

ZP/UR/28/2014

Załącznik nr 3 do SIWZ

## PROJEKT UMOWY

**Przedmiotem zamówienia jest:**

**Dostawa stanowiska modelowania i generowania siatki w geometrii dla warunków systemu czasu rzeczywistego, która może być importowana z większości programów CAD do Pracowni Systemów Diagnostycznych Czasu Rzeczywistego Uniwersytetu Rzeszowskiego w Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno-Przyrodniczej**

### 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:**

.....

przy kontrasygnacie finansowej:

**Kwestor UR - .....**

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

.....

zarejestrowaną przez .....,

Regon ....., NIP .....,

reprezentowaną przez:

zwaną dalej „**Wykonawcą**”,

o następującej treści:

Niniejsza umowa jest następstwem przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP/UR/28/2014 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: **stanowiska modelowania i generowania siatki w geometrii dla warunków systemu czasu rzeczywistego, która może być importowana z większości programów CAD do Pracowni Systemów Diagnostycznych Czasu Rzeczywistego Uniwersytetu Rzeszowskiego 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 również:

a) dostawa wraz z rozładunkiem, instalacją, uruchomieniem przedmiotu umowy,

- b) bezpłatne przeszkolenie wskazanych przez Zamawiającego 3 osób w zakresie obsługi przedmiotu zamówienia,
  - c) w ramach dostawy Wykonawca zagwarantuje bezpłatne konsultacje ze specjalistami firmy drogą telefoniczną i internetową przez okres co najmniej 3 lat od podpisania protokołu odbioru urządzenia,
  - d) zapewnienie wszelkich niezbędnych przeglądów i serwisu w okresie gwarancji oraz Wykonawca zapewni bezpłatny przegląd aparatury na miesiąc przed upłynięciem okresu gwarancji na aparaturę
  - e) dostawa sprzętu fabrycznie nowego, nie używanego
  - f) dostarczenie wraz z dostawą wszelkich niezbędnych dokumentów wymaganych przy tego typu sprzęcie tj. karta gwarancyjna, instrukcja obsługi, aprobaty techniczne, certyfikaty, wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego przedmiotu zamówienia muszą być sporządzone w języku polskim w formie drukowanej.
3. Wartość oferty, podana w ust. 1, zawiera wszystkie niezbędne koszty i opłaty, podatki etc. związane z prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia, w tym niezbędne elementy (przyłącza, kable itp.) niezbędne do uruchomienia i pracy u Zamawiającego.

## § 2

1. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy Zamawiającemu na koszt własny i dokona jego rozładunku, instalacji, uruchomienia oraz innych czynności opisanych w paragrafie 1 niniejszej umowy w Pracowni Systemów Diagnostycznych Czasu Rzeczywistego w Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno-Przyrodniczej Uniwersytetu Rzeszowskiego w Rzeszowie, ul. Pigoń 1.
2. Wykonawcę obciążają także koszty związane z ubezpieczeniem przedmiotu umowy w czasie jego załadunku, transportu i rozładunku.

## § 3

Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony (posiada polisę lub inny dokument ubezpieczenia) od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności w okresie realizacji zamówienia.

## TERMIN REALIZACJI

### § 4

1. Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania przedmiotu umowy w nieprzekraczalnym terminie: **do 30 dni** licząc od dnia podpisania umowy, po uprzednim powiadomieniu Zamawiającego na co najmniej 1 dzień przed dniem dostawy.
2. Przedmiot umowy zostanie dostarczony w stanie złożonym - zdatnym do natychmiastowego użytku. Wykonawca udzieli podstawowych instrukcji o jego właściwościach i zasadach działania.
3. Wraz z przedmiotem umowy Wykonawca dostarczy i 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 w formie drukowanej.
4. Zamawiający zobowiązany jest do sprawdzenia zgodności dostarczonego przedmiotu umowy ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia przed rozpoczęciem jego użytkowania.
5. 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

### § 5

1. Zapłata 100% wartości umowy (§ 1 ust.1) za zrealizowany przedmiot umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT po podpisaniu protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w § 4 ust.5 niniejszej umowy.
2. Faktura VAT zostanie wystawiona po wykonaniu całości przedmiotu umowy.
3. Zamawiający na podstawie wystawionej faktury i na wskazane w niej konto dokona przelewem zapłaty za dostarczony towar w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury
4. Za dzień zapłaty uznaje się dzień zlecenia przelewu środków pieniężnych na rachunek bankowy Wykonawcy.

## KARY UMOWNE

### § 6

1. Tytułem niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony ustalają kary umowne:
  - a) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu całości przedmiotu umowy (§1, § 2 i § 4 ust. 1) oraz opóźnienia w wydaniu dokumentów, o których mowa § 4 ust. 3, 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 § 7 ust. 7 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 na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

## GWARANCJA WYKONAWCY NA PRZEDMIOT UMOWY

### § 7

1. Wykonawca zapewnia, że zrealizowany przedmiot umowy jest wolny od wad.
2. Wykonawca udziela ..... miesięcy gwarancji na dostarczone przedmiot zamówienia licząc od dnia podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego (po oddaniu przedmiotu zamówienia do eksploatacji – tj. po zainstalowania, uruchomieniu i przetestowaniu przedmiotu zamówienia).
3. Gwarancja musi być świadczona na koszt wykonawcy w siedzibie zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty z tym związane ponosi wykonawca.
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. Czas reakcji pracownika serwisu na zgłoszoną awarię wynosi nie dłużej niż 48 godziny w dni robocze (przez czas reakcji rozumiany jest przyjazd serwisanta do siedziby Użytkownika - Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno-Przyrodniczej, ul. Pigoń 1 i podjęcie czynności zmierzających do naprawy sprzętu)
6. Naprawa gwarancyjna będzie wykonana w terminie nie dłuższym niż 21 dni licząc od dnia przyjęcia zgłoszenia przez serwis (faxem lub e-mailem), chyba że Strony w oparciu o stosowny protokół konieczności wzajemnie podpisany uzgodnią dłuższy czas naprawy.
7. 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.
8. W przypadku gdy wykonawca nie zastosuje się do powyższych punktów zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad samodzielnie lub w drodze zlecenia naprawy na ryzyko i koszt wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy, w szczególności związanych z uprawnieniami z tytułu gwarancji i rękojmi.

### § 8

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. ....

## **PODWYKONAWSTWO**

### **§ 9**

1. W przypadku zatrudnienia do realizacji przedmiotu umowy podwykonawców, Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie działania i/lub zaniechania podwykonawców, którymi posłużył się przy realizacji niniejszej umowy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości dalszego powierzenia podwykonawstwa prac objętych umową na podwykonawstwo.

## **ZMIANY DO UMOWY**

### **§ 10**

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 przepisów normujących wysokość stawki podatku VAT w odniesieniu do tej części wynagrodzenia, której zmiana dotyczy. Cena brutto umowy ulegnie wówczas zmianie polegającej na dostosowaniu jej do aktualnie obowiązującej stawki podatku VAT, bez zmiany ceny netto umowy.
  - b) w zakresie zmiany parametrów dostarczanego sprzętu na lepsze, w przypadku gdy po podpisaniu Umowy zaszłaby sytuacja, że producent sprzętu zaprzestanie produkcji sprzętu zaoferowanego przez Wykonawcę w ofercie, a możliwe jest dostarczenie sprzętu innego, spełniającego wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SIWZ i Umowie, której nie można było przewidzieć w chwili podpisywania Umowy.

## **PRZEPISY KOŃCOWE**

### **§ 11**

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

### **§ 12**

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

### **§ 13**

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

### **§ 14**

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

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**