

**Załącznik nr 5 do SIWZ**  
**Znak sprawy: KA-2/129/2018**

**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:

Kancelarza – 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: .....

Kapitał zakładowy: ..... kapitał zakładowy wpłacony: .....  
(Sp. kapitałowe)

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Wykonawcą, reprezentowaną przez:

1. ....

2. ....

(imiona, nazwiska i stanowiska umocowanych przedstawicieli)

**§ 1**

Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „**Dostawa specjalistycznego skanera dzielowego do digitalizacji formatu 2 x A3 wraz z wyposażeniem na potrzeby Biblioteki Politechniki Krakowskiej - 1 szt.**”, przeprowadzonym przez Zamawiającego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tj., Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.).

**§ 2**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa specjalistycznego skanera dzielowego wraz z wyposażeniem** dla Biblioteki Politechniki Krakowskiej na warunkach zgodnych ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i ofertą Wykonawcy z dnia ..... złożoną do postępowania numer **KA-2/129/2018**, które stanowią integralną część umowy.
2. Wykonawca w ramach niniejszej umowy dostarczy skaner: typ/model – ....., producent – ....., wraz z wyposażeniem, o parametrach technicznych określonych w ofercie Wykonawcy.
3. Dostawa obejmuje: rozładunek, instalację i konfigurację sprzętu, instalację oprogramowania, dostarczenie dokumentacji w języku polskim (komplet instrukcji, podręcznik użytkownika oprogramowania) oraz szkolenie dla operatorów w zakresie obsługi sprzętu i oprogramowania.
4. Dostarczony Zamawiającemu sprzęt, stanowiący przedmiot zamówienia, musi być sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy oraz musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne, wyszczególnione w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1 do SIWZ, nieużywany, w oryginalnych opakowaniach producentów, fabrycznie nowy, nieeksponowany na wystawach lub imprezach targowych. Dostarczony Zamawiającemu sprzęt,

- będący przedmiotem zamówienia, musi spełniać wszystkie wymogi dopuszczenia sprzętu do powszechnego obrotu i użytku oraz posiadać deklarację CE.
5. Dostarczony sprzęt, będzie wyposażony w pełną wersję oprogramowania niezbędnego do ich funkcjonowania i z wykorzystaniem wszystkich ich funkcji.
  6. Dostarczony sprzęt musi być oznakowany w widocznym miejscu naklejką zawierającą: nr umowy, telefon i adres email serwisu gwarancyjnego oraz datę wygaśnięcia gwarancji.
  7. Miejsce dostawy:  
**Pracownia Digitalizacji Biblioteki Politechniki Krakowskiej, Al. Jana Pawła II nr 37, 31-864 Kraków.**
  8. Przedmiot umowy może być dostarczony do wskazanego w ust. 7 miejsca odbioru, wyłącznie w dni robocze tygodnia, tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach uzgodnionych z przedstawicielem Zamawiającego.
  9. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia, określony w ust. 1-5, w terminie:  
**do ..... dni od daty zawarcia umowy.**
  10. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego, jest Pan/Pani ....., tel. ...., e-mail .....
  11. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy, jest Pan/Pani ....., tel. ...., e-mail .....
  12. Z czynności dostawy zostanie sporządzony protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli stron umowy, po wykonaniu przez Wykonawcę wszystkich czynności określonych w ust. 1-9.
  13. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych, braków ilościowych przy odbiorze dostarczonego przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i braków w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia, na swój wyłączny koszt. Jeżeli dzień uzupełnienia braków lub usunięcia wad wypadnie po terminie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci kary umowne, o których mowa w § 5 ust. 1 lit. c) umowy.

### § 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy, wynosi:  
..... **zł netto** (słownie: .....),  
..... **zł brutto** (słownie: .....),  
w tym należny podatek od towarów i usług VAT w wysokości 23%.
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 sprzęt i jego dostarczenie do miejsca przeznaczenia.
4. **Zamawiający oświadcza, że po podpisaniu umowy, w celu skorzystania z preferencyjnej stawki podatku VAT 0%, na podstawie art. 83 ust. 1 pkt 26 ustawy z dnia 11-03-2004 o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2016 r. poz. 710 z późn. zmianami) wystąpi do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego o zaświadczenie uprawniające do zastosowania stawki VAT 0% na zamawiany sprzęt.**
5. **W przypadku uzyskania zaświadczenia, o którym mowa w ust. 4 ceną, którą Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, będzie cena netto powiększona o 0% stawki podatku VAT. Jeśli termin dostawy nastąpi wcześniej niż uzyskanie zaświadczenia, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca wystawi fakturę ze stawką 23% VAT, a po uzyskaniu od Zamawiającego zaświadczenia uprawniającego do zastosowania stawki VAT 0% - wystawi fakturę korygującą ze stawką VAT 0%.**
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy jednorazowo, na podstawie faktury VAT, wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru, przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze, w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT.

7. Błędnie wystawiona faktura, spowoduje naliczenie ponownego 14- dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionej faktury.
8. Należy 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*).
9. Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT i ma numer identyfikacyjny: **675-000-62-57**.
10. Własność sprzętu przechodzi na Zamawiającego, z chwilą uregulowania płatności wynikającej z faktury.
11. Wykonawca nie może przenieść na osobę третią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

#### § 4

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne oraz wady prawne sprzętu, przez okres ..... miesięcy, licząc od podpisania protokołu odbioru.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu ..... miesięcznej gwarancji jakości, licząc od daty podpisania protokołu odbioru, na sprzęt objęty niniejszą umową oraz zapewni względem niego bezpłatne świadczenie serwisu gwarancyjnego
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu dokument gwarancyjny na przedmiot umowy, uwzględniający warunki gwarancji zawarte w SIWZ oraz niniejszej umowie, przed podpisaniem protokołu odbioru.
4. Czas przystąpienia do naprawy gwarancyjnej sprzętu (reakcja serwisu), nie może być dłuższy niż 3 dni robocze od dnia zgłoszenia awarii, a czas usunięcia awarii, nie może przekroczyć 7 dni. W przypadku awarii, której usunięcie wymaga sprowadzenia części od producenta, czas ten nie może przekroczyć 14 dni.
5. Naprawy gwarancyjne sprzętu objętego przedmiotem umowy, będą wykonywane bezpłatnie (na wyłączny koszt Wykonawcy) przez producenta sprzętu lub jego autoryzowanego przedstawiciela.
6. Naprawy będą dokonywane w miejscu instalacji sprzętu. W przypadku braku możliwości dokonania naprawy w miejscu instalacji, koszty dostarczenia sprzętu do punktu serwisowego oraz z punktu serwisowego do miejsca instalacji, pokrywa Wykonawca.
7. 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.
8. W ramach uprawnień wynikających z gwarancji, po trzech bezskutecznych naprawach, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego sprzętu albo wszystkich wadliwych komponentów sprzętu, których naprawy okazały się bezskuteczne, na nowy, wolny od wad, o parametrach nie gorszych niż sprzęt podlegający wymianie - w terminie 21 dni od daty otrzymania zgłoszenia.
9. Okres gwarancji, będzie ulegał automatycznemu przedłużeniu o czas napraw.
10. Koszt dojazdu i transportu w okresie rękojmi/gwarancji, pokrywa Wykonawca.
11. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego, wynikających z przepisów o rękojmi za wady.
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. Wykonawca zapewnia w okresie gwarancji wsparcie techniczne w zakresie konfiguracji sprzętu i oprogramowania oraz pomoc w rozwiązywaniu problemów związanych z bieżącą eksploatacją urządzenia w środowisku Zamawiającego
14. Zgłoszenie awarii, następować będzie telefonicznie: tel.: ....., pocztą elektroniczną e-mail: ....., lub faksem nr: .....

## § 5

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - 1.1. w przypadku rozwiązania/wypowiedzenia/odstąpienia od umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy,
  - 1.2. w przypadku rozwiązania/wypowiedzenia/odstąpienia od umowy przez Wykonawcę wskutek okoliczności, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy,
  - 1.3. za opóźnienie w dostawie przedmiotu umowy w wysokości 1% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu dostawy przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 9 umowy.
  - 1.4. za opóźnienie w wykonywaniu obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji, o których mowa w § 4 ust. 4 i 8, w wysokości 0,4% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po upływie terminów określonych w § 4 ust. 4 i 8.
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:
  - 3.1. za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia - w tym dniu,
  - 3.2. za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia - odpowiednio w każdym dniu.
4. Naliczone kary umowne, mogą być potrącone z należnego wynagrodzenia z faktury za dostarczony przedmiot umowy, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę.

## § 6

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jego zawarcia zawiadamiając o tym Wykonawcę na piśmie w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym wypadku postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania.
2. Zamawiający ma prawo, zachowując wszelkie prawa i roszczenia przeciwko Wykonawcy odstąpić od umowy, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu którejkolwiek z poniższych okoliczności uzasadniających odstąpienie:
  - 2.1. określonych szczegółowo art. 145 ustawy Prawo zamówieniach publicznych, w takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy,
  - 2.2. jeżeli Wykonawca utraci płynność finansową i w wyniku tego zostanie wszczęte postępowanie układowe z jego wierzycielami,
  - 2.3. jeżeli zostanie ogłoszona upadłość lub likwidacja Wykonawcy, lub nastąpi zajęcie komornicze wierzytelności Wykonawcy u Zamawiającego,

- 2.4. gdy Wykonawca nie wykonuje lub niewłaściwie wykonuje obowiązki wynikające z niniejszej umowy lub realizuje zamówienie w sposób niezgodny z postanowieniami umowy, przed odstąpieniem od umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie do zaniechania naruszeń umowy, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin; niezastosowanie się Wykonawcy do wezwania upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy,
- 2.5. jeżeli nastąpiło opóźnienie w dotrzymaniu terminów umownych przekraczające 21 dni,
- 2.6. gdy Wykonawca utracił właściwości niezbędne do wykonywania niniejszej umowy,
- 2.7. jeżeli Wykonawca nie jest w stanie usunąć lub nie zdoła usunąć wad przedstawionego do odbioru przedmiotu umowy w terminie 21 dni roboczych.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.
4. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
  - 4.1. Zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy Prawo zamówień publicznych;
  - 4.2. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
  - 4.3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
5. W przypadkach, o których mowa w ust. 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

## § 7

1. Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.
2. Zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 muszą być dokonywane z zachowaniem przepisu art. 140 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych stanowiącego, że umowa podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SIWZ.
3. Zmiany nie mogą naruszać postanowień, zawartych w art. 144 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.
4. Strony przewidują możliwość istotnej zmiany umowy, z zachowaniem cen określonych w ofercie, w następujących przypadkach/zakresie:
  - 4.1. poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu dostawy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą, podniesienia wydajności urządzeń oraz bezpieczeństwa, w sytuacji wycofania z rynku przez producenta lub wstrzymania, zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia bądź jego elementów,
  - 4.2. aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów,
  - 4.3. terminu realizacji umowy w przypadku, 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.

5. Warunkiem dokonania zmiany w umowie, jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego: opis propozycji zmiany, uzasadnienie zmiany.
6. Wszelkie zmiany niniejszej umowy, wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 8

1. 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.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody, które powstały w wyniku realizacji niniejszej umowy, wyrządzone przez Wykonawcę jak również przez inne osoby, działające na jego rzecz.
3. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania upadłościowego i ugodowego oraz o zmianie adresu siedziby firmy w okresie obowiązywania umowy, gwarancji i rękojmi, pod rygorem uznania za doręczoną korespondencję kierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.

## § 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