

**Politechnika Świętokrzyska,**  
Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7,  
25-314 Kielce  
Tel.: (0-41) 342-44-44  
Fax: (0-41) 344-29-97

**Uniwersytet Humanistyczno – Przyrodniczy  
Jana Kochanowskiego w Kielcach**  
ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce  
Tel.: (0-41) 349-73-34  
Fax: (0-41) 349-72-01

**UNIWERSYTET HUMANISTYCZNO– PRZYRODNICZY  
Jana Kochanowskiego w Kielcach**  
ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce  
Tel.: (0-41) 349-72-77

Nr Sprawy: DP/2310/145/11

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia: **Dostawa nw. sprzętu:**

- **sonikator preparatywny z wyposażeniem;**
- **koncentrator rotacyjny z wyposażeniem i zestaw do sterylizacji filtracyjnej;**
- **moduł do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami.**

KOD CPV i nazwa:

38436700-7 rozdrabniacze ultradźwiękowe  
33100000-1 urządzenia medyczne  
38000000-5 sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)  
32333200-8 kamery video  
30236000-2 różny sprzęt komputerowy  
33195100-4 monitor  
30237460-1 klawiatury komputerowe  
30237410-6 myszka komputerowa  
48421000-5 pakiety oprogramowania do zarządzania urządzeniami  
48620000-0 systemy operacyjne  
48328000-3 pakiety oprogramowania do przetwarzania obrazów

Tryb: przetarg nieograniczony  
powyżej 193 000 EURO

Projekt pn. **„Rozwój bazy badawczej specjalistycznych laboratoriów uczelni publicznych Regionu Świętokrzyskiego”**

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka na lata 2007-2013

Ogłoszenie o zamówieniu zostało:

1. przekazane Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich w dniu **18/07/2011 r.** oraz opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu **21/07/2011 r.** pod numerem **2011/S 138-229294**
2. zamieszczone w siedzibie i na stronie Zamawiającego: [www.ujk.edu.pl](http://www.ujk.edu.pl) w dniu **21/07/2011 r.**

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

### I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCY

Zamawiającym jest:  
UNIWERSYTET HUMANISTYCZNO- PRZYRODNICZY  
Jana Kochanowskiego w Kielcach  
25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5,  
tel. (0-41) 349 72 77

### II. TRYB UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 10 ust.1 i art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) zwaną w dalszej części specyfikacji ustawą.

### III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

KOD CPV i nazwa:

- 38436700-7 rozdrabniacze ultradźwiękowe
- 33100000-1 urządzenia medyczne
- 38000000-5 sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)
- 32333200-8 kamery video
- 30236000-2 różny sprzęt komputerowy
- 33195100-4 monitor
- 30237460-1 klawiatury komputerowe
- 30237410-6 myszka komputerowa
- 48421000-5 pakiety oprogramowania do zarządzania urządzeniami
- 48620000-0 systemy operacyjne
- 48328000-3 pakiety oprogramowania do przetwarzania obrazów

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa nw. sprzętu:**

- **sonikator preparatywny z wyposażeniem;**
- **koncentrator rotacyjny z wyposażeniem i zestaw do sterylizacji filtracyjnej;**
- **moduł do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami,**

z podziałem na części:

- Część I – Dostawa sonikatora preparatywnego z wyposażeniem;
- Część II – Dostawa koncentratora rotacyjnego z wyposażeniem i zestaw do sterylizacji filtracyjnej;
- Część III – Dostawa modułu do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami.

Szczegółowy opis parametrów technicznych oraz dodatkowych wymagań Zamawiającego dotyczących sprzętu składającego się na przedmiot zamówienia w poszczególnych częściach zawierają załączniki nr 1.I÷1.III do SIWZ.

Dostawa obejmuje również transport, wniesienie, montaż instalację, w tym podłączenie do istniejących mediów wraz z niezbędnymi elementami łączącymi, przeprowadzenie wymaganych przy tego typie sprzęcie wymaganych prób i pomiarów, uruchomienie, szkolenie personelu oraz wszystkie inne koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia i wymogami stawianymi przez Zamawiającego.

#### Wymagania Zamawiającego dot. przedmiotu zamówienia:

- oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy (bez śladów użytkowania), aktualnie produkowany na rynku,
- przedmiot zamówienia musi posiadać: kartę gwarancyjną, instrukcję obsługi, aprobaty techniczne, certyfikaty itp. oraz niezbędne dokumenty wymagane przy tego typu sprzęcie, oraz winien być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy (przyłącza, kable itp.) niezbędne do uruchomienia i pracy u Zamawiającego do celu dla, którego przedmiot zamówienia jest zakupywany.
- wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego przedmiotu zamówienia muszą być sporządzone w języku polskim w formie drukowanej.

#### Wymagania ogólne dot. gwarancji i serwisu:

- Wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji z bezpłatnym serwisem przez minimum: dla części I i II: 12 miesięcy; dla części III: 24 miesiące, na dostarczony sprzęt wraz z niezbędnym

wyposażeniem oraz dla części I i II: 12 miesięczny okres rękojmi; dla części III: 24 miesięczny okres rękojmi, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu, o którym mowa w paragrafie 6 ust. 1 pkt. 2) projektu umowy.

- W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zapewnia serwis techniczny i nie może odmówić wymiany niesprawnej części na nową, w przypadku, gdy jej naprawa nie gwarantuje prawidłowej pracy sprzętu.
- W przypadku max. 3 napraw gwarancyjnych tego samego modułu/podzespołu, Wykonawca będzie zobowiązany dokonać jego wymiany na nowy, w pełni sprawny.
- Bezpłatny przegląd serwisowy w okresie gwarancji (dwa razy w roku, w ustalonych przez strony terminach), z wymianą elementów eksploatacyjnych wymaganych przez producenta sprzętu (materiały wliczone w koszt zakupu całego sprzętu).
- Na 1 miesiąc przed upływem terminu gwarancji, Wykonawca zapewnia pełny, bezpłatny przegląd okresowy całego dostarczonego sprzętu.
- Czas reakcji serwisu (fizyczne stawienie się serwisanta w miejscu zainstalowania sprzętu i podjęcie czynności zmierzających do naprawy sprzętu) max. w ciągu 72 godzin (pełne godziny) licząc od momentu zgłoszenia awarii.
- Zapewnienie serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego obejmującego przedmiot zamówienia. Wymagane jest umieszczenie w Specyfikacji technicznej danych teleadresowych (nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm, (jeśli jest ich więcej) serwisowych świadczących usługi gwarancyjne i pogwarancyjne.
- Zamawiający wymaga, aby serwis pogwarancyjny zlokalizowany był na terenie Polski.
- Koszty dojazdu serwisu do i z miejsca użytkowania sprzętu lub przewóz uszkodzonego przedmiotu zamówienia do i po naprawie nie obciążają Zamawiającego w okresie gwarancyjnym. Transport uszkodzonego sprzętu, zapewnia Wykonawca;
- Pełen serwis przedmiotu zamówienia w okresie pogwarancyjnym przez min. 6 lat od daty zakończenia gwarancji.

Pozostałe warunki dot. gwarancji, rękojmi i serwisu zostały opisane w opisie przedmiotu zamówienia dla każdej części oddzielnie oraz w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

Gwarancja oraz rękojmia zaoferowana przez Wykonawcę, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, staje się automatycznie postanowieniem umowy i będzie liczona od daty podpisania bezusterkowego protokołu, o którym mowa w paragrafie 6 ust. 1 pkt. 2) projektu umowy.

Jeżeli dla danych pozycji Zamawiający wskazał klasę, markę czy znak towarowy sprzętu, to dopuszcza się oferowanie sprzętu równoważnego pod warunkiem bezwzględnego zachowania norm, konstrukcji, parametrów i standardów, którymi charakteryzuje się sprzęt wskazany przez Zamawiającego. W tym wypadku na Wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia zachowania cech określonych w załączniku nr 1 tj. należy wypełnić każdą pozycję z załącznika nr 1 do Formularza Ofertowego. W przeprowadzonym dowodzie należy odnieść się do norm, konstrukcji, parametrów oraz standardów i dokonać porównania, z którego musi wynikać, iż sprzęt oferowany jako równoważny jest identyczny lub lepszy od sprzętu wskazanego przez Zamawiającego.

Nie spełnienie, któregoś z punktów granicznych dla poszczególnej pozycji wymienionej w Specyfikacji Technicznej oferowanego sprzętu powoduje odrzucenie oferty.

#### IV. ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH.

Ofertą częściową będzie oferta złożona na jedną, kilka lub wszystkie części zamówienia oznaczone cyfrą rzymską w pkt. III SIWZ.

#### V. ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUSZCZA SKŁADANIA OFERT WARIANTOWYCH

#### VI. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować wszystkie czynności objęte SIWZ oraz umową, w terminie **40 dni** (termin pożądaný) licząc od daty zawarcia umowy

Zmiana ww. terminu (skrócenie lub wydłużenie) może ulec zmianie na uzasadniony/ zaakceptowany przez Zamawiającego wniosek Wykonawcy w trakcie realizacji umowy.

#### VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

##### 1. Warunki udziału w postępowaniu:

- 1) Zgodnie z zapisem art. 22 ust. 1 ustawy Pzp o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
  - posiadania wiedzy i doświadczenia, tzn.:
    - wykonali, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych wykonują, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, minimum dwie dostawy sprzętu o charakterze i wartości brutto (każda z tych dostaw) **odpowiadającym przedmiotowi niniejszego zamówienia w odniesieniu do poszczególnych części**, o wartości nie mniejszej niż: dla części I- 40 000 zł brutto każda; dla części II- 40 000 zł brutto każda; dla części III- 100 000 zł brutto każda;
  - dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tzn.:
    - dysponują osobą/osobami posiadającymi kwalifikacje do instalacji, i przeszkolenia w zakresie obsługi sprzętu będącego przedmiotem zamówienia oraz posiadającymi kwalifikacje do świadczenia usług serwisowych w okresie gwarancji min 1 osoba;
  - sytuacji ekonomicznej i finansowej, tzn.:
    - są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż: dla części I- 20 000 PLN, dla części II- 20 000 PLN, dla części III- 50 000 PLN.

#### UWAGA!!!

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

- 2) Zgodnie z zapisem art. 26 ust. 2a ustawy Pzp, Wykonawca wykaże brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.

#### 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków:

W celu potwierdzenia spełniania w/w warunków Wykonawca zobowiązany jest złożyć stosowne oświadczenia i dokumenty wymienione w pkt. VIII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Z treści załączonych oświadczeń i dokumentów winno wynikać jednoznacznie, że Wykonawca spełnił w/w warunki.

Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia/nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach załączonych do oferty a wyszczególnionych w pkt. VIII SIWZ.

#### VIII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

Do oferty muszą być dołączone niżej wymienione dokumenty.

##### VIII.1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp do oferty należy dołączyć:

- Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy, sporządzonego wg zał. Nr 3 do SIWZ.
- Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia (co najmniej dwie dostawy) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, sporządzonego wg zał. Nr 4 do SIWZ, oraz załączeniem dokumentu potwierdzających, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

#### UWAGA!!

Zamawiający nie będzie oceniał zrealizowanych lub realizowanych dostaw o wartości poniżej wymaganej (wartości poszczególnych dostaw nie będą sumowane). *Załączone dokumenty winny w sposób jednoznaczny wskazywać wykazane dostawy oraz potwierdzać ich należyte wykonanie*

Jeżeli Wykonawca przystępuje do postępowania biorąc udział w jednej części, powinien wykazać się zrealizowaniem lub realizacją tylu dostaw i na taką kwotę, jaka została określona

w wymaganiach/warunkach dla tej części, na którą składa ofertę. Wykonawca przestępujący do kilku części postępowania, musi spełnić warunek dot. doświadczenia oddzielnie na każdą część.

- 3) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług związanych z instalacją, przeszkoleniem oraz świadczeniem usług serwisowych w okresie gwarancji, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, sporządzonego wg zał. Nr 5 do SIWZ.
- 4) Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

**VIII.2.** W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp do oferty należy dołączyć:

- 1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, sporządzonego wg zał. Nr 6 do SIWZ.
- 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, *wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert*, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy (wzór oświadczenia stanowi zał. Nr 7 do SIWZ).

*Pod pojęciem „osoby fizycznej” należy rozumieć zarówno:*

- a) *przedsiębiorców będących osobami fizycznymi i wspólnikami spółki cywilnej, którzy zgodnie z art. 14 ustawy z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz.U. z 2004 r., Nr 173, poz. 1807 z późn. zm.) podlegają wpisowi do ewidencji działalności gospodarczej,*

*jak też*

- b) *osoby fizyczne nie prowadzące działalności gospodarczej, które w związku z wejściem w życie w dniu 31 marca 2009 r. ustawy nowelizującej ustawę z dnia 28 lutego 2003 r.- Prawo upadłościowe i naprawcze (Dz.U. z 2003 r., Nr 60, poz. 535 z późn. zm.) uzyskały możliwość ogłoszenia upadłości.*

*W stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy składają:*

- a) ***osoba fizyczna nie prowadząca działalności gospodarczej:***

✓ *oświadczenie podpisane przez osobę fizyczną nie prowadzącą działalność gospodarczą lub oświadczenie podpisane przez odpowiednio umocowanego pełnomocnika osoby fizycznej (wraz z załączonym pełnomocnictwem lub innym dokumentem, z którego wynika jego umocowanie),*

- b) ***osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:***

✓ *oświadczenie podpisane przez osobę fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą lub oświadczenie podpisane przez odpowiednio umocowanego pełnomocnika osoby fizycznej (wraz z załączonym pełnomocnictwem lub innym dokumentem, z którego wynika jego umocowanie);*

✓ *w przypadku spółki cywilnej (osoby fizyczne), tj. każdy ze wspólników spółki cywilnej składa odpowiednio podpisane przez wspólnika/ wspólników spółki cywilnej lub umocowanego pełnomocnika wspólników spółki cywilnej (wraz z załączonym pełnomocnictwem lub innym dokumentem, z którego wynika jego umocowanie) jako:*

- *oddzielne (osobne) oświadczenie lub*
- *oświadczenie podpisane łącznie (wspólnie).*

- 3) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.*
- 4) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.*

- 5) Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, *wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.*
- 6) Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9<sup>1</sup> ustawy, *wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.*

Uwaga!!!

- A. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, 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, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu 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.
- B. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:
  1. pkt. 2)-4) i 6)- składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
    - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
    - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
    - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
  2. pkt. 5)- składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
- C. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w punkcie VIII.2.

**VIII.3.** Oprócz dokumentów wymienionych powyżej, do oferty należy załączyć:

- 1) Dokument lub dokumenty, z których będzie wynikać uprawnienie do podpisania oferty np.: aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, aktualny statut spółki. W przypadku, gdy oferta jest podpisywana przez pełnomocnika-pełnomocnictwo.
- 2) Dowód wpłaty wadium.
- 3) **Oświadczenie o zaakceptowaniu warunków gwarancji i rekojami, jakie zostały opisane w niniejszej SIWZ oraz w załącznikach do niej.**
- 4) Wypełnioną i podpisaną specyfikację techniczną, na załączniku Nr 1 do Formularza Ofertowego Wykonawcy.
- 5) W celu potwierdzenia, że oferowany sprzęt odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, należy złożyć:
  - a) materiały producenta, potwierdzające parametry techniczne oferowanego sprzętu (wymagane w języku polskim), za wyjątkiem dot. zestawu komputerowego;
  - b) oświadczenie, że oferowany sprzęt: jest dopuszczony do obrotu na terytorium RP, posiada wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności itp., spełnia wszelkie wymagane przez przepisy prawa wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi oraz zobowiązanie Wykonawcy, do dostarczenia Zamawiającemu przy realizacji przedmiotu zamówienia wszystkich dokumentów potwierdzających spełnienie powyższych wymogów (wzór oświadczenia stanowi zał. Nr 8 do SIWZ).

<sup>1</sup> Dokument niniejszy składa Wykonawca będący podmiotem zbiorowym w rozumieniu ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. Nr 197, poz. 1661 z późn. zm.)

Dokumenty muszą być przedstawione w postaci oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela lub imienna pieczęć z parafą) tj. przez osoby reprezentujące Wykonawcę lub przez pełnomocnika upoważnionego do złożenia oferty w jego imieniu, w takim przypadku do oferty winno być załączone pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

Sposób reprezentacji musi być zgodny z właściwym wypisem z rejestru.

#### **IX. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest z zachowaniem formy pisemnej. Zapytania, prośba o wyjaśnienie treści SIWZ muszą być opatrzone nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy, który je stawia oraz sformułowane na piśmie i składane na adres:

UNIwersytet Humanistyczno–Przyrodniczy  
Jana Kochanowskiego w Kielcach  
25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5,  
Dział Zamówień Publicznych.

Zamawiający nie przewiduje zwołania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dot. treści SIWZ.

Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, zapytania oraz informacje– zarówno Wykonawcy, jak i Zamawiającego– będą przekazywane **pisemnie zgodnie z art. 27 ust. 1. w języku polskim**, za wyjątkiem informacji, których treść jest podawana do wiadomości publicznej na stronie [www.ujk.edu.pl](http://www.ujk.edu.pl) zgodnie z przepisami ustawy Pzp.

Ofertę z załącznikami w postaci wymaganych dokumentów i oświadczeń należy złożyć tylko w formie pisemnej zgodnie z art. 82 ust. 2. w języku polskim.

Uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami wyznacza się następującą osobę: mgr inż. Jolanta Jarząb, tel. (041) 349 72 76.

#### **X. WADIUM**

Warunkiem udziału w postępowaniu jest wniesienie przelewem wadium w kwocie:

- dla części I- 1 000,00 zł (słownie złotych: jeden tysiąc 00/100),
- dla części II- 1 000,00 zł (słownie złotych: jeden tysiąc 00/100),
- dla części II- 3 000,00 zł (słownie złotych: trzy tysiące 00/100),

Wykonawca, który zamierza wnieść wadium w pieniądzu powinien przelać ww. kwotę: **przed upływem terminu składania ofert** na konto Zamawiającego:

UNIwersytet Humanistyczno–Przyrodniczy Jana Kochanowskiego w Kielcach  
**Bank Handlowy w Warszawie S.A. Nr 17 1030 1508 0000 0008 0371 1208.**

Na dowodzie przelewu należy wpisać: „Wadium– Znak sprawy DP/2310/145/11 dot. części ....”

Potwierdzoną za zgodność kopię dowodu dokonania przelewu wadium należy dołączyć do oferty.

Wadium uważa się za wniesione w terminie, jeżeli kwota wadium znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. W myśl art. 63 ust. 3 pkt 1 ustawy Prawo bankowe z dnia 29 sierpnia 1997 r. (Dz.U. z 2002 r. Nr 72 poz. 665 z póź. zm.) polecenie przelewu jest jedną z form rozliczenia bezgotówkowego. Zgodnie z art. 63c Prawa bankowego polecenie przelewu stanowi udzieloną bankowi, z zastrzeżeniem art. 63g tej ustawy, dyspozycję dłużnika obciążenia jego rachunku określoną kwotą i uznania tą kwotą rachunku wierzyciela. Oznacza to, że wpłata gotówkowa wadium wnoszona na pocztę lub w banku nie stanowi polecenia przelewu w rozumieniu wyżej cytowanej ustawy.

W przypadku wniesienia wadium w innych formach, dopuszczonych przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych art. 45 ust. 6, należy stosowny dokument w formie oryginału dołączyć do oferty, który w swej treści musi zawierać przesłanki do zatrzymania wadium określone w art. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Pzp. Brak którejkolwiek z przesłanek w treści gwarancji spowoduje uznanie wadium za wniesione nieprawidłowo, co będzie skutkowało wykluczeniem Wykonawcy.

Wnoszona gwarancja ubezpieczeniowa lub bankowa musi mieć charakter samoistny, nieodwołalny, bezwarunkowy oraz płatny na każde żądanie Zamawiającego.

Oferta niezabezpieczona jedną z form wadium zostanie odrzucona zgodnie z art. 24 ust 4 ustawy.



Zwrot wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ust. 1, ust. 1a i ust. 2 ustawy Pzp.

Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwraca wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym, mowa w art. 26 ust. 3 nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

W przypadku wniesienia odwołania, bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.

Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenie dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

## XII. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT.

Oferty należy sporządzić w formie pisemnej w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. Wszystkie zadrukowane strony oferty zaleca się kolejno ponumerować. Wymaga się podpisania oferty na każdej zadrukowanej stronie oferty (pieczętka Firmy oraz imienna pieczętka i podpis osoby lub osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy). Załączniki do oferty stanowią jej integralną część i muszą być również oznaczone.

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna, lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości

Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Oferta musi być zapakowana w dwie koperty, na:

- zewnętrznej kopercie należy umieścić napis:

„Oferta dot. DP/2310/145/11 Dostawa .....Część .....

Nie otwierać przed **29/08/2011 r. godz. 11<sup>15</sup>**

- wewnętrznej kopercie oprócz napisu jw. musi być zawarta pełna nazwa Wykonawcy i jego adres.

## XIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Miejsce składania ofert w siedzibie Zamawiającego tj.:

**UNIwersytet Humanistyczno- Przyrodniczy**

*Jana Kochanowskiego w Kielcach*

*25-369 Kielce; ul. Żeromskiego 5, pokój nr 5 SEKRETARIAT KANCLERZA*

Oferty należy złożyć do dnia **29/08/2011 r.** do godziny **11<sup>00</sup>**.



Oferty zostaną otworzone w dniu **29/08/2011 r.** o godz. **11<sup>15</sup>** w siedzibie Zamawiającego:

**UNIwersytet HUMANISTYCZNO- PRZYRODNICZY**

*Jana Kochanowskiego w Kielcach*

*25-369 Kielce; ul. Żeromskiego 5, pokój nr 5a.*

Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy, osoby zainteresowane mogą uczestniczyć w otwarciu ofert.

#### **XIV. SPOSÓB OBLICZENIA CENY**

Genę oferty należy podać w kwocie netto i brutto wraz z należnym podatkiem VAT.

Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy. Stawka podatku musi być podana zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.

Zamawiający nie uzna za oczywistą omyłkę i nie będzie poprawiał błędnie ustalonego podatku VAT.

Zamawiający będzie się ubiegał o dokument upoważniający do obniżonej stawki podatku VAT na podstawie art. 83 ust 1 pkt. 26 ustawy z dn. 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. 2004 r. Nr 54 poz. 535 ze zm.).

**Cena powinna uwzględniać wszelkie niezbędne prace związane z realizacją zamówienia w szczególności dostarczenie sprzętu do użytkownika tj.**

– **cz. I i II: Laboratorium Biotechnologii,**

– **cz. III: Laboratorium Geomorfologiczno- Hydrologiczne,**

**przy ul. Świętokrzyskiej 15 w Kielcach, montaż, instalację, testy weryfikujące poprawność działania, konfigurację i uruchomienie sprzętu oraz przeszkolenie w zakresie obsługi.**

#### **XV. KRYTERIA WYBORU OFERTY**

Celem niniejszego postępowania jest wybór oferty najkorzystniejszej spośród ofert nie odrzuconych, wg poniżej podanego kryterium:

I.KRYTERIUM- cena brutto za przedmiot zamówienia w danej części- stanowiące wagę **100%**

W celu ustalenia wielkości punktowej, jaką poszczególne Wykonawcy uzyskali z tytułu kryterium cena, Zamawiający dokona porównania ofert według następujących zasad:

1. Kryterium: cena brutto za przedmiot zamówienia w danej części:

maksymalną ilość punktów (100) Zamawiający przyzna ofercie z najniższą ceną brutto, pozostałe będą oceniane w proporcji do niej, tj.:

$(\text{Cena brutto najniższa} : \text{Cena brutto badana}) * 100 \text{ pkt} = \text{liczba punktów uzyskana przez poszczególne oferty w odniesieniu do kryterium cena}$

Za najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów za kryterium przyjęte w niniejszym postępowaniu w danej części.

#### **XVI. ZAMAWIAJĄCY NIE PRZEWIDUJE AUKCJI ELEKTRONICZNEJ**

#### **XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE ZOSTANĄ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, zgodnie z art. 92 ust. 1 ustawy oraz zamieści informacje, o których mowa w art. 92 ust. 1 pkt 1, na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

W piśmie do Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający wyznaczy termin i miejsce podpisania umowy.

Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 94 ust. 1 ustawy, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2.

Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania z art. 93 ust. 1 ustawy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w oparciu o art. 93 ust. 1a. Ustawy Pzp, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, nie zostały mu przyznane.

W przypadku unieważnienia postępowania z art. 93 ust. 1 ustawy Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, zgodnie z art. 93 ust. 3.

#### **XVIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie żąda od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XIX. PROJEKT UMOWY W SPRAWIE NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Wszelkie zobowiązania Wykonawcy dot. realizacji zamówienia określone są w projekcie umowy stanowiącym załącznik Nr 2 do niniejszej SIWZ

Zamawiający przewiduje zmiany postanowień umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w szczególności zmiana:

- terminu wykonania umowy (np. w przypadku klęski żywiołowej, zjawisk atmosferycznych, siły wyższej),
- osób realizujących przedmiot zamówienia,
- parametrów technicznych dostarczonego przedmiotu zamówienia, jeżeli zaistnieje możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technicznych, niż te istniejące w chwili podpisania umowy;
- typu dostarczonego przedmiotu zamówienia, jeżeli nastąpiła zmian producenta, producent zakończył produkcję i zachodzi konieczność zastąpienia innym produktem, pod warunkiem, że spełni on wymagania określone w SIWZ (parametry techniczne).

## **XX. ZAMAWIAJĄCY NIE ZAMIERZA ZAWRZEĆ UMOWY RAMOWEJ**

## **XXI. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH, O KTÓRYCH MOWA w art. 67 ust. 1 pkt. 7)**

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówienia uzupełniającego zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt. 7) ustawy.

## **XXII. INFORMACJA DOTYCZĄCA WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ**

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich.

## **XXIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Uczestnikom niniejszego postępowania przysługują środki odwoławcze opisane w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.).

### Załączniki do SIWZ:

1. Opis przedmiotu zamówienia;
2. Projekt umowy;
3. Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy;
4. Wykaz dostaw wykonanych/ wykonywanych;
5. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia;
6. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
7. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia zgodnie z art. 24 ust 1 pkt. 2 ustawy (dot. osób fizycznych);
8. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. VIII.3 ppkt 5b);
9. Formularz oferty i Specyfikacja techniczna.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****Sonikator preparatywny z wyposażeniem:**

1. Homogenizator złożony z generatora ultradźwięków i konwertera do końcówek o wymaganych parametrach technicznych:
  - moc efektywna sonikacji: 200W;
  - możliwość kontroli mocy i amplitudy;
  - możliwość zadawania czasu (max. 9 h 59 min 59 sek.);
  - możliwość sterowania pulsacją;
  - możliwość monitorowania energii ultradźwięków;
  - wyświetlacz graficzny.
- a) Akcesoria do homogenizatora:
  - końcówka do małych naczyń o śred. min. 8 mm;
  - końcówka do dużych naczyń o śred. min. 17 mm;
  - naczynie rozetowe szklane poj. 390 ml;
  - naczynie przepływowe szklane dla sond o śred. max. 20 mm, z możliwością podłączenia chłodzenia;
  - komora dźwiękoszczelna wykonana ze stali nierdzewnej, z niezbędnymi akcesoriami do montażu końcówek i naczyń, tłumienie min. 20 dB-AU, materiał tłumiący wodoodporny i łatwy do czyszczenia, z króćcami do przyłączenia węży do naczyń przepływowych;
2. Pompa perystaltyczna z głowicą jednokanałową i analogowym ustawianiem prędkości obrotowej o wymaganych parametrach technicznych:
  - przepływ min. 0,3 ml/min; max. 750 ml/min;
  - prędkość regulowana w zakresie od 5 do 120 rpm;
  - dodatkowo Zamawiający wymaga dostarczenia po 4 m wężyków silikonowych o śred. wew. 1,7 mm i 4,8 mm;
3. Ultratermostat chłodzący o wymaganych parametrach technicznych:
  - pojemność max. 6 l.;
  - sterowanie mikroprocesowe, z wyświetlaczem LED;
  - termostatowanie w zakresie -20°C do 150°C (bez względu na temperaturę otoczenia);
  - praca z zamkniętym obiegiem zewnętrznym z przepływem 15 l/min.;
  - w wyposażeniu Zamawiający wymaga 5 m węży w osłonie chroniącej przed temp. do przyłączenia ultra termostatu do naczynia przepływowego.

**Inne wymagania:**

1. Dostawa, instalacja, uruchomienie i przetestowanie całego zestawu;
2. Wykonawca zapewni bezpłatny instruktaż dla min. 2 osób wskazanych przez Zamawiającego podczas i po instalacji w miejscu zainstalowania sprzętu, w zakresie użytkowania i obsługi.
3. Instrukcja obsługi dla całego systemu w jęz. polskim w 1 egz. w wersji drukowanej.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Koncentrator rotacyjny z wyposażeniem**, spełniający niżej opisane wymagania Zamawiającego:
  - a) Sterowanie mikroprocesowe z timerem oraz włącznikiem szybkiego startu/stopu;
  - b) Wbudowany wyświetlacz LCD z odczytem parametrów pracy (temperatura, ciśnienie, czas pracy, aktualne obroty, aktualny program);
  - c) Odczyt próżni z rozdzielczością do 1 mBar;
  - d) Regulacja temperatury komory w zakresie min. 5 powyżej temp. otoczenia do 85°C w krokach, co 1°C;
  - e) Regulacja obrotów w zakresie 0÷2000 rpm;
  - f) Wymagana możliwość zastosowania wymiennych rotorów;
  - g) Wyposażony w dwustopniową membranową pompę próżniową w wersji odpornej chemicznie, z próżnią min. 8 mbar i wydajnością min. 2 m<sup>3</sup>/godz.;
  - h) Dodatkowe zabezpieczenie pompy i otoczenia w formie przelotowej szklanej pułapki;
  - i) Rotory: 48 x 1,5 ml, 76 x 0,5 ml, 6 x 50 ml, 12 x 15 ml.
  
2. **Zestaw do sterylizacji filtracyjnej**, spełniający niżej opisane wymagania Zamawiającego:
  - a) Pompa perystaltyczna z głowicą jednokanałową i analogowym ustawianiem, prędkości obrotowej:
    - przepływ min. 0,3ml/min, max. 750 ml/min.;
    - prędkość regulowana w zakresie od 5 do 120 rpm;
    - w wyposażeniu 4 m wężyków silikonowych o śred. dostosowanej do filtrów;
  - b) Statyw o wysokości ok. 400 mm z uchwytem dostosowanym do średnicy filtra:
    - możliwość regulacji wysokości i głębokości uchwytu;
    - możliwość sterylizacji w suszarce (180°C, 2 godz.);
  - c) Filtry do sterylizacji, jednorazowe, sterylne, min. 50 szt.:
    - możliwość filtracji do ok. 10 l medium;
    - pory max. 0,22 µm;
    - dopuszczalny przepływ > 100 ml/min. przy nadciśnieniu 1 bar.

**Inne wymagania:**

1. Dostawa, instalacja, uruchomienie i przetestowanie całego zestawu;
2. Wykonawca zapewni bezpłatny instruktaż dla min. 2 osób wskazanych przez Zamawiającego podczas i po instalacji w miejscu zainstalowania sprzętu, w zakresie użytkowania i obsługi.
3. Instrukcja obsługi dla całego systemu w jęz. polskim w 1 egz. w wersji drukowanej.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Moduł do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami, spełniający niżej opisane wymagania

Zamawiającego:

- a) Oprzyrządowanie modułu katodoluminescencji:
  - stolik z przesuwem XY;
  - działo elektronowe- 2 szt.;
  - pompa próżniowa.
- b) Obiektyw o długości optycznej min./ 60 mm:
  - CFI LU Plan Fluor Epi P 5X (N.A. 0.15/W.D. 23.5 mm)<sup>1</sup>;
  - CFI LU Plan Fluor Epi P 10X (N.A. 0.3/W.D. 17.5 mm);
  - CFI LU Plan Epi ELWD 20x (N.A. 0.40/W.D. 13.00 mm);
  - CFI LU Plan Epi ELWD 50x (N.A. 0.55/W.D. 10.10 mm);
- c) Kolorowa kamera cyfrowa z oprogramowaniem:
  - matryca CCD 2/3" z możliwością pracy w kolorze oraz trybie monochromatycznym;
  - chłodzenie elementem Peltiera o 20°C poniżej nominalnej temp. pracy;
  - wszystkie funkcje pracy kamery muszą być dostępne z poziomu oprogramowania;
  - rozdzielczość kamery min. 5 mln pikseli na przetworniku 2560x1920;
  - transmisja obrazu z kamery przez złącze z prędkością min. 800 Mbit/sek.;
  - funkcje ustawienia trybu pracy kamery do pracy w: jasnym polu, ciemnym polu, kontraście fazowym, kontraście DIC, fluorescencji;
  - czas ekspozycji od 1/1000 do 60 sekund;
  - zoom cyfrowy min. 1600%;
  - gwint typu „C”;
  - kontrola ekspozycji: automatyczna i ręczna;
  - regulowany zakres pola pomiaru ekspozycji;
  - uzyskanie obrazów monochromatycznych;
  - regulacja: jasności, kontrastu, korekcji Gamma;
  - możliwość wykonania automatycznego balansu bieli;
  - dynamika 12 bit;
  - praca w środowisku Windows XP Vista i Win 7;
- d) Program do analizy obrazu:
  - pełne sterowanie funkcjami kamery cyfrowej;
  - bezpośredni przekaz obrazu do menu programu w czasie rzeczywistym;
  - histogram jasności obrazu;
  - zmiany: kontrastu, nasycenia, jasności z podglądem na bieżąco, przekształcanie kolorów;
  - edycja obrazu: wstawianie, kopiowanie, wycinanie, przesuwanie, obracanie obrazu i jego fragmentów, nanoszenie wskaźników, znaczników i podziałek skali;
  - kalibracja w jednostkach metrycznych;
  - interaktywne (manualne) selekcjonowanie obiektów do pomiaru, ich zliczanie, pomiary: powierzchni, średnicy, kąta, obwodu, długości i innych w pikselach i jednostkach metrycznych;
  - eksport danych i obrazów do zewnętrznych programów;
  - praca w systemie operacyjnym Windows XP Vista i Win 7;
  - zapis obrazu w formatach: JPEG, BMP, TIFF, JPEG 2000, LIM;
- e) Zestaw komputerowy:
  - Procesor minimum dwurdzeniowy;
  - Dysk HDD: 250 GB;
  - RAM: 1GB;
  - Karta grafiki: pamięć karty 512 MB, przepustowość pamięci 51,2 GB/s;
  - Napęd DVD CD -ROM R/W;
  - Karta sieciowa LAN;
  - Porty: RS232, USB x 4;
  - Klawiatura QWERTY;

<sup>1</sup> Gdzie N.A.- apertura numeryczna, W.D

- Mysz optyczna;
- Monitor LCD TFT 19”;
- System operacyjny Windows XP Prof.

**Inne wymagania:**

1. Dostawa, instalacja, uruchomienie i przetestowanie całego zestawu;
2. Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie dla min. 2 osób wskazanych przez Zamawiającego podczas i po instalacji w miejscu zainstalowania sprzętu, w zakresie użytkowania, obsługi urządzenia i oprogramowania, zagadnienia eksploatacyjne, konserwacji i jego harmonogramu.
3. Bezpłatna instalacja nowych wersji (uaktualnień) wszystkich elementów oprogramowania z wyłączeniem systemu operacyjnego, przez minimum 3 lata od dnia podpisania protokołu urządzenia.
4. Instrukcja obsługi dla całego systemu w jęz. polskim w 1 egz. w wersji drukowanej.

***Dla zestawu komputerowego opisanego w pkt. 1.e) wraz z oprogramowaniem opisanym w pkt. 1.d) Zamawiający będzie się ubiegał o dokument upoważniający do obniżonej stawki podatku VAT na podstawie art. 83 ust 1 pkt. 26 ustawy z dn. 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. 2004 r. Nr 54 poz. 535 ze zm.).***

PROJEKT  
UMOWA NR DP/2310/.... /11

zawarta w dniu ..... 2011 r. w Kielcach pomiędzy:

**UNIwersytetem Humanistyczno-Przyrodniczym Jana Kochanowskiego w Kielcach** z siedzibą w Kielcach przy ul. Żeromskiego 5, zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1. ....- .....

**a**

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)**

....., z siedzibą w ..... przy ulicy ..... wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ....., wysokość kapitału zakładowego ....., w przypadku spółki akcyjnej wysokość kapitału zakładowego..... i kapitału wpłaconego ....., zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1. ....

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)**

(imię i nazwisko) ....., przedsiębiorcą działającym pod firmą ..... z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez..... pod numerem ....., zwanym w 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 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest: sprzedaż, dostarczenie i instalacja kompletnego, fabrycznie nowego i gotowego do eksploatacji sprzętu- ..... wraz z wyposażeniem i akcesoriami spełniającego warunki techniczne określone w SIWZ i w Ofercie Wykonawcy stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu w cenach zgodnych z ofertą. Cena w czasie obowiązywania umowy nie może ulec zmianie.
3. Wszystkie czynności objęte niniejszą umową, w tym dostarczenie, instalacja, konfiguracja, uruchomienie sprzętu, przeszkolenie z zakresu obsługi, Wykonawca zrealizuje w terminie ..... dni licząc od daty zawarcia umowy.
4. Wykonawca, nie później niż na 7 dni przed planowanym terminem dostarczenia sprzętu, o którym mowa w ust.1 zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o gotowości jego dostarczenia. O gotowości dostarczenia wyposażenia, o którym mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zawiadamia Zamawiającego pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
5. Zamawiający niezwłocznie, nie później niż w ciągu 3 dni od daty otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia, o którym mowa w ust.4, potwierdza jego przyjęcie i potwierdza gotowość Zamawiającego do odbioru sprzętu, o którym mowa w ust.1.
6. Uwzględniając postanowienia, o których mowa w ust.4 oraz ust.5 umowy, Strony ustalają konkretną datę (dzień) dostarczenia sprzętu, 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, zwłaszcza w szczególności będących następstwem 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 przedmiotu niniejszej umowy, decyzje odpowiednich władz mające wpływ na wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.
9. Zmiana terminu realizacji umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego na pisemny wniosek Wykonawcy, zawierający uzasadnienie zmiany terminu.

## § 2.

1. Wartość umowy obejmuje wszystkie koszty związane z jej realizacją, łącznie z transportem, rozładunkiem, wniesieniem przedmiotu umowy, wymienionym w §1 ust. 1 do wskazanych pomieszczeń Zamawiającego tj.
  - cz. I i II: Laboratorium Biotechnologii,
  - cz. III: Laboratorium Geomorfologiczno- Hydrologiczne, przy ul. Świętokrzyskiej 15 w Kielcach, montaż, instalację, testy weryfikujące poprawność działania, konfigurację i uruchomienie sprzętu oraz przeszkolenie w zakresie obsługi.
2. Wartość umowy w okresie jej obowiązywania łącznie nie może przekroczyć kwoty brutto w wysokości ..... zł (słownie: ..... tysięcy ..... złote .... groszy) w tym:
  - 1) .....: .....zł. netto (słownie: ..... złotych ..... groszy) plus podatek VAT ..%, co daje kwotę brutto: .....zł. (słownie: ..... złotych ..... groszy).
  - 2) zestaw komputerowy z oprogramowaniem<sup>1</sup>: ..... zł. netto (słownie: ..... tysięcy ..... złotych .... groszy) plus podatek VAT .%, co daje kwotę brutto ..... zł. (słownie: .....tysięcy ..... złotych ...o groszy);

## § 3.

1. Osoba wyznaczona do kontaktów po stronie Wykonawcy: ....., tel.: ....., fax .....
2. W przypadku zmiany osoby odpowiedzialnej za kontakt z Zamawiającym, Wykonawca niezwłocznie zawiadomi na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

## § 4.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada doświadczenie, kwalifikacje i uprawnienia wymagane do prawidłowego wykonywania umowy. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji umowy i oświadcza, że nie zachodzą okoliczności uniemożliwiające lub utrudniające prawidłowe jej wykonanie.
2. Wykonawca wykona umowę, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Dostarczony przedmiot zamówienia winien posiadać: kartę gwarancyjną, instrukcję obsługi oraz niezbędne dokumenty, certyfikaty, aprobaty techniczne itp. wymagane przy tego typu sprzęcie oraz winien być wyposażony we wszystkie niezbędne elementy (przyłącza, kable itp.) niezbędne do uruchomienia i pracy u Zamawiającego do celu dla, którego przedmiot umowy jest zakupywany. Wszystkie dokumenty załączone do dostarczonego sprzętu winny być sporządzone w języku polskim, w formie pisemnej/ drukowanej.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy w oryginalnych opakowaniach na własny koszt.

<sup>1</sup> Zapis dotyczy części III, w której występuje zestaw komputerowy

## § 5.

1. Wykonawca udziela niniejszym gwarancji na okres: .... miesięcy.
2. Wykonawca udziela także rękojmi na okres: .... miesięcy.
3. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy dostarczonego sprzętu wraz z niezbędnym wyposażeniem. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia serwis techniczny i nie może odmówić wymiany niesprawnej części na nową, w przypadku, gdy jej naprawa nie gwarantuje prawidłowej pracy sprzętu.
4. W przypadku max. 3 napraw gwarancyjnych tego samego modułu/podzespołu Wykonawca będzie zobowiązany dokonać jego wymiany na nowy, w pełni sprawny.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia bezpłatny przegląd serwisowy w okresie gwarancji (dwa razy w roku, w ustalonych przez strony terminach), z wymianą elementów eksploatacyjnych wymaganych przez producenta sprzętu (materiały wliczone w koszt zakupu całego sprzętu).
6. Wykonawca zapewnia pełny, bezpłatny przegląd okresowy całego sprzętu na 1 miesiąc przed upływem terminu gwarancji.
7. Zamawiający z tytułu rękojmi może żądać usunięcia wady, jeżeli ujawniła się ona w czasie trwania rękojmi. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi po upływie okresu trwania rękojmi, jeżeli zawiadomił Wykonawcę o wadzie przed jego upływem.
8. Zamawiający może według swojego wyboru, wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi albo gwarancji.
9. Na podstawie uprawnień wynikających z tytułu rękojmi lub gwarancji, Zamawiający może żądać usunięcia wady (usterki), wyznaczając Wykonawcy w tym celu odpowiedni, technicznie uzasadniony 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 VAT wystawionej przez Zamawiającego.
10. Czas reakcji serwisu (fizyczne stawienie się serwisanta w miejscu zainstalowania sprzętu i podjęcie czynności zmierzających do naprawy) maksymalnie w ciągu 72 godzin (pełne godziny) licząc od momentu zgłoszenia awarii (usterki).
11. W przypadku konieczności transportu uszkodzonego sprzętu do **serwisu (adres:.....)** oraz **z serwisu do Zamawiającego**, transport, załadunek, rozładunek, na koszt własny zapewnia Wykonawca.
12. Zgłoszenie awarii (usterki) następuje telefonicznie/faxem na **numer telefonu/faxu** .....
13. W czasie obowiązywania udzielonej gwarancji lub rękojmi Wykonawca na własny koszt dojeżdża do uszkodzonego sprzętu.
14. W przypadku istotnej naprawy przedmiotu umowy, termin gwarancji oraz rękojmi całego sprzętu, o których mowa w ust. 1 i ust. 2, zaczyna swój bieg na nowo od daty zakończenia skutecznej naprawy. 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.
15. Wykonawca oświadcza, że rozbudowa zakupionego sprzętu o dodatkowe elementy, w celu zachowania uprawnień wynikających z rękojmi lub gwarancji, wymaga zgody Wykonawcy. Bez uzasadnionych powodów Wykonawca nie może odmówić takiej zgody. Udzielenie odpowiedzi przez Wykonawcę w sprawie wyrażenia zgody lub jej odmowy powinno nastąpić w ciągu 14 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego.

## § 6.

1. Podstawą do wystawienia faktury VAT na płatnika- Zamawiającego jest należyte wykonanie umowy, które obejmuje także uruchomienie i przeszkolenie w zakresie obsługi sprzętu potwierdzone pisemnym bezusterkowym protokołem odbioru i przeszkolenia, z dostarczonego sprzętu wymienionego w § 1 ust. 1 Protokół odbioru stanowi załącznik do niniejszej umowy i powinien zostać podpisany przez komisję składającą się z:

- 1) imiennie upoważnionych przez Zamawiającego osób, tj.: z użytkownika sprzętu: ....., osoba, której powierza się pieczęć nad przyjętym środkiem trwałym, oraz mgr Karol Szary,
- 2) upoważnionego pisemnie przedstawiciela Wykonawcy.
2. Dane płatnika- Zamawiającego: UNIwersytet Humanistyczno- Przyrodniczy Jana Kochanowskiego w Kielcach, 25-369 Kielce, ul. Żeromskiego 5, NIP 657-02-34-850.
3. Zamawiający zobowiązuje uregulować fakturę VAT Wykonawcy w terminie 30 dni licząc od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury do Działu Funduszy Europejskich w siedzibie Zamawiającego pokój nr 19- przelewem na nr konta bankowego .....
4. Osobą upoważnioną do odbioru faktury VAT jest: Monika Mazurkiewicz lub Edyta Grzesik lub Barbara Skuza.
5. Za datę zapłaty strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT czynnym i posiada NIP .....

#### § 7.

1. W przypadku niewykonania lub niewłaściwego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić kary umowne w wysokości:
  - 0,5% wartości brutto umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji umowy,
  - 0,2 % wartości brutto umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
  - 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia w usunięciu występujących usterek lub wad w okresie gwarancji lub rękojmi,
  - 15 % łącznej wartości brutto umowy określonej w § 2 jeżeli Zamawiający odstąpi od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach przewidzianych przepisami kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca uprawniony jest do żądania zapłaty kary umownej od Zamawiającego w przypadku:
  - zwłoki w odbiorze przedmiotu dostawy w wysokości 0,5 % za każdy dzień zwłoki,
  - 15 % łącznej wartości brutto umowy określonej w § 2, jeżeli dojdzie do odstąpienia od niniejszej umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Zamawiającego. Postanowienia umowy, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie stosuje się w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na podstawie przepisów art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

#### § 8.

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. Zakazuje się 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 wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

#### § 9.

1. 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.

2. Wszelkie informacje związane z ochroną osób i mienia stanowią tajemnicę Zamawiającego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.).
3. Przekazanie, ujawnienie lub wykorzystanie informacji, o których mowa w ust. 2 w zakresie wykraczającym poza cel umowy, będzie stanowiło czyn nieuczciwej konkurencji i może wiązać się z odpowiedzialnością cywilną lub karną określoną w art. 18 lub art. 23 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.).

#### § 10.

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

#### § 11.

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

#### § 12.

Adres 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.

#### § 13.

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

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**

## WZÓR

**OŚWIADCZENIE**  
**o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu**

W związku z przystąpieniem .....  
 ..... z siedzibą w ..... ul.....  
 do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie.....

..... składam oświadczenie w oparciu o przepisy art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), że reprezentowany przeze mnie podmiot, spełnia warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia<sup>1</sup> ;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia<sup>1</sup>;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej<sup>1</sup>;

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 233 §1 k.k.

..... dnia ..... r.

.....  
 uprawniony do składania oświadczeń woli  
 w imieniu Wykonawcy

<sup>1</sup> Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Pzp: Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

## WYKAZ DOSTAW WYKONANYCH/ WYKONYWANYCH W OKRESIE TRZECH OSTATNICH LAT

Oświadczam, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie) zrealizowałem/realizuję następujące dostawy (co najmniej dwie dostawy), z których **każda** odpowiada przedmiotowi niniejszego zamówienia, o wartości nie mniejszej niż: dla części I- 40 000 zł brutto każda; dla części II- 40 000 zł brutto każda; dla części III- 100 000 zł brutto każda.

Lp.	Nazwa i adres Wykonawcy lub podmiotu wykazującego doświadczenie	Nazwa i adres Zamawiającego, dla którego wykonano/ wykonuję dostawę	Zakres rzeczowy dostawy	Okres realizacji daty od – do	Wartość brutto wykonanego/ wykonywanego zamówienia w zł.
1.	2.	3.	4.	5.	6.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 233 §1 k.k.

Dokumenty potwierdzające, że dostawa została wykonana lub jest wykonywana należycie w załączeniu.

*Załączone dokumenty winny w sposób jednoznaczny wskazywać wykazane dostawy oraz potwierdzać ich należyte wykonanie*

..... dnia ..... r.

.....

uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

**UWAGA!!!**

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia

## WZÓR

## WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług związanych z instalacją, przeszkoleniem oraz świadczeniem usług serwisowych w okresie gwarancji, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami:

Lp.	Imię i Nazwisko	Kwalifikacje zawodowe	Doświadczenie	Wykształcenie	Zakres wykonywanych czynności	Informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami <sup>1</sup>
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1)	.....	.....	.....	.....	<b><u>Instalacja</u></b>	.....
2)	.....	.....	.....	.....	<b><u>Przeszkolenie w zakresie użytkowania</u></b>	.....
3)	.....	.....	.....	.....	<b><u>Świadczenie usług serwisowych</u></b>	.....

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 233 §1 k.k.

..... dnia ..... r.

.....  
uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

**UWAGA!!!**

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia

<sup>1</sup> Podać formę współpracy z Wykonawcą/rodzaj umowy (np.: o pracę, o dzieło, zlecenie, itp.)



## WZÓR

<b>OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia</b>
--

W związku z przystąpieniem .....  
..... z siedzibą w ..... ul. ....  
do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie .....  
..... składam oświadczenie, że wobec reprezentowanego  
przeze mnie podmiotu, brak jest podstaw do wykluczenia z niniejszego postępowania.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 233 §1 k.k.

..... dnia ..... r.

.....  
uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

## WZÓR

**OŚWIADCZENIE**  
**o braku podstaw do wykluczenia**  
(dot. osób fizycznych)

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu:.....

w imieniu:.....

.....  
(pełna nazwa Wykonawcy)

składam oświadczenie w oparciu o przepisy **art. 24 ust. 1 pkt. 2** ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), że wobec reprezentowanego przeze mnie podmiotu, brak jest podstaw do wykluczenia z niniejszego postępowania na dzień składania ofert.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 233 §1 k.k.

..... dnia ..... r.

.....  
uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

## WZÓR

**OŚWIADCZENIE**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

.....

w imieniu:

.....

.....

*(pełna nazwa Wykonawcy)*

oświadczam, że oferowany sprzęt jest dopuszczony do obrotu na terytorium RP, posiada wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności itp., spełnia wszelkie wymagane przez przepisy prawa wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi oraz zobowiązujemy się, do dostarczenia Zamawiającemu przy realizacji przedmiotu zamówienia wszystkich dokumenty potwierdzających spełnienie powyższych wymogów.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom odpowiedzialności karnej z art. 233 §1 k.k.

..... dnia ..... r.

.....

uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

## WZÓR

.....  
(nazwa firmy)

.....  
(dokładny adres)

.....  
(NIP/REGON)

.....  
(TELEFON/ FAX)

## OFERTA

**Uniwersytet  
Humanistyczno- Przyrodniczy  
Jana Kochanowskiego w Kielcach  
ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce**

Nawiązując do postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę nw. sprzętu:**

- **sonikator preparatywny z wyposażeniem;**
- **koncentrator rotacyjny z wyposażeniem i zestaw do sterylizacji filtracyjnej;**
- **moduł do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami,**

z podziałem na części:

- Część I – Dostawa sonikatora preparatywnego z wyposażeniem;
- Część II – Dostawa koncentratora rotacyjnego z wyposażeniem i zestaw do sterylizacji filtracyjnej;
- Część III – Dostawa modułu do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami.

dla Uniwersytetu Humanistyczno– Przyrodniczego Jana Kochanowskiego w Kielcach.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i Opisem przedmiotu zamówienia w:

**CZĘŚCI I<sup>1</sup>**- Dostawa sonikatora preparatywnego z wyposażeniem.

za cenę brutto w kwocie: ..... zł.,

słownie:.....)

wartość netto: ..... zł.

Oferujemy sprzęt opisany w specyfikacji technicznej stanowiącej zał. nr 1.I do oferty

.....  
(Nazwa, Producent, Kraj pochodzenia, Rok produkcji)

Wszystkie czynności objęte SIWZ oraz umową, w tym dostarczenie, instalacja, konfiguracja, uruchomienie sprzętu, przeszkolenie, zrealizujemy w terminie .....dni, licząc od daty zawarcia umowy.

Udzielamy gwarancji na przedmiot zamówienia: ..... miesiące, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu, o którym mowa w paragrafie 6 ust. 1 pkt. 2) projektu umowy (**wymagane- min 12 miesiące**).

<sup>1</sup>niepotrzebne skreślić

Niezależnie od udzielonej gwarancji, **udzielamy .....** miesięcznej rękojmi (wymagane- min 12 miesięcy).

**CZĘŚCI II<sup>1</sup>**- Dostawa koncentratora rotacyjnego z wyposażeniem i zestaw do sterylizacji filtracyjnej.

za cenę brutto w kwocie: ..... zł.,

słownie:.....)

wartość netto: ..... zł.

W tym:

- koncentrator rotacyjny z wyposażeniem za cenę brutto: .....

- zestaw do sterylizacji filtracyjnej za cenę brutto: .....

Oferujemy sprzęt opisany w specyfikacji technicznej stanowiącej zał. nr 1.II do oferty

.....  
(Nazwa, Producent, Kraj pochodzenia, Rok produkcji)

.....  
(Nazwa, Producent, Kraj pochodzenia, Rok produkcji)

Wszystkie czynności objęte SIWZ oraz umową, w tym dostarczenie, instalacja, konfiguracja, uruchomienie sprzętu, przeszkolenie, zrealizujemy w terminie .....dni, licząc od daty zawarcia umowy.

Udzielamy gwarancji na przedmiot zamówienia: ..... miesiące, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu, o którym mowa w paragrafie 6 ust. 1 pkt. 2) projektu umowy (**wymagane- min 12 miesięcy**).  
Niezależnie od udzielonej gwarancji, **udzielamy .....** miesięcznej rękojmi (**wymagane- min 12 miesięcy**).

**CZĘŚCI III<sup>1</sup>**- Dostawa modułu do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami.

za cenę brutto w kwocie: ..... zł.,

słownie:.....)

wartość netto: ..... zł. oraz podatek VAT w wysokości:

- ..... %

- ..... %

Oferujemy sprzęt opisany w specyfikacji technicznej stanowiącej zał. nr 1.III. do oferty

W ww. cenie został ujęty **zestaw komputerowy<sup>2</sup>, o którym mowa** w pkt. 1.e) opisu przedmiotu zamówienia stanowiącego zał. Nr 1.III do SIWZ **wraz z oprogramowaniem specjalistycznym**, za:

a) zestaw komputerowy łącznie z oprogramowaniem, o którym mowa w pkt. 1.d) Opisu przedmiotu zamówienia:

wartość netto: ..... zł. oraz podatek VAT w wysokości ..... %;

Wszystkie czynności objęte SIWZ oraz umową, w tym dostarczenie, instalacja, konfiguracja, uruchomienie sprzętu, przeszkolenie z zakresu obsługi, zrealizujemy w terminie .....dni, licząc od daty zawarcia umowy.

Udzielamy gwarancji na przedmiot zamówienia: ..... miesiące, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu, o którym mowa w paragrafie 6 ust. 1 pkt. 2) projektu umowy (**wymagane- min 24 miesięcy**).  
Niezależnie od udzielonej gwarancji, **udzielamy .....** miesięcznej rękojmi (**wymagane- min 24 miesięcy**).

<sup>1</sup>niepotrzebne skreślić

<sup>2</sup> Zamawiający będzie się ubiegał o dokument upoważniający do obniżonej stawki podatku VAT na podstawie art. 83 ust 1 pkt. 26 ustawy z dn. 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. 2004 r. Nr 54 poz. 535 ze zm.).

Uwaga:

Wszystkie ceny należy podać z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku z zachowaniem zasady zaokrągleń matematycznych.

2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń. Zdobyliśmy również konieczne informacje potrzebne do właściwej wyceny oraz właściwego wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych w nim warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Jesteśmy świadomi, że gdyby z naszej winy nie doszło do zawarcia umowy wniesione przez nas wadium ulega przepadkowi.
5. Wadium w kwocie ..... zł zostało wniesione w dniu ..... w formie ..... Potwierdzenie w załączeniu.  
Zwrotu wadium należy dokonać na nr rachunku bankowego: .....
6. Oświadczamy, że wszystkie strony naszej oferty łącznie z wszystkimi załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z ..... stron.

..... dnia ..... r.

.....

uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

**Specyfikacja techniczna**  
*Sonikator preparatywny z wyposażeniem*

Lp.	Parametry wymagane minimalne Zamawiającego:	Parametry techniczne i wyposażenie OFEROWANE przez Wykonawcę (dokładny/jednoznaczny opis)
1.	2.	3.
		..... <b>Nazwa, Producent, Rok produkcji</b>
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		
6)		
7)		
8)		
9)	Zestaw instalacyjny potrzebny do instalacji, uruchomienia i wykonania analiz testowych.	
10)	<b>Dane teleadresowe</b> (nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm (jeśli jest ich więcej) serwisowych świadczących usługi gwarancyjne	<b>Adres serwisu:</b>
11)	<b>Dane teleadresowe</b> (nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm (jeśli jest ich więcej) serwisowych świadczących usługi pogwarancyjne zlokalizowane w Polsce	<b>Adres serwisu:</b>



**UWAGA: W kolumnie nr 3 należy podać dokładny opis proponowanego sprzętu oraz wpisać jego parametry.** Brak tych informacji skutkować będzie odrzuceniem oferty.

**Inne wymagania:**

1. Dostawa, instalacja, uruchomienie i przetestowanie całego zestawu;
2. Wykonawca zapewni bezpłatny instruktaż dla min. 2 osób wskazanych przez Zamawiającego podczas i po instalacji w miejscu zainstalowania sprzętu, w zakresie użytkowania i obsługi.
3. Instrukcja obsługi dla całego systemu w jęz. polskim w 1 egz. w wersji drukowanej.

..... dnia ..... r.

.....  
uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

**Specyfikacja techniczna**

*Koncentrator rotacyjny z wyposażeniem i zestawem do sterylizacji filtracyjnej*

Lp.	Parametry wymagane minimalne Zamawiającego:	Parametry techniczne i wyposażenie OFEROWANE przez Wykonawcę (dokładny/jednoznaczny opis)
1.	2.	3.
		..... <b>Nazwa, Producent, Rok produkcji</b>
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		
6)		
7)		
8)		
9)	Zestaw instalacyjny potrzebny do instalacji, uruchomienia i wykonania analiz testowych.	
10)	<b>Dane teleadresowe</b> (nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm (jeśli jest ich więcej) serwisowych świadczących usługi gwarancyjne	<b>Adres serwisu:</b>
11)	<b>Dane teleadresowe</b> (nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm (jeśli jest ich więcej) serwisowych świadczących usługi pogwarancyjne zlokalizowane w Polsce	<b>Adres serwisu:</b>

**UWAGA: W kolumnie nr 3 należy podać dokładny opis proponowanego sprzętu oraz wpisać jego parametry.** Brak tych informacji skutkować będzie odrzuceniem oferty.

**Inne wymagania:**

1. Dostawa, instalacja, uruchomienie i przetestowanie całego zestawu;
2. Wykonawca zapewni bezpłatny instruktaż dla min. 2 osób wskazanych przez Zamawiającego podczas i po instalacji w miejscu zainstalowania sprzętu, w zakresie użytkowania i obsługi.
3. Instrukcja obsługi dla całego systemu w jęz. polskim w 1 egz. w wersji drukowanej.

..... dnia ..... r.

.....  
uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

**Specyfikacja techniczna**  
*Moduł do katodoluminescencji (CL) z akcesoriami*

Lp.	Parametry wymagane minimalne Zamawiającego:	Parametry techniczne i wyposażenie OFEROWANE przez Wykonawcę (dokładny/jednoznaczny opis)
1.	2.	3.
		..... <b>Nazwa, Producent, Rok produkcji</b>
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		
6)		
7)		
8)		
9)	Zestaw instalacyjny potrzebny do instalacji, uruchomienia i wykonania analiz testowych.	
10)	<b>Dane teleadresowe</b> (nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm (jeśli jest ich więcej) serwisowych świadczących usługi gwarancyjne	<b>Adres serwisu:</b>
11)	<b>Dane teleadresowe</b> (nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm (jeśli jest ich więcej) serwisowych świadczących usługi pogwarancyjne zlokalizowane w Polsce	<b>Adres serwisu:</b>

**UWAGA: W kolumnie nr 3 należy podać dokładny opis proponowanego sprzętu oraz wpisać jego parametry.** Brak tych informacji skutkować będzie odrzuceniem oferty.

**Inne wymagania:**

1. Dostawa, instalacja, uruchomienie i przetestowanie całego zestawu;
2. Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie dla min. 2 osób wskazanych przez Zamawiającego podczas i po instalacji w miejscu zainstalowania sprzętu, w zakresie użytkowania, obsługi urządzenia i oprogramowania, zagadnienia eksploatacyjne, konserwacji i jego harmonogramu.
3. Bezpłatna instalacja nowych wersji (uaktualnień) wszystkich elementów oprogramowania z wyłączeniem systemu operacyjnego, przez minimum 3 lata od dnia podpisania protokołu urządzenia.
4. Instrukcja obsługi dla całego systemu w jęz. polskim w 1 egz. w wersji drukowanej.

..... dnia ..... r.

.....  
uprawniony do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

**Zamawiający będzie się ubiegał o dokument upoważniający do obniżonej stawki podatku VAT na podstawie art. 83 ust 1 pkt. 26 ustawy z dn. 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. 2004 r. Nr 54 poz. 535 ze zm.).**