

ZP/UR/72/2012

Załącznik nr 3 do SIWZ

## PROJEKT UMOWY

### Przedmiotem zamówienia jest:

dostawa, instalacja i uruchomienie zestawu badawczego do wyznaczania własności warstwy wierzchniej wraz z oprogramowaniem dla Pracowni Modyfikacji Materiałów Wiązkami Wysokoenergetycznymi w Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno-Przyrodniczej, a także szkolenie wskazanych osób

## Umowa

Zawarta w dniu ..... r. w Rzeszowie pomiędzy:

**Uniwersytetem Rzeszowskim z siedzibą w Rzeszowie przy al. Rejtana 16c, 35-959 Rzeszów,**  
Regon 691560040, NIP 8133238822, reprezentowanym przez:

**Prorektora ds. Rozwoju i Polityki Finansowej – dr hab. Czesława Puchalskiego, prof. UR**  
przy kontrasygnacie finansowej:

**Kwestor UR - mgr Janina Kut**

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

.....  
zarejestrowaną przez ....., wysokość kapitału zakładowego .....zł,  
Regon ....., NIP ....., reprezentowaną przez:

zwaną dalej „Wykonawcą”,

o następującej treści:

Niniejsza umowa jest następstwem przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP/UR/72/2012 w trybie przetargu nieograniczonego i wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy.

## PRZEDMIOT UMOWY ORAZ WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

### § 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia: **zestawu badawczego do wyznaczania własności warstwy wierzchniej wraz z oprogramowaniem dla Pracowni Modyfikacji Materiałów Wiązkami Wysokoenergetycznymi w Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno-Przyrodniczej** - zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 1 do umowy (druk formularz oferty + opis przedmiotu zamówienia) łącznie za cenę:  
netto: .....zł (słownie:.....)  
VAT:.....zł (słownie:.....)  
brutto:.....zł (słownie:.....)

W przypadku złożenia oferty przez Wykonawców zagranicznych unijnych lub w przypadku złożenia oferty Wykonawców zagranicznych z krajów trzecich, Zamawiający wymaga podania jedynie ceny:

netto .....zł (słownie:.....).

Zgodnie bowiem z prawodawstwem polskim, podatek VAT oraz koszty odprawy celnej uiszcza Zamawiający w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów lub w przypadku nabycia towarów pochodzących od podmiotów zagranicznych z krajów trzecich.

2. Do obowiązków Wykonawcy, w ramach ceny podanej w ust. 1, należy:
  - a) dostawa wraz z rozładunkiem, instalacją, uruchomieniem przedmiotu umowy oraz przeprowadzenie testu poprawności działania urządzeń,
  - b) przeszkolenie wskazanych przez Zamawiającego min. 3 osób w zakresie obsługi urządzeń,
  - c) w wymaganych przypadkach adaptacja pomieszczeń przez zaprojektowanie i wykonanie koniecznych instalacji do prawidłowego działania przedmiotu zamówienia
  - d) zapewnienie wszelkich niezbędnych przeglądów i serwisu w okresie gwarancji
  - e) zapewnienie dostępność części zamiennych przez okres minimum 10 lat od daty zainstalowania.
3. Wartość oferty, podana w ust. 1, zawiera wszystkie niezbędne koszty i opłaty, podatki etc. związane z prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia.

## **§ 2**

1. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy Zamawiającemu na koszt własny i dokona jego rozładunku, instalacji oraz uruchomienia w jednostce organizacyjnej wskazanej przez Zamawiającego.
2. Wykonawcę obciążają także koszty związane z ubezpieczeniem przedmiotu umowy w czasie jego załadunku, transportu i rozładunku.

## **TERMIN REALIZACJI**

### **§ 3**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania przedmiotu umowy w nieprzekraczalnym terminie: **90 dni** licząc od dnia podpisania umowy.
2. Wraz z przedmiotem umowy Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszelkie dokumenty potrzebne do korzystania z przedmiotu umowy, w tym w szczególności dokumenty gwarancyjne, instrukcje, opisy i inne posiadane przez niego informacje - w języku polskim, ale dopuszcza się dostarczenie instrukcji obsługi w języku angielski.
3. Zamawiający zobowiązany jest do sprawdzenia zgodności dostarczonego sprzętu z ofertą stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
4. Wykonanie dostawy przedmiotu umowy zostanie potwierdzone protokołem odbioru wykonania całości przedmiotu umowy, podpisanym bez zastrzeżeń przez obie strony umowy – wzór protokołu odbioru stanowi załącznik nr 2 do umowy.

## **ZAPŁATA ZA ZREALIZOWANY PRZEDMIOT UMOWY**

### **§ 4**

1. Zapłata 100% wartości umowy (§ 1 ust.1) za zrealizowany przedmiot umowy nastąpi po podpisaniu protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w § 3 ust.4 niniejszej umowy.
2. Zamawiający na podstawie wystawionych faktur i na wskazane w nich konta dokona przelewem zapłaty za wykonany przedmiot umowy w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury.
3. Za dzień zapłaty uznaje się dzień zlecenia przelewu środków pieniężnych na rachunek bankowy Wykonawcy.

## **KARY UMOWNE**

### **§ 5**

1. Tytułem niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony ustalają kary umowne:
  - a) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu całości przedmiotu umowy (§1, § 2 i § 3 ust. 1 i 2) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,01% ceny umownej netto (§ 1 ust.1),
  - b) za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wady przedmiotu umowy w okresie gwarancji i rękojmi liczonego od następnego dnia po upływie terminu do usunięcia wady

- Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,01 % ceny umownej netto (§ 1 ust.1),
- c) za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu urządzenia wolnego od wad (gwarancja) liczonego od następnego dnia po upływie terminu określonego w § 6 ust. 4 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,01 % ceny umownej netto (§ 1 ust.1),
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% ceny umownej netto (§ 1 ust.1) za odstąpienie przez Wykonawcę lub Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
  3. Zamawiający może odstąpić od umowy na podstawie art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. nr 19 poz. 177 z p. z.) oraz w przypadkach wskazanych w Kodeksie cywilnym.
  4. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
  5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy 10% ceny umownej netto (§ 1 ust.1) za odstąpienie Zamawiającego bądź Wykonawcy od umowy z przyczyn zależnych od ZAMAWIAJĄCEGO.

## **GWARANCJA WYKONAWCY NA PRZEDMIOT UMOWY**

### **§ 6**

1. Wykonawca zapewnia, że zrealizowany przedmiot umowy jest wolny od wad.
2. Wykonawca udziela ..... miesięcy (wymagana jest co najmniej 12 miesięczna gwarancja) gwarancji na dostarczone urządzenia i ich elementy, czyli całość przedmiotu zamówienia licząc od dnia podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego (po oddaniu urządzenia do eksploatacji – tj. po zainstalowaniu, uruchomieniu i przetestowaniu przedmiotu zamówienia),
3. Gwarancja musi być świadczona przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis lub osoby na koszt wykonawcy w siedzibie zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty z tym związane ponosi wykonawca, przy czym serwis gwarancyjny obejmuje również wymianę materiałów eksploatacyjnych w czasie okresu gwarancyjnego w miejscu instalacji sprzętu,
4. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego produktu zgodnie ze specyfikacją techniczną. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie zamówienia w chwili dokonania odbioru przez zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji,
5. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym, po podpisaniu przez obie strony protokołu odbioru (bez zastrzeżeń) przedmiotu zamówienia.
6. Czas reakcji serwisu na zgłoszoną awarię wynosi 72 godziny w dni robocze (przez czas reakcji rozumiany jest przyjazd do siedziby Użytkownika i zdiagnozowanie awarii)
7. Naprawa gwarancyjna będzie wykonana w terminie nie dłuższym niż 14 dni licząc od dnia przyjęcia zgłoszenia przez serwis (faxem lub e-mailem).  
W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych termin ten nie może być dłuższy niż 28 dni, chyba że Strony w oparciu o stosowny protokół konieczności wzajemnie podpisany uzgodnią dłuższy czas naprawy,
8. Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy,
9. W przypadku trzykrotnej awarii tego samego elementu wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego elementu na nowy w terminie 30 dni od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego faksem lub mailem, że dany element wykazuje wady.
10. W przypadku gdy wykonawca nie zastosuje się do powyższych punktów zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad w drodze naprawy na ryzyko i koszt wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy.

### **§ 7**

1. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację niniejszej umowy jest:  
..... tel. ....
2. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację niniejszej umowy jest:  
..... tel. ....

## **ZMIANY DO UMOWY**

### **§ 8**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy i jej warunków mogą być dokonywane za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Istotna zmiana postanowień niniejszej umowy jest możliwa, jeżeli została przewidziana w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz jeżeli zostały określone warunki takiej zmiany.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy:
  - a) w zakresie zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, należnego za wykonanie przedmiotu zamówienia :
    - w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT w odniesieniu do tej części wynagrodzenia, której zmiana dotyczy.

## **PRZEPISY KOŃCOWE**

### **§ 9**

Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy, stanowiąca załącznik nr 1 ( druk oferty + opis oferowanego przedmiotu zamówienia)

### **§ 10**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

### **§ 11**

Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie właściwy rzeczowo i mający siedzibę Sąd w Rzeszowie.

### **§ 12**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**