

PROJEKT

UMOWA NR DP.2301.....2018

zawarta w dniu 2017 roku w Kielcach pomiędzy:

Uniwersytetem Jana Kochanowskiego w Kielcach z siedzibą w Kielcach przy ul. Żeromskiego 5, zwanym w dalszej części „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

..... –

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

(nazwa firmy), z siedzibą w przy ulicy, wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, wysokość kapitału zakładowego (art. 206 § 1 pkt. 4 k. s. h.), a w przypadku spółki akcyjnej także wysokość kapitału wpłaconego (art. 373 § 1 pkt. 4 k. s. h.) zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

..... –

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej) (imię i nazwisko), przedsiębiorcą działającym pod firmą z siedzibą w przy ulicy, wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, numer NIP:, numer REGON: zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

..... –

w rezultacie dokonania wyboru oferty Wykonawcy w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 ze zmianami) o następującej treści:

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostarczenie fabrycznie nowego układu UHV do badania powierzchni modyfikowanych metodami dyfrakcji elektronów dla Instytutu Fizyki Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach, spełniającego warunki techniczne określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i w ofercie Wykonawcy, które stanowią integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia w cenie zgodnej z ofertą. Cena w czasie obowiązywania umowy nie może ulec zmianie.
3. Wszystkie czynności objęte niniejszą umową Wykonawca zrealizuje w dwóch etapach:
 - 1) Pierwszy etap zostanie zrealizowany do i obejmować będzie transport, rozładunek wraz z wniesieniem do wskazanych przez zamawiającego pomieszczeń i uruchomienie dostarczonego przedmiotu zamówienia tj.: poczwórnej napyłarki elektronowej, źródła jonów z zaworem dozującym, systemu akwizycji i analizy danych, kamery CCD do układu RHEED, kamery CCD do układu LEED.
 - 2) Drugi etap zostanie zrealizowany do i obejmować będzie transport, rozładunek wraz z wniesieniem do wskazanych przez zamawiającego pomieszczeń dostarczonego przedmiotu zamówienia tj.: komory preparacyjnej przygotowania próbek, 4-osiowego (XYZP) manipulatora próbek, mikrowagi kwarcowej, układu RHEED dyfrakcji odbitych elektronów wysokoenergetycznych, układu LEED dyfrakcji elektronów niskoenergetycznych oraz podłączenie, konfigurację, uruchomienie, sprawdzenie funkcjonalności i przetestowanie dostarczonego w pierwszym i drugim etapie sprzętu, a także przeprowadzenie szkolenia w zakresie obsługi i użytkowania dostarczonych w 1 i 2 etapie urządzeń.
4. Wykonawca, nie później niż na 3 dni robocze przed planowanym terminem dostarczenia przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1 zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o gotowości jego dostarczenia. O gotowości dostarczenia przedmiotu zamówienia, o którym mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zawiadamia Zamawiającego pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.

5. Zamawiający niezwłocznie, nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia, o którym mowa w ust. 4, potwierdza jego przyjęcie i potwierdza gotowość Zamawiającego do odbioru przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1.
6. Uwzględniając postanowienia, o których mowa w ust. 4 oraz ust. 5 umowy, Strony ustalają konkretną datę dostarczenia przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1.
7. Zmiana terminu, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu może nastąpić wyłącznie w przypadku wystąpienia okoliczności niezawinionych przez Wykonawcę, których mimo dołożenia należytej staranności nie można było przewidzieć, w szczególności będących następstwem działania siły wyższej.
8. Przez siłę wyższą Strony rozumieją nadzwyczajne zdarzenie zewnętrzne, niezależne od woli Stron, którego Strona nie mogła przewidzieć oraz któremu nie mogła zapobiec, a które faktycznie bezpośrednio uniemożliwia lub zasadniczo utrudnia realizację przedmiotu umowy, w szczególności wojnę, przewrót, zamieszki, rebelia, strajk w branżach mających zasadniczy wpływ na terminową realizację umowy, decyzje odpowiednich władz mające wpływ na wykonanie umowy.
9. Zmiana terminu realizacji umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego na pisemny wniosek Wykonawcy, zawierający uzasadnienie zmiany terminu.
10. Zapisy punktów od 4 do 9 dotyczą odrębnie każdego etapu wskazanego w ust. 3.

§ 2.

1. Wartość umowy obejmuje wszystkie koszty związane z jej realizacją, łącznie z transportem, rozładunkiem oraz wniesieniem przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 1 do wskazanych przez zamawiającego pomieszczeń, podłączeniem, instalacją, konfiguracją, uruchomieniem, przetestowaniem oraz przeprowadzeniem szkolenia z zakresu obsługi i użytkowania dostarczonego przedmiotu zamówienia.
2. Wartość umowy (stanowiąca cenę należną Wykonawcy) łącznie nie może przekroczyć kwoty netto zł, brutto zł (słownie: zł) w tym należny podatek, w tym:
 - 1) w pierwszym etapie: poczwórna napyłarka elektronowa – 1 szt., źródło jonów z zaworem dozującym – 1 szt., system akwizycji i analizy danych – 1 szt., kamera CCD do układu RHEED – 1 szt., kamera CCD do układu LEED – 1 szt., o łącznej wartości brutto zł, w tym należny podatek VAT.
 - 2) w drugim etapie: komora preparacyjna przygotowania próbek – 1 szt., 4-osiowy (XYZP) manipulator próbek – 1 szt., mikrowaga kwarcowa – 1 szt., układ RHEED dyfrakcji odbitych elektronów wysokoenergetycznych – 1 szt., układ LEED dyfrakcji elektronów niskoenergetycznych – 1 szt., o łącznej wartości brutto zł, w tym należny podatek VAT.
3. Wykonawca nie może żądać podwyższenia należnej mu kwoty z tytułu realizacji niniejszej umowy, chociażby w chwili jej zawarcia nie przewidział dodatkowych kosztów prac albo koszty okazały się wyższe niż przewidywane.

§ 3.

1. Osoba wyznaczona do kontaktów po stronie Wykonawcy:, tel./faks lub e-mail
2. W przypadku zmiany osoby odpowiedzialnej za kontakt z Zamawiającym, Wykonawca niezwłocznie zawiadomi na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.
3. Osoba wyznaczona do kontaktu ze strony Zamawiającego:, tel./faks lub e-mail

§ 4.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje, doświadczenie i uprawnienia wymagane do prawidłowego wykonania umowy. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji umowy i oświadcza, że nie zachodzą okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające prawidłowe wykonanie umowy.

2. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Dostarczony przedmiot zamówienia winien posiadać:
 - 1) kartę gwarancyjną, instrukcję obsługi oraz niezbędne dokumenty certyfikaty, aprobaty techniczne itp. wymagane w szczególności przy tego typu sprzęcie,
 - 2) wszystkie niezbędne elementy (przyłącza, kable, itp.) niezbędne do uruchomienia i pracy u Zamawiającego do celu, dla którego sprzęt jest zakupywany, bez konieczności zakupu dodatkowych elementów przez Zamawiającego.

Wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego sprzętu muszą być sporządzone w języku polskim, w formie pisemnej/drukowanej (instrukcja obsługi dla zakupywanego sprzętu może być dostarczona w formie elektronicznej na płycie CD lub DVD – w języku polskim lub angielskim).

3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt w oryginalnych opakowaniach, środkami transportu spełniającymi odpowiednie wymogi.

§ 5.

1. Na dostarczony przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 1. ust. 1 Wykonawca udziela niniejszym gwarancji na okres miesięcy, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru całości przedmiotu umowy (obu etapów). Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym przedmiocie zamówienia. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych.
2. Na dostarczony przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 1. ust. 1 Wykonawca udziela także rękojmi na okres miesięcy, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru całości przedmiotu umowy (obu etapów).
3. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy dostarczonego przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1. ust. 1 z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych podlegających zużyciu podczas normalnej eksploatacji. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia serwis techniczny i nie może odmówić wymiany niesprawnej części na nową w przypadku, gdy jej naprawa nie gwarantuje prawidłowego funkcjonowania przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający z tytułu rękojmi lub gwarancji może żądać usunięcia wady, jeżeli ujawniła się ona w czasie trwania rękojmi lub gwarancji. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi lub gwarancji po upływie okresu jej trwania, jeżeli zawiadomił Wykonawcę o wadzie przed jego upływem.
5. Na podstawie uprawnień wynikających z rękojmi lub gwarancji Zamawiający może żądać usunięcia wady (usterki), wyznaczając Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie terminu może usunąć wady na koszt i ryzyko Wykonawcy wybierając w tym celu dowolny podmiot. Koszty poniesione przez Zamawiającego z tego tytułu powiększone o kary umowne wynikające z przedmiotowej umowy, mogą być potrącane przez Zamawiającego z wierzytelności Wykonawcy lub Wykonawca zostanie obciążony na podstawie faktury wystawionej przez Zamawiającego.
6. Zamawiający może według swojego wyboru, wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi albo gwarancji.
7. W przypadku naprawy przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1. ust. 1, termin gwarancji oraz rękojmi o których mowa w ust. 1 i ust. 2 ulega przedłużeniu o czas pozostawania przedmiotu zamówienia w naprawie. W przypadku naprawy wiążącej się z wymianą części, termin gwarancji i rękojmi na wymienione części równy jest okresom, o których mowa w ust. 1 i ust. 2 i rozpoczyna swój bieg od daty wymiany części.
8. Wykonawca zapewni pełny, bezpłatny przegląd techniczny całego przedmiotu zamówienia w ostatnim miesiącu gwarancji w terminie uzgodnionym z zamawiającym.
9. Wykonawca zapewni pełny serwis pogwarancyjny przedmiotu zamówienia, przez minimum 5 lat od daty zakończenia gwarancji.
10. Wykonawca zapewni dostępność do części zamiennych przez okres minimum 5 lat od chwili podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.
11. Wykonawca oświadcza, że rozbudowa zakupionego przedmiotu umowy o dodatkowe elementy, w celu zachowania uprawnień wynikających z rękojmi lub gwarancji, wymaga zgody Wykonawcy. Bez uzasadnionych powodów Wykonawca nie może odmówić takiej zgody. Brak odpowiedzi Wykonawcy

na wystąpienie Zamawiającego w sprawie wyrażenia zgody w terminie 14 dni jest równoznaczne z wyrażeniem zgody.

12. Wykonawca w ramach wynagrodzenia dokona podłączenia, konfiguracji, uruchomienia, sprawdzenia funkcjonalności i przetestowania dostarczonego przedmiotu umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (rozdział III SIWZ).
13. Wykonawca w ramach wynagrodzenia przeprowadzi szkolenie dla pracowników Zamawiającego, bezpośrednio po uruchomieniu przedmiotu zamówienia, w zakresie obsługi i użytkowania dostarczonego przedmiotu umowy. Szkolenie zostanie przeprowadzone w miejscu użytkowania przedmiotu umowy, w terminie 7 dni roboczych po zakończeniu realizacji drugiego etapu umowy.

§ 6.

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne przedmiotu zamówienia, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych za znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzaniem przedmiotu zamówienia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia Zamawiającemu ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzaniem przedmiotu zamówienia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Wykonawca oświadcza, że osoby trzecie nie będą zgłaszać względem Zamawiającego żadnych roszczeń, w tym z tytułu swoich autorskich praw osobistych, ani roszczeń z tytułu autorskich praw majątkowych oraz innych praw własności intelektualnej w stosunku do przedmiotu zamówienia, w tym także jego ewentualnego oprogramowania. W przypadku wystąpienia względem Zamawiającego przez osoby trzecie z roszczeniami o których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia Zamawiającemu wszelkich kosztów, w tym kosztów postępowania sądowego związanych z roszczeniami osób trzecich.

§ 7.

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady uniemożliwiające prawidłowe zainstalowanie, uruchomienie oprogramowania, korzystanie z oprogramowania, na komputerach spełniających minimalne wymogi określone przez producenta oprogramowania.
2. Na mocy niniejszej umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu egzemplarze oprogramowania pozwalające na korzystanie z oprogramowania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Wykonawca oświadcza, że licencja umożliwi korzystanie z oprogramowania na zasadach określonych w SIWZ dla celu, do którego oprogramowanie zostaje zakupione, w szczególności:
 - 1) wprowadzanie programu do pamięci komputerów Uczelni,
 - 2) usuwanie z pamięci komputerów,
 - 3) stosowanie programu zgodnie z jego przeznaczeniem na stanowiskach komputerowych pozostających pod kontrolą Zamawiającego,
 - 4) korzystanie z dokumentacji dostarczonej przez Wykonawcę,
 - 5) sporządzanie kopii programu,
 - 6) wykorzystanie programu podczas pokazów lub prezentacji publicznych,
 - 7) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiegokolwiek inne zmiany w oprogramowaniu, w zakresie dozwolonym przez przepisy prawa autorskiego,
 - 8) modyfikowanie i rozbudowa oprogramowania lub łączenie go z innym programem lub programami na zasadach określonych przepisami prawa autorskiego,
 - 9) trwałe lub czasowe zwielokrotnianie oprogramowania w całości lub części jakimikolwiek środkami lub w jakiegokolwiek formie w zakresie niezbędnym dla realizacji uprawnień określonych w pkt. 1-8 powyżej.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 2 obejmuje także prawo korzystania przez Zamawiającego na wszystkich polach eksploatacji wymienione w niniejszym paragrafie.

§ 8.

Wykonawca gwarantuje, że dostarczone wraz ze sprzętem oprogramowanie jest wolne od wad uniemożliwiających jego zainstalowanie, uruchomienie i wykorzystywanie dla celu, dla którego przedmiot umowy został zakupiony.

§ 9.

1. Zapłata za dostarczony przedmiot zamówienia określony w § 1 nastąpi:
 - 1) w odniesieniu do etapu pierwszego na podstawie faktury wystawionej po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru pierwszego etapu, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.
 - 2) w odniesieniu do etapu drugiego na podstawie faktury wystawionej po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru pierwszego etapu, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.
2. Protokoły odbioru muszą być zatwierdzone przez wszystkich członków komisji odbioru końcowego w skład której wchodzi:
 - 1) przedstawiciele Zamawiającego,
 - 2) przedstawiciel Wykonawcy.
3. Dane płatnika: Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, 25 – 369 Kielce, ul. Żeromskiego 5, NIP 657-02-34-850.
4. Zamawiający zobowiązuje się uregulować faktury Wykonawcy (z pierwszego i drugiego etapu) w terminie 30 dni licząc od daty jej doręczenia do Zamawiającego – przelewem na numer konta bankowego Wykonawcy wskazany na fakturze.
5. Za datę zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT i posiada NIP

§ 10.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić kary umowne w wysokości:
 - 1) 0,5% wartości danego etapu umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w wykonaniu danego etapu umowy,
 - 2) 0,2% wartości łącznego wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia w usunięciu występujących wad w okresie gwarancji lub rękojmi,
 - 3) 0,2% wartości łącznego wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia w realizacji obowiązków określonych w § 5 ust. 9 lub ust. 13 niniejszej umowy,
 - 4) 15% wartości umowy brutto jeżeli dojdzie do odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
2. Strony zastrzegają sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić kary umowne w wysokości:
 - 1) 0,5% wartości danego etapu umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w odbiorze danego etapu umowy,
 - 2) 15% wartości umowy brutto jeżeli dojdzie do odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy. Niniejszy zapis nie ma zastosowania w przypadku odstąpienia od umowy na podstawie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 11.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
3. Oprócz przypadków wymienionych w przepisach Kodeksu cywilnego, 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 jej zawarcia. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 12.

Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w trakcie realizacji umowy z wyjątkiem informacji, których ujawnienia wymagają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, ale tylko w niezbędnym do tego obowiązku zakresie.

§ 13.

1. W sprawach nieuregulowanych umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie jest dopuszczalny przelew wierzytelności przysługującej Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy.
3. Wszelkie załączniki do umowy stanowią integralną jej część.

§ 14.

Spory wynikłe na tle realizacji umowy podlegają rozpatrzeniu według prawa polskiego przez właściwy rzeczowo sąd w Kielcach.

§ 15.

Adresem Wykonawcy do doręczeń wszelkiej korespondencji związanej z niniejszą umową jest adres wskazany powyżej w umowie. O każdej jego zmianie Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić Zamawiającego. W przypadku zaniechania tego obowiązku, korespondencja wysłana do Wykonawcy na ostatni jego adres znany Zamawiającemu, uważana jest za skutecznie doręczoną.

§ 16.

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

PROJEKT

PROTOKÓŁ ODBIORU z dnia

Dostawca:
.....
.....

Odbiorca: Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach
ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce

Miejsce odbioru:
.....
.....

Data odbioru:

Dostarczono:

Nazwa	Producent	Model	Ilość

Strony oświadczają, że dostarczony przedmiot zamówienia jest zgodny/nie zgodny* ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i ofertą Wykonawcy, a dostawa została zrealizowana zgodnie/nie zgodnie* z zapisami umowy nr DP.2301....2018, z dnia

Strona odbierająca potwierdza, że wyżej wymienione przedmioty/urządzenia zostały odebrane bez zastrzeżeń jako w pełni sprawne przez uprawnionych pracowników.*

Strona odbierająca stwierdza, że nie dokonała odbioru z przyczyn określonych w uwagach do protokołu.*

Protokół spisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

UWAGI

.....
.....

Strona przekazująca:

.....
(Czytelny podpis i pieczęć)

Strona odbierająca:

.....
(Czytelny podpis i pieczęć)

Osoba materialnie odpowiedzialna

.....
(Czytelny podpis i pieczęć)

* *niepotrzebne skreślić*