

*Załącznik nr 2 do ogłoszenia*  
Znak sprawy: KA-2/017/2018

**UMOWA (Projekt)**

Zawarta w dniu ..... r. pomiędzy:

**Politechniką Krakowską im. Tadeusza Kościuszki**

z siedzibą w:

**31-155 KRAKÓW, ul. Warszawska 24**

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Zamawiającym, reprezentowaną przez:

Kancelerza

- Leszka Bednarza

z kontrasygnatą finansową Kwestora

- Małgorzaty Kurowskiej

a:

.....

(nazwa podmiotu będącego wykonawcą)

z siedzibą w:

.....

prowadzącego działalność na podstawie wpisu do (KRS).....

NIP: .....

REGON: .....

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Wykonawcą, reprezentowaną przez:

1. ....

2. ....

(imiona, nazwiska i stanowiska umocowanych przedstawicieli)

**§ 1**

Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu przeprowadzonym przez Zamawiającego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) na podst. art. 4 d ust.1 pkt.1.

**§ 2**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa urządzeń laboratoryjnych dla Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej w zakresie zadania częściowego nr ....., na warunkach zgodnych z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i ofertą Wykonawcy z dnia ..... złożoną do postępowania numer KA-2/017/2018, które stanowią integralną część umowy.
2. Wykonawca w ramach realizacji niniejszej umowy dostarczy ..... wraz z wyposażeniem, o parametrach technicznych określonych w ofercie Wykonawcy ( w przypadku zadań częściowych nr 3 i 4 również zamontuje i przeszkoli personel z obsługi urządzenia).
3. Urządzenie będące przedmiotem niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć kompletne, nieużywane, w oryginalnym opakowaniu producenta, fabrycznie nowe, dopuszczone do stosowania w Polsce, posiadające wszelkie stosowne dokumenty (certyfikaty/atesty i inne) zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
4. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia określony w ust. 2 w terminie :
  - a) zadanie częściowe nr 1 : do 14 dni od daty podpisania umowy
  - b) zadanie częściowe nr 2 : do 14 dni od daty podpisania umowy

- c) zadanie częściowe nr 3 : do 60 dni od daty podpisania umowy
- d) zadanie częściowe nr 4 : do 30 dni od daty podpisania umowy
- e) zadanie częściowe nr 5 : do 14 dni od daty podpisania umowy
- 5. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest: ....., tel.: ....., e-mail: .....
- 6. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest: ....., tel.: ....., e-mail: .....

### § 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy wynosi :
  - a) zadanie częściowe nr ... **zł brutto** (słownie: .....)  
w tym należny podatek od towarów i usług VAT
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest ostateczne i nie podlega podwyższeniu.
3. Wynagrodzenie obejmuje całkowitą należność jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za urządzenie i jego dostarczenie do miejsca przeznaczenia( w przypadku zadań częściowych nr 3 i 4 również montaż i szkolenie personelu z obsługi urządzenia) .
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za dostarczony przedmiot umowy jednorazowo, na podstawie faktury VAT wystawionej po bezusterkowym podpisaniu protokołu odbioru, przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze, w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT.
5. Błędnie wystawiona faktura spowoduje naliczenie ponownego 14- dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionej faktury.
6. Należny podatek od towarów i usług VAT pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego - w przypadku Wykonawcy, który ma siedzibę poza granicami Polski (zapis zostanie usunięty w przypadku zawarcia umowy z wykonawcą mającym siedzibę na terenie RP).
7. Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT i ma numer identyfikacyjny: **675-000-62-57**.
8. Wykonawca nie może przenieść na osobę третią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

### § 4

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy na Wydział Inżynierii Lądowej przy ul. Warszawskiej 24, 31-155 Kraków wraz z dokumentem gwarancyjnym.
2. Dostarczone urządzenie musi być oznakowane w widocznym miejscu naklejką zawierającą: nr umowy, telefon i adres email serwisu gwarancyjnego oraz datę wygaśnięcia gwarancji.
3. Przedmiot umowy może być dostarczony do wskazanego w ust. 1 miejsca odbioru wyłącznie w dni robocze tygodnia, tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach uzgodnionych z przedstawicielem Zamawiającego.
4. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze wad jakościowych, braków ilościowych, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i braków w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia. Jeżeli dzień uzupełnienia braków lub usunięcia wad wypadnie po terminie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci kary umowne, o których mowa w § 6 ust. 1 lit. c umowy.
5. Z czynności określonych w § 2 ust. 2 zostanie sporządzony protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli stron umowy



## § 5

1. Na dostarczone urządzenia Wykonawca udziela 24 miesięcznej gwarancji na okres :
  - a) zadanie częściowe nr 1 : 24 miesięcy
  - b) zadanie częściowe nr 2 : 24 miesięcy
  - c) zadanie częściowe nr 3 : 36 miesięcy
  - d) zadanie częściowe nr 4 : 24 miesięcy
  - e) zadanie częściowe nr 2 : 24 miesięcy
 na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym oraz w niniejszej umowie. Okres gwarancji liczy się od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.
2. W okresie gwarancyjnym Wykonawca przystąpi do usunięcia wad urządzenia w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia telefonicznego, faksowego lub drogą elektroniczną i dokona ich usunięcia w ciągu kolejnych 7 dni roboczych. Wykonawca zapewni bezpłatne świadczenie serwisu gwarancyjnego polegającego w szczególności na usuwaniu wad ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi oraz innych czynności serwisowych przewidzianych do wykonania w instrukcji obsługi lub dokumencie gwarancyjnym, przez wykwalifikowany personel serwisowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu stosowny dokument gwarancyjny na przedmiot umowy, uwzględniający warunki gwarancji zawarte w ogłoszeniu oraz niniejszej umowie, przy podpisywaniu protokołu odbioru.
4. Wszelkie świadczenia z tytułu gwarancji odbywać się będą w siedzibie Zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe, to wszystkie koszty z tym związane obciążą Wykonawcę.
5. Zgłoszenie awarii następować będzie telefonicznie: tel. ...., pocztą elektroniczną e-mail: ..... lub faksem nr .....
6. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne oraz wady prawne przez okres równy okresowi udzielonej gwarancji, licząc od podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.
8. W ramach uprawnień z rękojmi za wady Zamawiającemu przysługuje według własnego wyboru prawo do:
  - a) żądania wymiany przez Wykonawcę całego urządzenia lub wadliwego elementu, podzespołu, modułu, zespołu na nowy wolny od wad oraz o tożsamy parametrach, na wyłączny koszt Wykonawcy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
  - b) żądania usunięcia wady na wyłączny koszt Wykonawcy i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
  - c) żądania od Wykonawcy demontażu i ponownego zamontowania całego urządzenia lub wadliwego elementu, podzespołu, modułu, zespołu po dokonaniu wymiany na wolny od wad lub usunięcia wady, na wyłączny koszt Wykonawcy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
  - d) powierzenia usunięcia wad lub dostarczenia urządzenia wolnego od wad lub wadliwego elementu, podzespołu, modułu, zespołu wolnego od wad na koszt Wykonawcy osobom trzecim, bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych,
  - e) żądania obniżenia wynagrodzenia



- f) odstąpienia od umowy, w terminie do 30 dni od powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę do odstąpienia, co traktowane będzie jako okoliczność obciążająca Wykonawcę,
- g) żądania zwrotu zapłaconej ceny.
9. W ramach uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji Zamawiającemu przysługują te same uprawnienia co z tytułu rękojmi za wady określone w ust. 8 oraz uprawnienie do żądania naprawy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, o którym mowa w ust. 2 i na własny koszt Wykonawcy.
10. W przypadku stwierdzenia wady ukrytej sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest do jego wymiany na nowy, w terminie 14 dni od daty zgłoszenia tej wady.
11. W przypadku nie przystąpienia przez Wykonawcę do naprawy albo w przypadku nieusunięcia awarii lub wady przez Wykonawcę we wskazanych powyżej terminach Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia osobie trzeciej usunięcia stwierdzonych usterek i wad lub dokonania naprawy bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy. Skorzystanie z powyższego prawa nie powoduje utraty uprawnień Zamawiającego wynikających z udzielonej przez Wykonawcę rękojmi i gwarancji.
12. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
13. Okres gwarancji będzie ulegał automatycznemu przedłużeniu o czas napraw.
14. Koszt dojazdu i transportu w okresie rękojmi/gwarancji pokrywa Wykonawca.

## § 6

Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) w przypadku rozwiązania/odstąpienia od umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego dla zadania częściowego w § 3 ust.1 umowy,
  - b) w przypadku rozwiązania/odstąpienia od umowy przez Wykonawcę wskutek okoliczności, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego dla zadania częściowego w § 3 ust.1 umowy,
  - c) za opóźnienie w oddaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego dla zadania częściowego w § 3 ust.1 umowy za każdy dzień opóźnienia,
  - d) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego dla zadania częściowego w § 3 ust.1 umowy za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad.
  - e) w okresie gwarancji i rękojmi za opóźnienie w usunięciu wad, o którym mowa w § 5 ust. 2, 8 i 9 w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, określonego dla zadania częściowego w § 3 ust.1 umowy za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego w § 5 ust. 2 bądź wyznaczonego przez Zamawiającego.



2. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
3. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy dzień opóźnienia, staje się wymagalne:
  - a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia - w tym dniu,
  - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia - odpowiednio w każdym dniu.
4. Naliczone kary umowne mogą być potrącone z faktury za dostarczony przedmiot umowy.
5. W przypadku, gdy Wykonawca narusza postanowienia umowy lub wykonuje ją nienależycie, Zamawiający może wezwać go do usunięcia naruszeń i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający ma prawo natychmiastowego wypowiedzenia umowy.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od uzyskania przez niego wiedzy o okoliczności uzasadniającej odstąpienie w następujących sytuacjach :
  - a) jeżeli Wykonawca pozostaje w opóźnieniu w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 4 niniejszej umowy powyżej 7 dni roboczych.
  - b) gdy Wykonawca narusza postanowienia umowy lub wykonuje ją nienależycie i pomimo pisemnego wezwania nie przystępuje do należytego wykonania umowy.
  - c) w przypadkach określonych w Kodeksie cywilnym.
7. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej.

## § 7

1. Zamawiający przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w szczególności w przypadku:
  - a) terminu realizacji umowy jeżeli dotrzymanie ustalonego terminu byłoby niemożliwe z winy Zamawiającego np. brak przygotowania miejsca dostawy lub w przypadku działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie. Okres przedłużenia terminu realizacji umowy będzie odpowiadał maksymalnie okresowi trwania przeszkody w realizacji przedmiotu umowy wynikłej z winy Zamawiającego lub o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania.
  - b) zmiany parametrów technicznych dostarczanych urządzeń, w przypadku gdy Wykonawca jest w stanie dostarczyć Zamawiającemu nowsze niż określone w ogłoszeniu modele sprzętu z zachowaniem cen określonych w ofercie, z tym jednak zastrzeżeniem, iż model urządzenia/wersje oprogramowania muszą posiadać tożsame lub wyższe parametry w stosunku do określonych w ofercie złożonej w postępowaniu lub gdy produkcja jakiegoś urządzenia/oprogramowania/elementu została zakończona na etapie realizacji umowy.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 8

Wykonawca przejmuje na siebie wszelką odpowiedzialność z tytułu roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogłyby wystąpić przeciwko Zamawiającemu z tytułu korzystania z należących do osób trzecich praw na dobrach niematerialnych, a w szczególności praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych lub znaków towarowych, w odniesieniu do przedmiotu umowy.

### § 9

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozpatrywane polubownie, a w razie ich nieskuteczności, sprawa zostanie skierowana do rozpatrzenia przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

### § 10

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA