

**Znak sprawy: ZP/UR/59/2012**

Rzeszów, 23.05.2012r.

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

na: **dostawę, instalację i uruchomienie Rentgenowskiego dyfraktometru proszkowego XRD wraz z wyposażeniem dodatkowym i oprogramowaniem dla Pracowni Diagnostyki Materiałów i Defektoskopii w Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno- Przyrodniczej.**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych – zwanej dalej Pzp (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) oraz innych aktów prawnych z nią związanych.

### **1. Zamawiający:**

Uniwersytet Rzeszowski

al. Rejtana 16c

35-959 Rzeszów

NIP 813-32-38-822

REGON 691560040

Rachunek: **Podkarpacki Bank Spółdzielczy Oddział w Rzeszowie**

**48 8642 1126 2012 1119 9353 0001**

adres do korespondencji:

Uniwersytet Rzeszowski

Dział Zamówień Publicznych, pok. 20

al. Rejtana 16c,

35-959 Rzeszów

tel. (17) 872 1018

faks – (17) 872 1262

e-mail – [org@univ.rzeszow.pl](mailto:org@univ.rzeszow.pl)

### **Rozdział I**

#### **TRYB, RODZAJ I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1. Tryb postępowania: **przetarg nieograniczony**
2. Rodzaj zamówienia: **dostawa wraz z instalacją, uruchomieniem i szkoleniem.**
3. Miejsce realizacji: **Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów, ul. Pigionia**

### **Rozdział II**

#### **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**dostawa, instalacja i uruchomienie Rentgenowskiego dyfraktometru proszkowego XRD wraz z wyposażeniem dodatkowym i oprogramowaniem dla Pracowni Diagnostyki Materiałów i Defektoskopii w Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno- Przyrodniczej.**

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. Wymagania ogólne:

Rentgenowski dyfraktometr proszkowy będzie służył jako urządzenie naukowo – badawcze. Dyfraktometr powinien odznaczać się możliwością szybkiej adaptacji do różnorodnych technik otrzymywania obrazów dyfrakcyjnych, w szczególności szybkiej zmiany wiązki liniowej na punktową, wiązki rozbieżnej na równoległą, monochromatyzacji itp. Powyższe zmiany warunków pomiarów nie powinny wymagać konieczności każdorazowego justowania goniometru.

Dyfraktometr powinien spełniać parametry techniczne zawarte w specyfikacji technicznej będącej załącznikiem do niniejszego dokumentu.

Planowane miejsce pracy urządzenia to laboratorium znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie ze stanowiskami pracy operatorów, więc musi gwarantować bezpieczeństwo pracy poprzez zminimalizowane dawki promieniowania podczas jego pracy. Bezpieczeństwo powinno być udokumentowane za pomocą certyfikatów obowiązujących w krajach Unii Europejskiej, np. Dyrektywą Maszynową 2006/42/WE, Dyrektywą dotyczącą sprzętu elektrycznego 2006/95/WE.

Zakres zamówienia obejmuje kompletny zestaw do badań w zakresie analizy fazowej, badań strukturalnych, oraz pomiarów reflektometrycznych i mikrodyfrakcyjnych, na który składają się w szczególności:

- Dyfraktometr rentgenowski
- Elementy optyki
- Stoliki i uchwyty pomiarowe
- Układ do pomiarów w warunkach mikrodyfrakcji
- Układ do pomiarów reflektometrycznych
- Zestaw komputerowy z monitorem i oprogramowaniem
- Układ chłodzenia i instalacja

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierający elementy składowe o wymaganych parametrach oraz funkcjonalnych w odniesieniu do całości zamówienia zawarto poniżej.

### II. Specyfikacja parametrów technicznych rentgenowskiego dyfraktometru proszkowego:

Zawierająca składniki o parametrach nie gorszych niż:

#### 1. Konsola z generatorem HV, panelem elektronicznym i osłona radiacyjną

- stabilny generator min. 3.0kW, 50kV, 60mA
- stabilność prądowo – napięciowa < 0.005% przy zmianach nap. sieci 10%,
- konsola z obudową przeciwradiacyjną spełniającą normy europejskie w zakresie promieniowania jonizującego (poziom promieniowania <1 $\mu$ Sv/h w odległości 10 cm od obudowy), przy czym wraz z ofertą należy przedłożyć kopię odpowiedniego certyfikatu; bezpieczeństwo udokumentowane za pomocą certyfikatów obowiązujących w krajach Unii Europejskiej, m.in. Dyrektywa Maszynowa 2006/42/WE, Dyrektywa dotycząca sprzętu elektrycznego 2006/95/WE – dołączyć do oferty.

#### 2. Goniometr

- Precyzyjny, pionowy  $\Theta$ - $\Theta$ ;
- powtarzalność ustawienia co najmniej +/- 0.0001, zakres kątowy pracy co najmniej – 5 + 168 (2 $\Theta$ ),
- krok pomiarowy regulowany od wartości minimalnej co najmniej 0.0001;
- automatyczny czujnik kolizji oraz kontroli konfliktu elementów błędnie zainstalowanych,
- softwarowe sprawdzanie poprawności konfiguracji w czasie rzeczywistym.
- mechanizm napędowy goniometru nie wymagający serwisowania.

#### 3. Wyposażenie goniometru

- ruchy goniometru z minimalnym krokiem 0.1 $\square$ ;
- stolik xyz;
- co najmniej dwa uchwyty (podłoża) z niskim tłem – również do małych ilości badanego materiału;
- stolik umożliwiającą pomiary reflektometryczne,
- parametryzacja ruchomych elementów konfiguracji (np. wielkości szczelin, grubości absorbera itp.) z poziomu oprogramowania,
- wyposażenie umożliwiające pomiary reflektometryczne i mikrodyfrakcyjne z odpowiednim zestawem szczelin i kolimatorów

#### **4. Justowanie i mocowanie próbek**

- pozycjonowanie próbki sterowane komputerowo;
- dokładność pozycji pików równa lub większa  $\pm 0.01\%$  w całym zakresie ( $2\theta$ ) udowodniona na próbce wzorcowej NIST SRM 1976 dostarczonej wraz z przyrządem, zmiana optyki Bragg – Brentano na wiązkę równoległą musi odbywać się z poziomu oprogramowania („beznarzędziowo”) i nie może wymagać ponownego justowania

#### **5. Lampa rtg**

- ceramiczna z anodą Cu, tzw. long fine focus ,
- z ogniskiem 0.04x12 mm,
- o mocy nie mniejszej niż 2 kW,
- zintegrowana z systemem plug & play zmiany geometrii wiązki z punktowej na liniową, - przystosowana do pracy ze zwierciadłem Goebła;

#### **6. Formowanie wiązki pierwotnej**

- Automatycznie rozpoznawane elementów układu (lampy, szczeliny, filtry, stoliki, detektor itd.) w czasie rzeczywistym,
- programowalne szczeliny (do wiązki równoległej niezbędne szczeliny Sollera) co najmniej 2.5 $\mu$  i 4 $\mu$ ;
- optyka umożliwiająca zmianę z geometrii Bragg – Brentano na wiązkę równoległą oraz z wiązki punktowej na liniową;
- możliwość automatycznej elektronicznej zmiany optyki bez konieczności justowania,
- zmiana optyki bez użycia narzędzi, automatyczne korygowanie przesunięcia wiązki w oparciu o dane zbioru konfiguracyjnego

#### **7. Wiązka odbita**

- Automatycznie rozpoznawane elementów układu (szczeliny, filtry, stoliki, detektor, komora temperaturowa itd.),
- programowalne szczeliny (do wiązki równoległej niezbędne szczeliny Sollera) co najmniej 2.5 $\mu$ ;

#### **8. Licznik promieniowania**

- Szybki detektor półprzewodnikowy, pozycyjnie czuły co najmniej PSD paskowy 1–D z możliwością pracy punktowej O-D
- zmiana modu w prosty sposób niewymagający justowania,
- rozdzielczość kątowa FWHM co najmniej 0.04° lub lepsza mierzona na standardzie SRM 660a;
- rozmiar 1 paska minimum 75 $\mu$ ,
- minimalna ilość pasków 150 na powierzchni aktywnej detektora co najmniej 230 mm<sup>2</sup>, bez martwych pasków i obszarów.

#### **9. Układ laserowego centrowania próbki**

- podwójny-laser do ustawienia próbki w centrum pionowej linii w goniometrze
- układ składa się z dwóch laserów o świetle czerwonym i kamery.
- lasery są montowane do głównego i drugorzędowego toru goniometru,
- Parametry techniczne
- laser, 635 nm, < 1 mW, klasa 2
- kamera USB (czujnik 2 Megapixel) z ręcznym ustawianiem ostrości od 10 mm do 500 mm, powiększenie od 20 x do 200 x, zintegrowane białe diody LED, połączenie USB
- filtry polaryzacyjne dla redukcji światła laserowego
- akcesoria: kable, odblaskowa próbka, dokumentacja ustawienia w prostej linii

#### **10. Oprogramowanie sterujące i zbierające dane**

- Sterujące niezależnie ruchami  $\Theta$ ,  $2\theta$  i zbierające dane,
- alarm powiadomienia o możliwości kolizji przy błędnych komendach,
- oprogramowanie umożliwiające rozpoznanie statusu dyfraktometru w czasie rzeczywistym (zamontowane komponenty takie jak rodzaj licznika, elementy optyki itp.),
- możliwość ustawienia listy zadań pomiarowych,

-kontrola i wykrywanie błędów konfiguracji np. niewłaściwego położenia szczeliny, poprawność montażu elementów optyki

### **11. Oprogramowanie analizujące**

- aktualna baza danych ICDD PDF 2;
- Oprogramowanie do obróbki danych (dopasowanie całego obrazu – full pattern fitting, odejmowanie tła, odcinanie  $K\alpha_2$ , wyznaczanie położenia i kształtu refleksów, indeksowanie wskazanej fazy) i prezentacji graficznej;
- oprogramowanie do przeszukiwania bazy danych – analiza fazowa jakościowa z graficzną i tekstową prezentacją wyników;
- oprogramowanie do analizy fazowej ilościowej, analiza ilościowa faz z częściowo lub całkowicie nieznaną strukturą (PONCKS), udokładnianie danych strukturalnych oparte na metodzie Rietvelda z wykorzystaniem parametrów fundamentalnych (fundamental parameter approach), udokładnianie struktury wg metody charge flipping, określanie struktur metodą *ab – initio*;
- indeksowanie;
- oprogramowanie umożliwiające analizę profili refleksów – wielkość kryształitów, mikronaprężenia;
- oprogramowanie do analizy wyników pomiarów reflektometrycznych (grubość, gęstość i szorstkość warstw)

### **12. Układ chłodzenia**

- Zamknięty układ chłodzenia woda/powietrze o mocy chłodniczej stosownej do oferowanego urządzenia,
- stabilność temperatury wody w układzie +/- 1°C,
- przepływ wody co najmniej 300 l/h;

### **13. Rozdzielczość przyrządu**

- Przyrząd powinien posiadać rozdzielczość definiowaną za pomocą szerokości połówkowej FWHM równej lub lepszej niż  $0,03 \frac{\theta}{\text{prz}}$  przy zastosowaniu standardu SRM 660a przy promieniu goniometru 560mm lub większym,

### **14. Dodatkowo**

- co najmniej dwa absorbery promieniowania Cu (0.1 mm i 0.2 mm);
- szczelina Sollera (2.5°);
- wzorzec Si lub Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>;
- szczeliny przeciw rozproszeniowe;
- filtr Ni (o grubości nie większej niż 0.02mm) do eliminacji promieniowania Cu K $\beta$ ;
- komputer stacjonarny do oprogramowania sterującego: z procesorem min. 15 000 pkt. w teście 3D Mark Vantage: 1280 x 1024, tryb Performance, min. 50 pkt. w teście Sandra - Processor Arithmetic, Sandra 2010: działania arytmetyczne (operacje stałoprzecinkowe), GIPS, wydajność wyrażana w ilości instrukcji wykonywanych w ciągu sekundy, co najmniej 4 GB RAM (DDR3) i dysk co najmniej 500 GB, napęd optyczny DVDRW, co najmniej 3 porty USB, monitor LCD co najmniej 21", mysz, klawiatura, system operacyjny Windows),
- komputer typu przenośnego do oprogramowania analizującego o parametrach nie gorszych niż:
  - przekątna ekranu LCD 17,3 cali
  - podświetlany diodami LED, nominalna rozdzielczość LCD -1920 x 1080 pikseli
  - procesor min. 15 000 pkt. w teście 3D Mark Vantage: 1280 x 1024, tryb Performance,
  - min. 50 pkt. w teście Sandra - Processor Arithmetic, Sandra 2010: Działania arytmetyczne (operacje stałoprzecinkowe), GIPS - wydajność wyrażana w ilości instrukcji wykonywanych w ciągu sekundy
- wielkość pamięci RAM 8 GB
- częstotliwość pamięci 1333 MHz,
- pojemność dysku twardego 640 GB
- napęd optyczny: combo Blu-ray ROM + DVD+/-RW DL
- dedykowana grafika :tak
- pamięć karty graficznej 1,5 GB
- czytnik kart pamięci:SDXC, SD, MS-Pro, MMC, Memory Stick.
- Komunikacja:WiFi IEEE 802.11b/g/n, LAN 1 Gbps, Bluetooth
- Interfejsy; 3x USB, 1x USB 3.0

- drukarka parametry nie gorsze niż: laserowa kolorowa, prędkość druku co najmniej 10 stron/min, jakość druku co najmniej 600x600 dpi, druk dwustronny automatyczny, wbudowany serwer druku do sieci Fast Ethernet,
- druga lampa ceramiczna z anodą Cu na żądanie po zużyciu pracującej
- Stolik komputerowy i stolik pod drukarkę, 2 fotele obrotowe,

#### **15. Gwarancja i warunki serwisowania**

- Okres gwarancyjny co najmniej 24 miesiące z wydłużeniem tego okresu o czas niesprawności urządzenia w okresie gwarancji,
- diagnozowanie usterek „on – line”,
- czas rozpoczęcia naprawy nie dłuższy niż 5 dni o dnia zgłoszenia usterki,
- pomoc serwisowa po okresie gwarancyjnym
- 1 przegląd bezpłatny na 1m-c przed zakończeniem okresu gwarancji.

#### **16. Wyposażenie**

1. Stół laboratoryjny do pracy na siedząco wzmocniony, szt 2
2. Biurko klasyczne z szufladami, 140x70 gr. bl. 27mm, szt.2
3. Fotele obrotowe regulowane szt 2
4. Krzeselka szt 4,
5. Laboratoryjna szafa szklana na akcesoria i próbki, reg. wysokość półek il. półek 9, szt 2

#### **17. Dodatkowe wymogi zamawiającego**

- a) Wykonawca dostarczy podest lub płytę mającą na celu rozłożenie masy dyfraktometru na większą powierzchnię o wymiarach min. 2.6x2,6 m<sup>2</sup> przy masie 2000 kg
- b) Oferent przeprowadzi wizję lokalną ze sprawdzeniem możliwości uruchomienia aparatury w pomieszczeniu B2/U010. W przypadku stwierdzenia konieczności wykonania robót budowlanych dla potrzeb montażu aparatury Wykonawca opracuje projekt wykonawczy i na jego podstawie roboty budowlane konieczne do wykonania instalacji umożliwiającej prawidłowe uruchomienie i działanie aparatury.

#### **III. Wymogi zamawiającego, instalacja i szkolenie:**

- a) Oferta musi być jednoznaczna i kompleksowa, tj. obejmować cały asortyment przedmiotu zamówienia,
- b) Wykonawca musi skalkulować w cenie urządzenia koszty dostarczenia i instalacji systemu, szkolenia personelu dla co najmniej 3 użytkowników w zakresie obsługi przyrządu oraz oprogramowania sterującego w siedzibie zamawiającego w trakcie instalacji urządzenia oraz po co najmniej 6 miesiącach użytkowania specjalistyczne szkolenie w zakresie oprogramowania analizującego.
- c) Certyfikaty bezpieczeństwa : znak CE (kopie certyfikatu lub deklaracji zgodności należy dostarczyć wraz z dostawą przedmiotu zamówienia), Dyrektywa maszynowa 2006/42/EC, atesty bezpieczeństwa(PTB), dokument gwarancyjny.
- d) Zamawiający wymaga aby cały sprzęt był fabrycznie nowy.
- e) Gwarancja i warunki serwisowania:
  - Okres gwarancyjny co najmniej 24 miesiące z wydłużeniem tego okresu o czas niesprawności urządzenia w okresie gwarancji,
  - diagnozowanie usterek „on – line”,
  - czas rozpoczęcia naprawy nie dłuższy niż 5 dni o dnia zgłoszenia usterki,
  - pomoc serwisowa po okresie gwarancyjnym
  - 1 przegląd bezpłatny na 1m-c przed zakończeniem okresu gwarancji.

2. CPV: **38582000-8** – rentgenowskie urządzenia przeglądowe  
**39180000-7** – meble laboratoryjne

3. Zamawiający:

**Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**  
**Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.**

Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości: 20 000,00 zł.

(słownie: dwadzieścia tysięcy złotych)

Wadium może być wnoszone w formach określonych w art. 45 ust.6 ustawy P.z.p.

Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy - Podkarpacki Bank Spółdzielczy Oddział w Rzeszowie 48 8642 1126 2012 1119 9353 0001

Oferta musi zawierać dowód wniesienia wadium.

Zwrot wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ustawy Pzp.

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

Zaproponowane urządzenia muszą być nowe, nieużywane a ich parametry techniczno-funkcjonalne nie niższe niż przedstawione w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia – rozdz. II ust.1). W przypadku użycia przez Zamawiającego nazw własnych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia dopuszcza się zastosowanie elementów równoważnych o parametrach technicznych i funkcjonalnych nie gorszych niż te, które posiadają elementy wyszczególnione w tym opisie.

4. Warunki zapłaty za wykonanie przedmiotu umowy:

Zapłata za zrealizowany przedmiot zamówienia nastąpi po podpisaniu przez obie strony protokołu odbioru końcowego oraz po dostarczeniu przez Wykonawcę do Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury.

Termin zapłaty – do 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego przez Wykonawcę faktury.

5. Termin wykonania zamówienia: 6 miesięcy od dnia podpisania umowy.

### Rozdział III

Warunki udziału w postępowaniu, opis sposobu dokonania oceny spełniania warunków, wymagane dokumenty i oświadczenia, potwierdzające spełnienie tych warunków oraz inne dokumenty, które należy dołączyć do oferty.

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy nie wykluczeni na podstawie art. 24 ust.1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. Z dn. 29 listopada 2007 r. Nr 223, poz.1655 z późniejszymi zmianami), spełniający warunki i wymagania określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

Lp.	warunki wymagane do spełnienia przez Wykonawcę, dotyczące:	Opis sposobu dokonania oceny spełniania warunków
A	B	C
1	Posiadania wiedzy i doświadczenia	Zamawiający uzna, że warunek jest spełniony, gdy:  1.Wykonawca oświadczy, że posiada wiedzę i doświadczenie pozwalające na prawidłową realizację zamówienia 2.Wykonawca wykaże, że w okresie 3 lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres działalności gospodarczej jest krótszy – w tym okresie – wykonał co najmniej 2 dostawy aparatów rentgenowskich na kwotę co najmniej 400 000,00 zł (czteryście tysięcy zł.) netto każda 3.Wykonawca załączy dokumenty potwierdzające, że dostawy zostały wykonane należycie (np. referencje, protokoły odbioru bez zastrzeżeń)

2	Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;	Zamawiający uzna, że warunek jest spełniony, gdy: Wykonawca oświadczy, że dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
3	Sytuacji ekonomicznej i finansowej	Zamawiający uzna, że warunek jest spełniony, gdy:  1.Wykonawca oświadczy, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej, umożliwiającej wykonanie zamówienia 2.Wykonawca wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia- na kwotę min. 600 tysięcy zł. ( <i>sześćset tysięcy zł.</i> ) 3.Wykonawca wykaże posiadanie na swoim rachunku bankowym lub zdolność kredytową w wys. co najmniej 500 tysięcy zł. ( <i>pięćset tysięcy zł.</i> )
4	Braku podstaw do wykluczenia z powodu nie spełniania warunków, o których mowa w art.24 ust.1 u. P. z. P	Zamawiający uzna, że warunek jest spełniony, gdy:  1.Wykonawca wykaże brak podstaw do wykluczenia z powodu nie spełniania warunków, o których mowa w art.24 ust.1 u. P. z. P Aby wykazać brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, Wykonawca musi załączyć do oferty dokumenty określone w <b>§ 2 u.1 pkt 1-6</b> rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów, z dnia 30 grudnia 2009r „w sprawie rodzajów dokumentów jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane” (Dz.U. z 2009 r., Nr 226, poz. 1817).

Zamawiający dokona oceny spełnienia tych warunków na podstawie złożonych dokumentów i oświadczeń metodą 0-1 w sposób: spełnia/nie spełnia.

### 3. Dokumenty i oświadczenia

- a) **do oferty należy dołączyć następujące dokumenty i oświadczenia, potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:**

Lp.	Wymagany dokument lub oświadczenie	Nr załącznika do SIWZ
A	B	C
<b>Dokumenty i oświadczenia na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu:</b>		
1	Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia (rozdz.III ust.2 pkt 1), wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich przedmiotu, wartości, dat wykonania i odbiorców oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, m.in. referencje, protokoły odbioru bez zastrzeżeń;	4
2	Informacja z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których Wykonawca posiada rachunek, potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, <b>wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;</b>	
3	Opłaconą polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że	

	wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia wraz z dokumentem potwierdzającym opłatę składki z tytułu ubezpieczenia (jeżeli fakt opłacenia składki nie wynika z dokumentu ubezpieczenia);	
4	Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu	2.1
5	Dowód wniesienia wadium	
<b>Dokumenty i oświadczenia na wykazanie braku podstaw do wykluczenia z postępowania:</b>		
6	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania	2.2
7	Aktualny odpis z właściwego rejestru (np. KRS), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art.24 ust.1 pkt 2 u P. z. P <b>wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert</b> , a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy	..... 2.3
8	Aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu— <b>wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;</b>	
9	Aktualne zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu— <b>wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;</b>	
10	Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 4-8 ustawy PZP, <b>wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;</b>	
11	Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 9 ustawy PZP, <b>wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;</b>	

b) inne dokumenty i oświadczenia wymagane przez Zamawiającego do dołączenia przez Wykonawcę do oferty.

Lp.	Wymagany dokument:	Nr załącznika do SIWZ
1	Wypełniony i podpisany formularz oferty.	1
2	<b>Opis oferowanego przedmiotu zamówienia</b> przedstawiony w układzie opisu Zamawiającego (rozdz.II, ust.1) dla sprawniejszej oceny ( <b>podpisany przez Wykonawcę opis zamieszczony w siwz przez Zamawiającego – nie spełnia tego wymogu</b> )	
3	Wykaz części zamówienia, które zostaną wykonane przez podwykonawców ( <i>jeżeli Wykonawca przewiduje taki udział</i> )	
4	Dokument pełnomocnictwa ( <i>jeżeli zachodzi potrzeba</i> )	

c) W przypadku złożenia oferty przez podmiot nie podlegający rejestracji w KRS, Zamawiający prosi o dołączenie do oferty wydruku ze strony WWW CEIDG (Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej) .



- d) Wartości podane w walutach obcych w dokumentach składanych przez Wykonawców w ramach niniejszego postępowania Zamawiający będzie przeliczał po średnim kursie NBP na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (TED).
- e) Zamawiający dołącza do siwz projekt umowy, stanowiący zał. nr 3 do siwz.

4. Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5—8 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5—8 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń — zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

5. W przypadku, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku.

6. Wykonawcy, mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów wymienionych w ustępie 3, pkt a, Lp. 7, 8, 9, 10, 11 składają dokumenty zgodnie z § 4 ust. 1-3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817).

7. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa oddzielne dokumenty o których mowa w Rozdziale III ust. 3 pkt a, Lp. 6 - 11 ( *w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia*);

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia spełniają łącznie warunki udziału w postępowaniu - rozdział III ust. 2 Lp. 1, 2, 3.

8. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej i finansowej (art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy P.z.p.) polega na zdolnościach finansowych innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Zamawiający wymaga przedłożenia informacji dotyczących tych podmiotów dotyczącej informacji z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, w której podmiot posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Zamawiający wzywa wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 u. P.z. p., lub którzy złożyli dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 u. P.z. p., zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

**Oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowaną dostawę wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż na dzień składania ofert.**

## Rozdział IV

### Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami.

Adres do korespondencji jest zamieszczony na stronie tytułowej specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający wymaga, aby wszelkie pisma związane z postępowaniem, w tym ewentualne zapytania były kierowane wyłącznie na ten adres i były opatrzone numerem sprawy: **ZP/UR/59/2012**. Jakiegokolwiek inne zaadresowanie może wpłynąć na skierowanie pisma do niewłaściwej komórki organizacyjnej, co może spowodować niezachowanie ustawowych terminów z winy wnoszącego.

W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą przekazywane faksem lub drogą elektroniczną, zawsze dopuszczalna jest forma pisemna, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania. W/w informacje uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została potwierdzona. Wszelkie informacje Zamawiający będzie dodatkowo zamieszczał na swojej stronie internetowej, zgodnie z przepisami ustawy.

**Art.38 ustawy Pzp reguluje możliwości Wykonawcy zwracania się do Zamawiającego o wyjaśnienia treści SIWZ oraz obowiązki Zamawiającego udzielania odpowiedzi na zadane pytania.**

**Pracownik zamawiającego, uprawniony do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami:**

**Dariusz Wakuła tel. (017) 872 10 18, e-mail: [org@univ.rzeszow.pl](mailto:org@univ.rzeszow.pl) w godz. 7.30 – 15.30 od poniedziałku do piątku.**

## Rozdział V

### Oferty, ich przygotowanie, ocena i wybór najkorzystniejszej.

#### 1. Termin związania ofertą:

Zamawiający ustala termin związania ofertą – **60 dni** od terminu składania ofert.

#### 2. Opis sposobu przygotowywania oferty:

- Oferta musi być przygotowana zgodnie z wymaganiami specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz ustawy P. z. p. Oferta powinna zostać przygotowana zgodnie z formularzami, które stanowią dodatki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- Oferta musi być przygotowana w języku polskim, pisemnie na papierze przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów. Dokumenty złożone w języku obcym powinny być złożone wraz z tłumaczeniem, poświadczonym przez Wykonawcę. Zamawiający może wyrazić zgodę na sporządzenie oferty w języku powszechnie używanym w handlu międzynarodowym, wniosek o złożenie oferty w takim języku musi być złożony najpóźniej na 5 dni przed terminem składania ofert.
- Wszystkie dokumenty i oświadczenia wymagane przez zamawiającego muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem **na każdej stronie** przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- **Pełnomocnictwo do podpisania oferty należy złożyć w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej notarialnie.**
- Oferta powinna być złożona na kolejno ponumerowanych **STRONACH**; numeracja stron powinna rozpoczynać się od numeru 1, umieszczonego na pierwszej stronie oferty.
- Każda strona oferty powinna być parafowana przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty.
- Wszelkie poprawki muszą być dokonane w sposób czytelny i opatrzone parafką osoby upoważnionej do podpisywania oferty.
- Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaferowana tylko jedna ostateczna cena.
- Oferta musi być złożona zamawiającemu w nienaruszonym opakowaniu:  
z napisem: **ZP/UR/59/2012 – nie otwierać przed 06.07.2012r. godz. 12:30**

oraz nazwą i dokładnym adresem wraz z numerami telefonów Wykonawcy – jeśli zajdzie konieczność odesłania nienaruszonej oferty, złożonej po terminie składania ofert (art. 84 ust.2 u.P.z.p.).

- Koszty opracowania i dostarczenia oferty oraz uczestnictwa w przetargu obciążają wyłącznie Wykonawcę.

### 3. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

Termin składania ofert - **06.07.2012r. godz. 12:00**

Miejsce składania ofert – **Uniwersytet Rzeszowski, 35-959 Rzeszów, Al. Rejtana 16 C , Dział Zamówień Publicznych, pokój 20**

Termin otwarcia ofert – **06.07.2012r. godz. 12:30**

Miejsce otwarcia ofert – **Uniwersytet Rzeszowski, 35-959 Rzeszów, Al. Rejtana 16 C , Dział Zamówień Publicznych, pokój 20**

### 4. Opis sposobu obliczenia ceny oferty i kryteria wyboru ofert.

Wykonawca zamieszcza w ofercie wartości VAT i brutto.

Cena musi być wyrażona w złotych polskich niezależnie od wchodzących w jej skład elementów.

**Cena podana w ofercie jest ceną ryczałtową, ostateczną, nie podlegającą późniejszym negocjacom**

**- w cenie oferty należy ująć wszelkie usługi niezbędne do wykonania w celu prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.**

Rozliczenia finansowe między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w walucie – **PLN**

**Kryteria (oceny) wyboru oferty i ich znaczenie (w %):**

- **cena brutto** - **100%**

### 5. Ocena ofert, wybór najkorzystniejszej oferty.

Sposób oceniania ofert:

a) w kryterium „cena...” zostanie zastosowany następujący wzór arytmetyczny:

$n : w \times a =$  liczba punktów otrzymanych w danym kryterium,

n – najniższa wartość z zaofferowanych,

w – wartość z badanej oferty,

a – znaczenie czynnika; a = 100 pkt

b) zamawiający zastosuje zaokrąglenie wyników do dwóch miejsc po przecinku,

Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę na podstawie kryteriów oceny ofert, przez co należy rozumieć ofertę, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny, sporządzoną zgodnie z przepisami ustawy i postanowieniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

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. W związku z powyższym Zamawiający informuje, że w toku oceny tego rodzaju ofert doliczy do przedstawionej ceny netto podatek od towarów i usług i dokona porównania ofert w cz. Dot. Kryterium ceny. Wyliczony w ten sposób podatek, Zamawiający ma wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## Rozdział VI

### UDZIELENIE ZAMÓWIENIA ORAZ ZAWARCIE UMOWY

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.
2. Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 ustawy Pzp.
3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
  - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - d) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy P.z.p., po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
4. Ogłoszenie zawierające informacje wskazane w pkt 3a Zamawiający umieści na stronie internetowej [www.univ.rzeszow.pl](http://www.univ.rzeszow.pl) oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
5. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 Pzp, w terminie: nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 Pzp, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
6. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w punkcie 5, jeżeli:
  - w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta,
7. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli go wymagano), zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 Pzp.
8. Projekt umowy stanowi załączniki nr 3 do niniejszej SIWZ (wykonawca powinien się zapoznać z warunkami w niej określonymi przed złożeniem oferty) .
9. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany ceny umowy jedynie w przypadku ustawowej zmiany przepisów normujących wysokość stawki podatku VAT. Cena brutto umowy ulegnie wówczas zmianie polegającej na dostosowaniu jej do aktualnie obowiązującej stawki podatku VAT, bez zmiany ceny netto umowy.

## Rozdział VII

### ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Środki ochrony prawnej określone w art.180 – art.198 ustawy Pzp. przysługują wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.  
**Odwołanie**
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

5. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp.

6. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2.

7. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

8. Odwołanie wnosi się:

- w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 u.Pzp, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

9. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie:

- 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej

10. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 1 i 2 wnosi się:

- w przypadku zamówień, których wartość jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 – w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach, stanowiących podstawę jego wniesienia;

11. Jeżeli zamawiający nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych albo 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia

2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:

a) nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia

12. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

13. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

14. Zamawiający, nie później niż na 7 dni przed upływem ważności wadium, wzywa wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania, do przedłużenia ważności wadium albo wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania do zawarcia umowy. Jeżeli odwołanie wniesiono po wyborze oferty najkorzystniejszej, wezwanie kieruje się jedynie do wykonawcy, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą.

15. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana specyfikacja, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.

16. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.

17. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.

18. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. Izba uwzględnia opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję

uprawdopodobni, że wykonawca nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił; w przeciwnym razie Izba oddala opozycję. Postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji Izba może wydać na posiedzeniu niejawnym. Na postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji nie przysługuje skarga.

19. Zamawiający może wnieść odpowiedź na odwołanie. Odpowiedź na odwołanie wnosi się na piśmie lub ustnie do protokołu.

20. W przypadku uwzględnienia przez zamawiającego w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu Izba może umorzyć postępowanie na posiedzeniu niejawnym bez obecności stron oraz uczestników postępowania odwoławczego, którzy przystąpili do postępowania po stronie wykonawcy, pod warunkiem że w postępowaniu odwoławczym po stronie zamawiającego nie przystąpił w terminie żaden wykonawca. W takim przypadku zamawiający wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu.

21. Jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego, nie wnieśli sprzeciwu co do uwzględnienia w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu przez zamawiającego, Izba umarza postępowanie, a zamawiający wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu.

22. Jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego, wnieśli sprzeciw wobec uwzględnienia w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu, Izba rozpoznaje odwołanie.

23. Sprzeciw wnosi się na piśmie lub ustnie do protokołu.

24. Izba rozpoznaje odwołanie w terminie 15 dni od dnia jego doręczenia Prezesowi Izby. Prezes Izby może zarządzić łączne rozpoznanie odwołań przez Izbę, jeżeli zostały one złożone w tym samym postępowaniu o udzielenie zamówienia lub dotyczą takich samych czynności zamawiającego.

25. Izba rozpoznaje odwołanie na jawnej rozprawie.

26. O oddaleniu odwołania lub jego uwzględnieniu Izba orzeka w wyroku.

W pozostałych przypadkach Izba wydaje postanowienie.

**W sprawach nieuregulowanych w niniejszej siwz mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 z p. z.) oraz przepisy wykonawcze z nią związane.**

#### **ZAŁĄCZNIKI DO NINIEJSZEJ SIWZ:**

- |  |       |
|--|-------|
| 1) Formularz ofertowy                        | - 1   |
| 2) Oświadczenie „Na podstawie art. 22 .....” | - 2.1 |
| 3) Oświadczenie „Na podstawie art. 24 .....” | - 2.2 |
| 4) Oświadczenie z art. 24 ust.1 pkt 2        | - 2.3 |
| 5) Projekt umowy                             | - 3   |
| 6) Wykaz dostaw                              | - 4   |

Z up. Rektora UR  
KIEROWNIK  
Działu Zamówień Publicznych

mgr inż. Eugeniusz Niżnik

.....  
Sekretarz komisji  
przetargowej

.....  
Kierownik Zamawiającego  
lub osoba upoważniona