2920.13.2025**

**Projektowane postanowienia umowy (wzór umowy)**

**Umowa nr DZiK-DZP.2920.13.2025/...**

**(wzór umowy dla Zadania nr 5)\***

zawarta w dniu ..... **2025 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.2920.13.2025**, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 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 **Zakup i dostawa aparatury badawczej i laboratoryjnej dla jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie**, Strony zawarły umowę następującej treści:

## § 1.

### Przedmiot umowy i miejsce dostawy

1. Przedmiot umowy stanowi dostawa: ..... (nazwa, parametry, model/typ, rodzaj, serie oferowanego sprzętu/przedmiotu zamówienia)\* w ramach **Zadania nr 5** na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **DZiK-DZP.2920.13.2025** pn. **Zakup i dostawa aparatury badawczej i laboratoryjnej dla jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie** zwanego dalej „sprzętem”, zgodnie z niniejszą umową, złożoną ofertą na warunkach określonych w SWZ oraz o parametrach technicznych określonych w SWZ i Załączniku nr 1.1 do SWZ.
2. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy sprzętu, o którym mowa w ust. 1.
3. Wykonawca dostarczy sprzęt pod adres: **Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, Wydział Rolniczo-Ekonomiczny Katedra Chemii Rolnej i Środowiskowej ul. Mickiewicza 21, 31-120 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 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 1.1 do SWZ, będącym jednocześnie Załącznikiem nr 2 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 montażu sprzętu (jeżeli wymagane).
9. 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 84 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.**

2. Wykonawca na 5 dni przed planowaną dostawą powiadomi e-mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego, o gotowości 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 i ustawienia sprzętu oraz do instalacji i uruchomienia sprzętu w miejscu wskazanego 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 instruktażu/ szkolenia z zakresu obsługi, działania i konserwacji sprzętu.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu sprzęt fabrycznie nowy, aktualnie produkowany, nieużywany w jakimkolwiek laboratorium oraz nieekspozowany na konferencjach lub imprezach targowych, kompletny (z pełnym oprzyrządowaniem, okablowaniem, materiałami startowymi, jeżeli takie są konieczne do uruchomienia urządzenia, niezbędnym wyposażeniem np.: baterie, uchwyty, złącza, zasilacze, gniazda, wtyczki itp.) 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 z dostawą sprzętu dostarczy Zamawiającemu:
  - 1) instrukcję obsługi sprzętu w **języku polskim lub angielskim**,
  - 2) dokument gwarancyjny zgodny z wymogami Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz niniejszą umową oraz oryginalną gwarancję producenta (o ile producent wystawia gwarancję)\*,
  - 3) deklarację zgodności CE;
  - 4) oprogramowanie umożliwiające sterowanie pracą spektrometru ICP-MS – licencja bezterminowa, niewyłączna, jednostanowiskowa, dostarczona na nośniku elektronicznym i zainstalowana na komputerze dostarczonym przez wykonawcę. Bezpłatna, bezterminowa aktualizacja oprogramowania,

- 5) oprogramowanie umożliwiające sterowanie jednocześnie pracą systemu specjacji oraz spektrometru ICP-MS – licencja bezterminowa, niewyłączna, jednostanowiskowa, dostarczona na nośniku elektronicznym i zainstalowana na komputerze dostarczonym przez wykonawcę. Bezpłatna, bezterminowa aktualizacja oprogramowania,
  - 6) system operacyjny jednostki sterującej kwadropolowego spektrometru mas ICP-MS z systemem do analizy specjacyjnej (chromatograf cieczowy HPLC): licencja niewyłączna, jednostanowiskowa, bezterminowa, dostarczona z kluczem w postaci kodu cyfrowego,
  - 7) oprogramowanie w języku polskim lub angielskim,
  - 8) instrukcję obsługi oprogramowania w języku polskim lub angielskim.
9. Wykonawca, zobowiązuje **się do instruktażu/(przeszkolenia) personelu Zamawiającego w języku polskim** w zakresie obsługi, działania i konserwacji sprzętu po instalacji oraz w zakresie oznaczania zawartości 30 wybranych pierwiastków w zmineralizowanych próbkach materiału roślinnego i glebowego po instalacji i uruchomieniu sprzętu.
10. Obie Strony niniejszej umowy, po dostawie, instalacji i uruchomieniu sprzętu, podpiszą przygotowany przez Wykonawcę protokół odbioru sprzętu, zwany w dalszej treści umowy „**Protokołem zdawczo-odbiorczym**”. Odbiorem będzie objęty cały zestaw/zadanie, tym samym **Zamawiający nie dopuszcza odbiorów poszczególnych elementów zestawu/zadania**. Niedostarczenie jakiegokolwiek elementu zestawu/zadania jest traktowane jako niewykonanie umowy.
11. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego w SWZ i Załączniku nr 1.1 do SWZ.
12. W przypadku, gdy Wykonawca dostarczy sprzęt niezgodny z opisem zamieszczonym w SWZ i Załączniku nr 1.1 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 1.1 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, Strony ustalają wynagrodzenie łączne w wysokości: ..... złotych netto (słownie: .....), powiększone o należny podatek w stawce ....% VAT, co daje kwotę: ..... **złotych brutto (słownie: .....).**
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy, a w szczególności: koszty sprzętu, koszty dostawy/transportu, ubezpieczenia do siedziby Zamawiającego (bezpośrednio do Jednostki/Katedry), w tym wniesienie do laboratorium przewidzianego do zainstalowania sprzętu, koszty instalacji i uruchomienia, koszty instrukcji obsługi sprzętu, koszty instrukcji obsługi oprogramowania sterującego pracą spektrometru ICP-MS, koszty instrukcji obsługi oprogramowania sterującego jednocześnie pracą systemu specjacji oraz spektrometru ICP-MS, koszty udzielenia licencji oprogramowania (o ile jest odpłatna) umożliwiającego sterowanie pracą spektrometru ICP-MS, koszty udzielenia licencji oprogramowania (o ile jest odpłatna) umożliwiającego sterowanie jednocześnie pracą systemu specjacji oraz spektrometru ICP-MS, koszty licencji systemu operacyjnego jednostki sterującej spektrometru mas ICP-MS, koszty nośnika elektronicznego, koszty instruktażu/przeszkolenia z zakresu obsługi, działania i konserwacji sprzętu po dostawie i uruchomieniu, koszty instruktażu/przeszkolenia w zakresie oznaczania zawartości 30 wybranych pierwiastków w zmineralizowanych próbkach materiału roślinnego i glebowego po instalacji i uruchomieniu koszty gwarancji i serwisu gwarancyjnego, koszty wsparcia technicznego, inne dodatkowe koszty wpływające na cenę.
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. Niedośzacowanie, 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. Podstawą do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy stanowić będzie protokół zdawczo-odbiorczy, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, o którym mowa w § 2 ust. 10 umowy.
7. Zamawiający dokona płatności za realizację przedmiotu umowy na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w terminie **do 30 dni kalendarzowych** od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w ust. 6 i otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze.
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 przysyłanie 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 funduszu szczebla centralnego.**

#### § 4.

##### **Gwarancja, serwis, okres rękojmi, wsparcie techniczne**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na sprzęt, o którym mowa w § 1 umowy, której okres wynosi **miesiące (zgodnie z zapisami SWZ i z ofertą Wykonawcy)\*** dla każdego sprzętu oddzielnie.
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 „Dokument gwarancyjny” zgodny 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 w trakcie naprawy gwarancyjnej, jeżeli takie są konieczne, w trakcie eksploatacji sprzętu zgodnie z zaleceniami producentów;
  - 4) transport/dojazd z i do serwisu;
  - 5) ubezpieczenie sprzętu w trakcie naprawy gwarancyjnej.
5. Wszystkie koszty związane z realizacją uprawnień gwarancyjnych obciążają Wykonawcę. Zamawiający nie poniesie żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji.
6. **Gwarancja nie obejmuje napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego oraz przypadków losowych niezależnych od Wykonawcy.**
7. **Gwarancja nie obejmuje części zużywalnych, eksploatacyjnych.**
8. 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 „Dokumentu gwarancyjnego” oraz oryginalnej gwarancji producenta (o ile producent wystawia gwarancję).
9. Za okazaniem dokumentów gwarancyjnych Zamawiający może żądać od Wykonawcy realizacji uprawnień przewidzianych w „Dokumencie gwarancyjnym” lub gwarancji producenckiej, o ile jest korzystniejsza na zasadach i warunkach określonych w przywołanych dokumentach, pod rygorem odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
10. Termin gwarancji, o którym mowa w ust. 1 będzie liczony od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 10 niniejszej umowy.
11. 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. 13 pkt 3).

12. 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.
13. Warunki serwisu gwarancyjnego:
  - 1) czas reakcji na zgłoszoną usterkę – **maksymalnie 24 godziny robocze** od zgłoszenia,
  - 2) czas naprawy usterki – **maksymalnie 21 dni roboczych** od daty zgłoszenia,
  - 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 jest zobowiązany wymienić cały 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.
13. Zgłoszenia serwisowe będą dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie.
14. Każdy czas naprawy gwarancyjnej przedłuża termin gwarancji o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.
15. Strony ustalają okres uprawnień z tytułu rękojmi na okres równy okresowi udzielonej gwarancji, jednak nie krótszy niż 24 miesiące. Uprawnienia z tytułu rękojmi przysługują Zamawiającemu niezależnie od uprawnień płynących z udzielonej gwarancji.
16. 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.
17. 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.
- 18.** 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.
- 19.** 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.
- 20.** 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 punktu 19 (powyżej).
- 21.** 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.
- 22.** Wykonawca gwarantuje, że oprogramowanie dostarczone Zamawiającemu jest wolne od wad prawnych.
- 23.** Lokalizacja serwisu gwarancyjnego dla sprzętu, o którym mowa w § 1 umowy:
- 1) nazwa i dokładny adres: .....
- 2) adres e-mail: .....



- 3) tel. ....\*
23. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym w sprawach dotyczących usług serwisowych jest **Pani/Pan** ..... **e-mail:** ..... **tel.** .....\*
24. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji (z serwisem gwarancyjnym).
25. **Wsparcie techniczne:**
- 1) Wykonawca przez okres udzielonej gwarancji będzie udzielał bezpłatnego wsparcia technicznego polegającego na udzielaniu odpowiedzi na pytania Zamawiającego w zakresie wykorzystania wszelkich funkcji i możliwości urządzenia. Wsparcie techniczne powinno być świadczone telefonicznie (stacjonarnie i poprzez sieć komórkową), mailowo.
  - 2) Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym w sprawach wsparcia techniczne jest **Pani/Pan** ..... **e-mail:** ..... **tel.** .....\*
  - 3) Wsparcie techniczne musi być świadczone w języku polskim.

## § 5.

### Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następującej wysokości:
  - 1) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – 20 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy;
  - 2) za zwłokę w terminie dostawy z winy Wykonawcy – 1 % ceny brutto nie dostarczonego sprzętu, za każdy dzień zwłoki w stosunku do wyznaczonego terminu dostawy, nie więcej niż 10 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy;
  - 3) za zwłokę w czasie reakcji na zgłoszoną usterkę z winy Wykonawcy – 0,5 % ceny brutto, obejmującego wadliwy sprzęt za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 4 niniejszej umowy nie więcej niż 10 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy;
  - 4) za zwłokę w naprawie usterki z winy Wykonawcy – 0,5 % ceny brutto, obejmującego wadliwy sprzęt za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 4



- niniejszej umowy nie więcej niż 10% kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy;
- 5) za brak świadczenia usług gwarancyjnych w okresie trwania gwarancji jakości, w terminach przewidzianych niniejszą umową – 0,5 % ceny brutto wadliwego sprzętu, za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 4 niniejszej umowy nie więcej niż 10 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy;
- 6) za każdy inny przypadek nienależytego wykonania umowy, rozumianego, jako naruszenie postanowień umowy, w szczególności zapisów §§ 1, 2 i 4 – 0,5 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym 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 20 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym 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 przypadkach:
- 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 wzrośnie,
  - 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 wzrośnie,
  - 3) zmiany miejsca lokalizacji serwisu gwarancyjnego,



- 4) zmiany terminu wykonania umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Zamawiającego lub przeszkodami dającymi 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,
- 5) 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 poświadczone 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,
- 6) 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, powodzie, 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”,
- 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. Każda zmiana do umowy wymaga formy pisemnej i musi być dokonana poprzez sporządzenie zmiany do umowy w formie aneksu.

## § 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 ciążyą 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 korespondencję 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:

**dr Olga Gorczyca, tel. 12 662 43 41, e-mail: [olga.gorczyca@urk.edu.pl](mailto:olga.gorczyca@urk.edu.pl) lub**

**dr hab. inż. Jerzy Wieczorek prof. URK, tel. 12 66 43 45, e-mail:**

**[jerzy.wieczorek@urk.edu.pl](mailto:jerzy.wieczorek@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. Formularz ofertowy Wykonawcy.
2. Parametry techniczne przedmiotu zamówienia złożone przez Wykonawcę.

**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.

\*\*\* zapisy ulegną stosownej modyfikacji w zależności od realizacji zamówienia siłami własnymi Wykonawcy lub z udziałem podwykonawców.