Załącznik nr 2 do ogłoszenia
Znak sprawy: KA-2/108/2016

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:
Kanclerza – 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 (tekst jednolity- Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.) na podst. art. 4 d ust.1 pkt.1.

§ 2

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa liofilizatora dla Katedry Chemii i Technologii Polimerów na warunkach zgodnych z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i ofertą Wykonawcy z dnia …… złożoną do postępowania numer KA-2/108/2016, które stanowią integralną część umowy.
2. Wykonawca w ramach realizacji niniejszej umowy:
   a) Dostarczy i zainstaluje zestaw: ……. wraz z wyposażeniem o parametrach technicznych określonych w ofercie Wykonawcy.
   b) przeszkoli co najmniej dwóch pracowników Zamawiającego z obsługi urządzenia w wymiarze min. 1 godziny. Wykonawca uzgodni z osobą wskazaną w § 2 ust. 8 miejsce oraz termin szkolenia.
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. Dostarczone urządzenie będzie wyposażone w pełną wersję oprogramowania niezbędnego do jego funkcjonowania i z wykorzystaniem wszystkich jego funkcji.
5. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminowych licencji na zainstalowane oprogramowanie na obszarach eksploatacji wskazanych w art. 50 ustawy o prawie autorskim i prawach

pokrewnych, a w szczególności na następujących polach eksploatacji: normalnego używania i korzystania zgodnie z przeznaczeniem. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że udzielając licencji na korzystanie z oprogramowania nie narusza żadnych praw osób trzecich oraz nie zachodzą jakiekolwiek podstawy do zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń do tych praw.

6. Wymaganie określone w ust. 5 nie dotyczy sytuacji, gdy urządzenie działa w oparciu o oprogramowanie oparte na otwartej licencji.
7. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia określony w ust. 2 w terminie **do 8 tygodni od daty podpisania umowy**.
8. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest: ……, tel.: ……, e-mail: ……..……..
9. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest: ……, tel.: ……, e-mail: ……..……..

§ 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy wynosi **……..… 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, jego dostarczenie do miejsca przeznaczenia, instalację oraz szkolenie.
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 trzecią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy na Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej do Katedry Chemii i Technologii Polimerów przy ul. Warszawskiej 24, 31-155 Kraków, pok. 517a (V piętro) 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. Wykonawca udziela 24 miesięcznej gwarancji 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 względem analizatora/urządzenia 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 24 miesięcy 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 tożsamych 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 obciążającą 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. 7 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 § 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 § 3 ust.1 umowy,
   c) za zwłokę w oddaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego § 3 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki,
   d) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego § 3 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad.
   e) w okresie gwarancji i rękojmi za zwłokę w usunięciu wad, o którym mowa w § 5 ust. 2, 8 i 9 w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, określonego § 3 ust.1 umowy za każdy dzień zwłoki 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 zwłoki, ustalonych za każdy dzień zwłoki, staje się wymagalne:
   a) za pierwszy rozpoczęty dzień zwłoki - w tym dniu,
   b) za każdy następny rozpoczęty dzień zwłoki - 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. 7 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