

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z



UNIA EUROPEJSKA

Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, L-2985 Luksemburg Faks (352) 29 29-42670

E-mail: ojs@publications.europa.eu Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>

## OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

### SEKCJA I: INSTYTUCJA ZAMAWIAJĄCA

#### I.1) NAZWA, ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE

**Oficjalna nazwa:** KATOLICKI UNIWERSYTET LUBELSKI JANA PAWŁA II  
**Adres pocztowy:** Al. Raławickie 14  
Miejscowość: Lublin Kod pocztowy: 20-950  
Kraj: Polska  
**Punkt kontaktowy:** Dział Zamówień i Zaopatrzenia, pokój G-118 Tel.: +480814454160  
Osoba do kontaktów: Katarzyna Stępiak  
E-mail: [dzp@kul.lublin.pl](mailto:dzp@kul.lublin.pl) Faks: +48814454161

#### **Adres(y) internetowy(e) (jeżeli dotyczy)**

Ogólny adres instytucji zamawiającej (*URL*): [www.kul.lublin.pl](http://www.kul.lublin.pl)

Adres profilu nabywcy (*URL*):

#### **Więcej informacji można uzyskać pod adresem:**

- jak podano wyżej dla punktu kontaktowego
- inny: proszę wypełnić załącznik A.I

#### **Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz Dynamicznego Systemu Zakupów) można uzyskać pod adresem:**

- jak podano wyżej dla punktu kontaktowego
- inny: proszę wypełnić załącznik A.II

#### **Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać na adres:**

- jak podano wyżej dla punktu kontaktowego
- inny: proszę wypełnić załącznik A.III

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## I.2) RODZAJ INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ I GŁÓWNY PRZEDMIOT LUB PRZEDMIOTY DZIAŁALNOŚCI

- |   |  |
|---|--|
| <input type="radio"/> Ministerstwo lub inny organ krajowy lub federalny, w tym jednostki regionalne i lokalne | <input type="checkbox"/> Ogólne usługi publiczne             |
| <input type="radio"/> Agencja/Urząd krajowy lub federalny   | <input type="checkbox"/> Obrona                              |
| <input type="radio"/> Organ władzy regionalnej lub lokalnej   | <input type="checkbox"/> Porządek i bezpieczeństwo publiczne |
| <input type="radio"/> Agencja/Urząd regionalny lub lokalny  | <input type="checkbox"/> Środowisko                          |
| <input type="radio"/> Podmiot prawa publicznego   | <input type="checkbox"/> Sprawy gospodarcze i finansowe      |
| <input type="radio"/> Instytucja/agencja europejska lub organizacja międzynarodowa                            | <input type="checkbox"/> Zdrowie                             |
| <input checked="" type="radio"/> Inne   | <input type="checkbox"/> Budownictwo i obiekty komunalne     |

(proszę określić): Uczelnia wyższa prywatna na prawach uczelni publicznej

- |   |
|---|
| <input type="checkbox"/> Ochrona socjalna             |
| <input type="checkbox"/> Rekreacja, kultura i religia |
| <input checked="" type="checkbox"/> Edukacja          |
| <input type="checkbox"/> Inne                         |

(proszę określić):

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających

- |                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| <input type="radio"/> tak | <input checked="" type="radio"/> nie |
|---------------------------|--------------------------------------|

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

### II.1) OPIS

#### II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą

Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z podziałem na 6 części.

#### II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług

(Wybrać wyłącznie jedną kategorię – roboty budowlane, dostawy lub usługi – która najbardziej odpowiada konkretnemu przedmiotowi zamówienia lub zakupu)

##### a) Roboty budowlane

- Wykonanie
- Zaprojektowanie i wykonanie
- Wykonanie, za pomocą dowolnych środków, obiektu budowlanego, odpowiadającego wymogom określonym przez instytucję zamawiającą

##### b) Dostawy

- Kupno
- Dzierżawa
- Najem
- Leasing
- Połączenie powyższych form

##### c) Usługi

Kategoria usług: nr  
(dla usług kategorii 1-27 zob. załącznik II do dyrektywy 2004/18/WE)

Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych

Główne miejsce realizacji dostawy

Główne miejsce świadczenia usług

Wydział  
Matematyczno-Przyrodniczy KUL,  
LUBLIN ul. Konstantynów 1.  
Kod NUTS PL314

#### II.1.3) Ogłoszenie dotyczy

- Zamówienia publicznego
- Utworzenia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)
- Zawarcia umowy ramowej

#### II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej (jeżeli dotyczy)

Umowa ramowa z kilkoma wykonawcami

Umowa ramowa z jednym wykonawcą

Liczba , LUB, jeżeli dotyczy, maksymalna liczba uczestników planowanej umowy ramowej

#### Czas trwania umowy ramowej:

Okres w latach:

lub miesiącach:

Uzasadnienie dla umowy ramowej, której czas trwania przekracza okres czterech lat:

**Szacunkowa całkowita wartość zakupów w całym okresie obowiązywania umowy ramowej (jeżeli dotyczy; podać wyłącznie dane liczbowe):**

Szacunkowa wartość bez VAT:

Waluta:

LUB Zakres: między

a

Waluta:

Częstotliwość oraz wartość zamówień, które zostaną udzielone (jeżeli możliwe do określenia): :

## **Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu(ów)**

Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z podziałem na 6 części. Opis parametrów technicznych oraz dodatkowych wymagań Zamawiającego dotyczących poszczególnych urządzeń/ aparatów składających się na przedmiot zamówienia w częściach od 1-6 zawierają załączniki do SIWZ odpowiednio nr 1-6.

Zamawiający żąda od Wykonawców:

- 1.) W każdej części dostawy sprzętu fabrycznie nowego (bez śladów użytkowania).
- 2.) Przeszkolenia pracowników Zamawiającego jako przyszłych użytkowników sprzętu.
- 3.) Zapewnienia serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego obejmującego przedmiot zamówienia. Wymagane jest umieszczenie w ofercie danych teleadresowych ( nazwa, adres, telefon, fax, mail) firmy lub firm (jeśli jest ich więcej)serwisowych świadczących usługi gwarancyjne i pogwarancyjne.

4.) Gwarancje na przedmiot zamówienia wynosi:

w części 1 - minimum 12 miesięcy

w części 2, 3 - minimum 24 miesiące

w części 4 - minimum 24 miesiące na spektrometr absorpcji atomowej, ciśnieniowy mineralizator mikrofalowy i komputer oraz 12 miesięcy na naczynia do mineralizatora

w części 5 - minimum 12 miesięcy na aparaturę oraz minimum 24 miesiące na komputer

w części 6 - minimum 12 miesięcy na ławę i minimum 60 miesięcy na pikoamperomierz.

Gwarancja będzie liczona od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

	<b>Słownik główny</b>	<b>Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)</b>
<b>Główny przedmiot</b>	38540000	
<b>Dodatkowe przedmioty</b>	38511000	
	38511100	
	38634000	
	38432200	
	38433100	
	38433000	
	38310000	
	31711422	
	30200000	
	30232110	
	38520000	
	38000000	
	33190000	

**II.1.7) Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

- tak  nie

**II.1.8) Podział na części** (w celu podania informacji o częściach zamówienia należy wykorzystać załącznik B w liczbie odpowiadającej liczbie części)

- tak  nie

**Jeżeli tak**, oferty należy składać w odniesieniu do (zaznaczyć tylko jedno pole):

- tylko jednej części  jednej lub więcej części  wszystkich części

**II.1.9) Dopuszcza się składanie ofert wariantowych**

- tak  nie

**II.2) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES ZAMÓWIENIA**

**II.2.1) Całkowita wielkość lub zakres** (w tym wszystkie części i opcje, jeżeli dotyczy)

W zakres przedmiotu zamówienia we wszystkich częściach zamówienia 1-6 wchodzi dostawa wraz z montażem, uruchomieniem aparatury naukowo-badawczej będącej przedmiotem zamówienia oraz przeszkoleniem pracowników Zamawiającego.

Jeżeli jest znana, szacunkowa wartość bez VAT (podać wyłącznie dane liczbowe): Waluta: PLN 11672835.23

LUB Zakres: między a Waluta:

**II.2.2) Opcje** (jeżeli dotyczy)

- tak  nie

**Jeżeli tak**, proszę podać opis takich opcji:

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**

*Jeżeli jest znany, wstępny harmonogram odwołania się do tych opcji:*

w miesiącach:                    *lub* dniach:                    (od udzielenia zamówienia)

Liczba możliwych wznowień zamówienia (*jeżeli*                    *lub* Zakres: między                    a  
*dotyczy*):

*Jeżeli jest znany, w przypadku odnawialnych zamówień na dostawy lub usługi, szacunkowe ramy czasowe kolejnych zamówień:*

w miesiącach:                    *lub* dniach:                    (od udzielenia zamówienia)

**II.3) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN REALIZACJI**

Okres w miesiącach:                    *lub* dniach: 112 (od udzielenia zamówienia)

LUB Rozpoczęcie                    (dd/mm/rrrr)

Zakończenie                    (dd/mm/rrrr)

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

### III.1) WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

#### III.1.1) Wymagane wadia i gwarancje (jeżeli dotyczy)

1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w następujących kwotach:

- w części 1 – 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych 00/100 PLN),
- w części 2 – 130 000,00 PLN (słownie: sto trzydzieści tysięcy złotych 00/100 PLN),
- w części 3 – 1 100,00 PLN (słownie: tysiąc sto złotych 00/100 PLN),
- w części 4 – 11 000,00 PLN (słownie: jedenaście tysięcy złotych 00/100 PLN),
- w części 5 – 3 000,00 PLN (słownie: trzy tysiące złotych 00/100 PLN),
- w części 6 – 950,00 PLN (słownie: dziewięćset pięćdziesiąt złotych 00/100 PLN),

2. Wadium może być wniesione w formach przewidzianych w art. 45 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych tj. w:

1. pieniądzu;
2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
3. gwarancjach bankowych;
4. gwarancjach ubezpieczeniowych;
5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275)

Od Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, Zamawiający będzie żądał w każdej z części 1-6 wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie musi być wniesione przed zawarciem umowy w jednej z form określonych w art. 148 ust. 1 prawa zamówień publicznych w wysokości 5% ceny ofertowej brutto.

#### III.1.2) Główne warunki finansowania i uzgodnienia płatnicze oraz/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących

Obowiązującą formą zapłaty w przypadku wszystkich części przedmiotu zamówienia, w częściach 1-6, za poprawne zrealizowanie dostawy aparatury tj. dostarczenie, zamontowanie, uruchomienie przedmiotu umowy oraz przeprowadzenie przeszkolenia pracowników Zamawiającego będą przelewy bankowe wykonane po otrzymaniu prawidłowo wystawionych faktur VAT z 14-dniowym terminem płatności, liczonych od dnia otrzymania ich przez Zamawiającego, a wystawionych na podstawie protokołu odbioru nie zawierającego żadnych uwag ani zastrzeżeń, w których Zamawiający stwierdzi kompletność i terminowość wykonania każdej z części wchodzących w skład miniejszego zamówienia. Zamawiający 11. Zamawiający, na zasadach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 11 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, dopuszcza możliwość wypłacenia Wykonawcy zaliczki na poczet wynagrodzenia za realizację części przedmiotu zamówienia.

#### III.1.3) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie (jeżeli dotyczy)

Na podstawie art. 23 ustawy prawo zamówień publicznych o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawcy mogą się ubiegać wspólnie. Ustanawiają wówczas pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu lub do reprezentowania ich w zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarna odpowiedzialność za wykonanie umowy. Szczegółowe wymagania, jakie Zamawiający stawia wykonawcom, w tym także wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia publicznego zostały opisane w Rozdz. V SIWZ.

#### III.1.4) Inne szczególne warunki, którym podlega realizacja zamówienia (jeżeli dotyczy)

tak

nie

Jeżeli tak, opis szczególnych warunków

### III.2) WARUNKI UDZIAŁU

#### III.2.1) Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi dotyczące wpisu do rejestru zawodowego lub handlowego

# **Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

O udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu na podstawie art. 22 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych może się ubiegać Wykonawca, który wykazał, że: posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (zgodnie z art. 22 ust. 1, pkt 1, ustawy prawo zamówień publicznych) oraz nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych. (zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy prawo zamówień publicznych). W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca ma obowiązek złożyć w ofercie następujące dokumenty: 1) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, 2) aktualne zaświadczenie a) właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz b) aktualne zaświadczenie właściwego Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, 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, 3) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy prawo zamówień publicznych (podmioty zbiorowe), wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, 4) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy prawo zamówień publicznych, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert 5) oświadczenie o spełnieniu warunków art. 22 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych i braku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy prawo zamówień publicznych, wg wzoru stanowiącego załącznik nr 8 do SIWZ. 6) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów wymienionych w rozdz. VI ust. 1 pkt 1, 2, 3 SIWZ 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, b) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożone na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów wymienionych w rozdz. VI ust. 1 pkt 4 SIWZ: składa d) zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy. Dokumenty, o których mowa wyżej w ppkt. a), c) i d) powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa wyżej w ppkt b) powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. 7) Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w wyżej w ppkt a), b), c) d) zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, Oświadczenia te odpowiadające dokumentom wymienionym w ppkt a), c) d) maja być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert a oświadczenie odpowiadające dokumentowi wymienionemu w ppkt b) ma być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu nastąpi na zasadzie kwalifikacji „spełnia/nie spełnia”, na podstawie dokumentów i oświadczeń załączonych przez Wykonawców do ofert, wymaganych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania Zamawiającego określone w SIWZ Zamawiający żąda złożenia w ofercie 1)wypełnionego lub wypełnionych przez Wykonawcę załączników wg wzorów załączonych do SIWZ pod numerami 1-6. Wykonawca wypełnia i składa w ofercie załączniki odpowiadające częściom na które składa ofertę. 2)szczegółowego opisu parametrów technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia, 3)fotografii oferowanego sprzętu, 4)dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań Zamawiającego dla poszczególnych urządzeń wymaganych w każdej części wymienionych odpowiednio w załącznikach stanowiących załącznik na 1-6 do SIWZ 5) wypełnionego i podpisanego formularza będącego "Ofertą Wykonawcy" stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ 6) kserokopii dowodu wniesienia wadium w dowolnej formie określonej w art. 148 ust. 1 prawa zamówień publicznych poświadczonej za zgodność z oryginałem.

## **III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów

*(jeżeli dotyczy):*

O udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu na podstawie art. 22 ust. 1 pkt 3 ustawy prawo

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

zamówień publicznych może się ubiegać

Wykonawca, który wykazał, że: znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia (zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 3 pzp), tj. posiada środki finansowe lub zdolność kredytową na kwotę:

- w części 1 – nie mniejszą niż 3 000 000,00 PLN (słownie: trzy miliony 00/100 PLN),
- w części 2 – nie mniejszą niż 2 000 000,00 PLN (słownie: dwa miliony 00/100 PLN),
- w części 3 – nie mniejszą niż 20 000,00 PLN (słownie: dwadzieścia tysięcy 00/100 PLN),
- w części 4 – nie mniejszą niż 150 000,00 PLN (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy 00/100 PLN),
- w części 5 – nie mniejszą niż 50 000,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy 00/100 PLN),
- w części 6 – nie mniejszą niż 15 000,00 PLN (słownie: piętnaście tysięcy 00/100 PLN),

Ocena spełniania warunków udziału

w postępowaniu nastąpi na zasadzie kwalifikacji „spełnia/nie spełnia”, na podstawie dokumentów i oświadczeń załączonych przez Wykonawców do ofert, wymaganych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

## III.2.3) Zdolność techniczna

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów

(jeżeli dotyczy):

O udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu na podstawie art. 22 ust. 1 pkt 2 ustawy prawo zamówień publicznych może się ubiegać Wykonawca, który posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie (zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 2 pzp) to jest konkretnie wykaże się wykonaniem w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (od 19 sierpnia 2006 r. do 19 sierpnia 2009 r.) jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, dostaw odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia tj. wykonał:

- w części 1 – Minimum 3 dostaw na aparaturę analogiczną lub podobną o wartości nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto (słownie: jeden milion złotych 00/100 PLN brutto),
- w części, 2 – Co najmniej 4 dostawy aparatury naukowo-badawczej w postaci chromatografów i/lub chromatografów sprzężonych ze spektrometrem mas o wartości nie mniejszej niż 1 000 000, 00 PLN brutto każda (słownie: jeden milion złotych, 00/100 PLN brutto),
- w części, 3 – Co najmniej 5 dostaw precyzyjnych wag analitycznych o wartości, co najmniej 45 000, 00 PLN brutto każda (słownie: czterdzieści pięć tysięcy złotych, 00/100 PLN brutto),
- w części, 4 – Co najmniej 2 dostawy aparatury naukowo-badawczej w postaci spektrometrów absorpcji atomowej, mineralizatorów mikrofalowych o wartości, co najmniej 300 000, 00 PLN brutto każda (słownie: trzysta tysięcy 00/100 PLN brutto),

## **Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**

- w części 5 - Minimum 3 dostaw w postaci spektrofotometrów nie mniejsze niż 80 000 PLN brutto każda (słownie: osiemdziesiąt tysięcy 00/100 PLN brutto)
- w części 6 - Co najmniej 2 dostawy na podobne urządzenie na kwotę, co najmniej 8 000, 00 PLN brutto każda (słownie: osiem tysięcy 00/100 PLN brutto),

Kiedy Wykonawca przystępuje do postępowania biorąc udział w jednej części powinien wykazać się wykonaniem tylu dostaw i na taką kwotę, jaka została wpisana w wymaganiach przy tej części, na którą składa ofertę. W momencie, kiedy Wykonawca składa ofertę na kilka części - powinien wykazać się wykonaniem tylu dostaw i na takie kwoty, jakie zostały określone w wymaganiach dla wszystkich tych części, na które składa ofertę. (Wykonawca przystępujący do kilku części postępowania musi spełnić warunek dotyczący doświadczenia oddzielnie na każdą część, czyli dla każdej części wykazać, że wykonał wymaganą przez Zamawiającego ilość dostaw o wymaganej przez Zamawiającego wartości).

2/ dokumenty że dostawy wymienione w wykazie stanowiącym załącznik nr 9 do SIWZ zostały wykonane należycie.

Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu nastąpi na zasadzie kwalifikacji „spełnia/nie spełnia”, na podstawie dokumentów i oświadczeń załączonych przez Wykonawców do ofert, wymaganych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**

**III.2.4) Zamówienia zastrzeżone (jeżeli dotyczy)**

tak  nie

Zamówienie jest zastrzeżone dla zakładów pracy chronionej

Realizacja zamówienia jest zastrzeżona w ramach programów pracy chronionej

**III.3) SPECYFICZNE WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIEŃ NA USŁUGI**

**III.3.1) Świadczenie usługi zastrzeżone jest dla określonego zawodu**

tak  nie

**Jeżeli tak**, odniesienie do odpowiednich przepisów ustawowych, wykonawczych lub administracyjnych:

**III.3.2) Osoby prawne powinny wskazać nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe pracowników odpowiedzialnych za wykonanie usługi**

tak  nie

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## SEKCJA IV: PROCEDURA

### IV.1) RODZAJ PROCEDURY

#### IV.1.1) Rodzaj procedury

- Otwarta
- Ograniczona
- Ograniczona przyspieszona
- Negocjacyjna

Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:

Kandydaci zostali już zakwalifikowani

- tak
- nie

**Jeżeli tak, należy podać w pkt VI.3) nazwy i adresy zakwalifikowanych już wykonawców** *Informacje Dodatkowe*

- Negocjacyjna przyspieszona
- Dialog konkurencyjny

Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:

#### IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału (procedura ograniczona i negocjacyjna, dialog konkurencyjny)

Przewidywana liczba wykonawców

LUB Przewidywana minimalna liczba      a , jeżeli właściwe, maksymalna liczba

Obiektywne kryteria wyboru ograniczonej liczby kandydatów:

#### IV.1.3) Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu (procedura negocjacyjna, dialog konkurencyjny)

Zastosowanie procedury etapowej w celu stopniowego zmniejszania liczby omawianych rozwiązań lub negocjowanych ofert

- tak
- nie

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## IV.2) KRYTERIA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

### IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia (proszę zaznaczyć odpowiednie pole(a))

Najniższa cena

LUB

Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów

kryteria określone poniżej (kryteria udzielenia zamówienia powinny zostać podane wraz z wagą lub w kolejności od najważniejszego do najmniej ważnego, w przypadku gdy przedstawienie wag nie jest możliwe z oczywistych przyczyn)

kryteria określone w specyfikacji, w zaproszeniu do składania ofert lub negocjacji lub w dokumencie opisowym

Kryteria	Waga	Kryteria	Waga
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	
5.		10.	

### IV.2.2) Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna

tak  nie

Jeżeli tak, proszę podać dodatkowe informacje na temat aukcji elektronicznej (jeżeli dotyczy)

## IV.3) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

### IV.3.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą (jeżeli dotyczy)

AZP-250-ZP-ICBN/PN-p206-05/I/2009

### IV.3.2) Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia

tak  nie

Jeżeli tak,

Wstępne ogłoszenie informacyjne  Ogłoszenie o profilu nabywcy

Numer ogłoszenia w Dz.U.: **IS** - z dnia **(dd/mm/rrrr)**

Inne wcześniejsze publikacje (jeżeli dotyczy)

### IV.3.3) Warunki uzyskania specyfikacji i dokumentów dodatkowych (z wyjątkiem dynamicznego systemu zakupów) lub dokumentu opisowego (w przypadku dialogu konkurencyjnego)

Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów

Data: **(dd/mm/rrrr)** Godzina:

Dokumenty odpłatne

tak  nie

Jeżeli tak, Cena (podać wyłącznie dane liczbowe): 50.00 Waluta: PLN

Warunki i sposób płatności:

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w formie papierowej jest odpłatna. Koszt SIWZ wynosi 50,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt 00/100 PLN). Odpłatność za SIWZ proszę wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego Bank PeKaO SA III O/Lublin 59 1240 2382 1111 0000 3926 2147. Specyfikacja Istotnych

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań  
Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**

Warunków Zamówienia pobierana ze strony internetowej Zamawiającego: [www.kul.lublin.pl/1650.html](http://www.kul.lublin.pl/1650.html) jest bezpłatna.

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**  
**IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**

Data: 01/10/2009 (dd/mm/rrrr)

Godzina: 11:00

**IV.3.5) Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom (jeżeli możliwe do określenia):**

(w przypadku procedur ograniczonej i negocjacyjnej oraz dialogu konkurencyjnego)

Data: (dd/mm/rrrr)

**IV.3.6) Język(i), w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**

ES	CS	DA	DE	ET	EL	EN	FR	IT	LV	LT	HU	MT	NL	PL	PT	SK	SL	FI	SV
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

inny:

**IV.3.7) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą (procedura otwarta)**

Do: (dd/mm/rrrr)

LUB Okres w miesiącach:

lub dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)

**IV.3.8) Warunki otwarcia ofert**

Data: 01/10/2009 (dd/mm/rrrr) Godzina: 11:30

Miejsce (jeżeli dotyczy): Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II, 20-950 Lublin, Al. Raclawickie 14, Budynek Collegium Jana Pawła II pokój nr C-204

Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert (jeżeli dotyczy)

tak

nie

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## SEKCJA VI: INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

### VI.1) JEST TO ZAMÓWIENIE O CHARAKTERZE POWTARZAJĄCYM SIĘ *(jeżeli dotyczy)*

tak  nie

**Jeżeli tak**, przewidywany czas publikacji kolejnych ogłoszeń:

### VI.2) ZAMÓWIENIE DOTYCZY PROJEKTU/PROGRAMU FINANSOWANEGO ZE ŚRODKÓW WSPÓLNOTOWYCH

tak  nie

**Jeżeli tak**, odniesienie do projektów i/lub programów:

Projekt pn.: "Budowa Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych" jest współfinansowany z Programu Operacyjnego „Rozwój Polski Wschodniej 2007-2013”, Priorytet I: Nowoczesna Gospodarka, Działanie I.3 Wspieranie Innowacji  
Realizowany przez Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II

### VI.3) INFORMACJE DODATKOWE *(jeżeli dotyczy)*

### VI.4) PROCEDURY ODWOŁAWCZE

#### VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a (budynek Adgar Plaza)

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Kraj: Polska

E-mail:

Tel.:

Faks:

Adres internetowy (URL):

#### Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne *(jeżeli dotyczy)*

Oficjalna nazwa:

Adres pocztowy:

Miejscowość:

Kod pocztowy:

Kraj:

E-mail:

Tel.:

Faks:

Adres internetowy (URL):

#### VI.4.2) Składanie odwołań *(proszę wypełnić pkt VI.4.2 LUB, jeżeli jest to niezbędne, pkt VI.4.3)*

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**

W myśl art 184 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia doręczenia rozstrzygnięcia protestu lub upływu terminu rozstrzygnięcia protestu jednocześnie przekazując kopię treści odwołania zamawiającemu. Złożenie Odwołania w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jego wniesieniem do Prezesa Urzędu.

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z VI.4.3) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a (budynek Adgar Plaza)

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Kraj: Polska

E-mail:

Tel.:

Faks:

Adres internetowy (URL):

**VI.5) DATA WYSŁANIA NINIEJSZEGO OGŁOSZENIA:**

*20/08/2009 (dd/mm/rrrr)*

**Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z**

**ZAŁĄCZNIK A**

**DODATKOWE ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE**

**I) ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE, GDZIE MOŻNA UZYSKAĆ DALSZE INFORMACJE**

Oficjalna nazwa: Katedra Zoologii i Ekologii Bezkręgowców, Katedra Chemii, Katedra Biologii Komórki  
Adres pocztowy: ul. Konstantynów 1,  
Miejscowość: Lublin Kod pocztowy: 20-708  
Kraj: Polska  
Punkt kontaktowy: dzemik@kul.pl, efornal@kul.lublin.pl, Tel.:  
cellbiol@kul.lublin.pl, mrocza@kul.lublin.pl ,  
Osoba do 1) w sprawie części 1- mgr Emil Zięba - dzemik@kul.lublin.pl, 2) w sprawie części 2,  
kontaktów: 3 – dr Emilia Fornal - efornal@kul.lublin.pl, 3) w sprawie części 4, 5 – dr Agnieszka  
Ścibior -cellbiol@kul.lublin.pl, 4) w sprawie części 6 – mgr Robert Mrocza -  
rmrocza@kul.lublin.pl,  
E-mail: Faks:  
Adres internetowy (URL):

**II) ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE, GDZIE MOŻNA UZYSKAĆ SPECYFIKACJE I DOKUMENTY DODATKOWE (W TYM DOKUMENTY DOTYCZĄCE DIALOGU KONKURENCYJNEGO I DYNAMICZNEGO SYSTEMU ZAKUPÓW)**

Oficjalna nazwa:  
Adres pocztowy:  
Miejscowość: Kod pocztowy:  
Kraj:  
Punkt kontaktowy: Tel.:  
Osoba do kontaktów:  
E-mail: Faks:  
Adres internetowy (URL):

**III) ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE, GDZIE NALEŻY PRZESYŁAĆ OFERTY/WNIOSKI O DOPUSZCZENIE DO UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Oficjalna nazwa:  
Adres pocztowy:  
Miejscowość: Kod pocztowy:  
Kraj:  
Punkt kontaktowy: Tel.:  
Osoba do kontaktów:  
E-mail: Faks:  
Adres internetowy (URL):

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## ZAŁĄCZNIK B (1)

### INFORMACJE O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA

**CZĘŚĆ nr 1 NAZWA Dostawa fabrycznie nowych mikroskopów elektronowych i konfokalnego wraz z wyposażeniem**

#### 1) KRÓTKI OPIS

W skład zestawu wchodzi:

- 1) Elektronowy mikroskop transmisyjny (TEM) z wyposażeniem – 1 szt.
- 2) Elektronowy mikroskop skaningowy (SEM) z wyposażeniem – 1 szt.
- 3) System Cryo do mikroskopu skaningowego – 1 szt.
- 4) Mikroanalizator rentgenowski EDS – 1 szt.
- 5) Detektor EBSD – 1 szt.
- 6) Ultramikrotom z wyposażeniem – 1 szt.
- 7) Napyłarka próżniowa – 1 szt.
- 8) Aparat do suszenia w punkcie krytycznym (CPD) – 1 szt.
- 9) Konfokalny (laserowy) mikroskop (LSM) z wyposażeniem – 1 szt.
- 10) Kamera cyfrowa do mikroskopu TEM – 1 szt.
- 11) Specjalistyczne oprogramowanie do obróbki graficznej mikrofotografii – 1 szt.
- 12) Zestaw komputerowy do obróbki mikrofotografii z oprogramowaniem – 1 szt.
- 13) Mikroskop binokularny z kamerą cyfrową – 1 szt.
- 14) Zestaw do przygotowywania preparatów histologicznych i cytologicznych – 1 szt.

Szczegółowy opis parametrów technicznych oraz dodatkowych wymagań Zamawiającego zawiera Załącznik nr 1 do SIWZ.

#### 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	38511000	
Dodatkowe przedmioty	38511100	
	38634000	

#### 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES

Dostawa wraz z montażem, uruchomieniem aparatury naukowo-badawczej będącej przedmiotem zamówienia oraz przeszkolenie pracowników Zamawiającego.

Jeżeli jest znany, szacunkowy koszt bez VAT (podać wyłącznie dane liczbowe)  
6708191.88

Waluta: PLN

LUB Zakres: między

a

Waluta:

#### 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach:

lub dniach: 112 (od udzielenia zamówienia)

LUB Rozpoczęcie (dd/mm/rrrr)

Zakończenie (dd/mm/rrrr)

#### 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## ZAŁĄCZNIK B (2)

### INFORMACJE O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA

**CZĘŚĆ nr 2 NAZWA Dostawa fabrycznie nowych chromatografów ciekowych oraz systemów ekstrakcyjnych wraz z wyposażeniem i akcesoriami.**

#### 1) KRÓTKI OPIS

Dostawa fabrycznie nowych chromatografów ciekowych oraz systemów ekstrakcyjnych wraz z wyposażeniem i akcesoriami.

W skład wyposażenia wchodzi: 1) chromatograf ciekowy analityczny wraz z wyposażeniem i akcesoriami – 1 szt. 2) chromatograf ciekowy preparatywny wraz z wyposażeniem i akcesoriami – 1 szt. 3) chromatograf ciekowy do automatycznego opracowywania metody wraz z wyposażeniem i akcesoriami – 1 szt. 4) chromatograf ciekowy sprzężonego z tandemowym spektrometrem mas do oznaczeń ilościowych wraz z wyposażeniem i akcesoriami – 1 szt. 5) chromatograf ciekowego zapewniający przepływy na poziomie nanolitrow na minutę sprzężony ze spektrometrem mas do identyfikacji substancji dostępnych w ilościach nanogramowych wraz z wyposażeniem i akcesoriami – 1 szt. 6) automatyczny system do przyspieszonej ekstrakcji rozpuszczalnikami próbek stałych i półstałych w warunkach wysokiego ciśnienia i temperatury wraz z wyposażeniem i akcesoriami – 1 szt. 7) system do automatycznej ekstrakcji do fazy stałej wraz z wyposażeniem i akcesoriami – 1 szt. Szczegółowy opis parametrów technicznych oraz dodatkowych wymagań Zamawiającego zawiera Załącznik nr 2 do SIWZ.

#### 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	38432200	
Dodatkowe przedmioty	38433100	
	38540000	

#### 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES

Dostawa wraz z montażem, uruchomieniem, aparatury naukowo - badawczej będącej przedmiotem zamówienia oraz przeszkoleniem pracowników Zamawiającego.

Jeżeli jest znany, szacunkowy koszt bez VAT (podać wyłącznie dane liczbowe) 4417868.46 Waluta: PLN

LUB Zakres: między a Waluta:

#### 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach: lub dniach: 56 (od udzielenia zamówienia)

LUB Rozpoczęcie (dd/mm/rrrr)

Zakończenie (dd/mm/rrrr)

#### 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA



# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## ZAŁĄCZNIK B (4)

### INFORMACJE O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA

**CZĘŚĆ nr 4 NAZWA Dostawa spektrometru absorpcji atomowej w wersji płomieniowej i kuwety grafitowej (wersja TANDEM) przeznaczony do oznaczania pierwiastków w materiale biologicznym z wyposażeniem.**

#### 1) KRÓTKI OPIS

Dostawa spektrometru absorpcji atomowej w wersji płomieniowej i kuwety grafitowej (wersja TANDEM) przeznaczony do oznaczania pierwiastków w materiale biologicznym z wyposażeniem. W skład wyposażenia wchodzi: 1) ciśnieniowy mineralizator mikrofalowy – 1 szt.

2) zestaw komputerowy (komputer stacjonarny, monitor, drukarka kolorowa laserowa) – 1 szt. Szczegółowy opis parametrów technicznych oraz dodatkowych wymagań Zamawiającego zawiera Załącznik nr 4 do SIWZ.

Szczegółowy opis parametrów technicznych oraz dodatkowych wymagań Zamawiającego zawiera Załącznik nr 4 do SIWZ.

#### 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	38433000	
Dodatkowe przedmioty	31711422	
	30200000	
	30232110	

#### 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES

Dostawa wraz z montażem, uruchomieniem aparatury naukowo-badawczej będącej przedmiotem zamówienia oraz przeszkoleniem pracowników Zamawiającego

Jeżeli jest znany, szacunkowy koszt bez VAT (podać wyłącznie dane liczbowe) 373575.00 Waluta: PLN

LUB Zakres: między a Waluta:

#### 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach: lub dniach: 70 (od udzielenia zamówienia)

LUB Rozpoczęcie (dd/mm/rrrr)

Zakończenie (dd/mm/rrrr)

#### 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA

# Dostawa aparatury naukowo-badawczej (I) dla Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II w Lublinie z

## ZAŁĄCZNIK B (5)

INFORMACJE O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA

**CZĘŚĆ nr 5 NAZWA Dostawa spektrofotometru UV-VIS przeznaczonego do analizy spektrofotometrycznej z wyposażeniem**

### 1) KRÓTKI OPIS

Dostawa spektrofotometru UV-VIS przeznaczonego do analizy spektrofotometrycznej z wyposażeniem. W skład wyposażenia wchodzi: 1) ultratermostat cyrkulacyjny – 1 szt.

2) kuwetki szklane – 50 szt.

3) kuwetki kwarcowe – 87 szt.

4) lampa deuterowa – 2 szt.

5) lampa halogenowa – 2 szt.

6) zestaw komputerowy (komputer stacjonarny, monitor, drukarka kolorowa laserowa, skaner) – 1 szt.

Szczegółowy opis parametrów technicznych oraz dodatkowych wymagań Zamawiającego zawiera Załącznik nr 5 do SIWZ.

### 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	38433000	
Dodatkowe przedmioty	30200000	
	30232110	
	38520000	
	38000000	
	33190000	

### 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES

Dostawa wraz z montażem, uruchomieniem aparatury naukowo-badawczej będącej przedmiotem zamówienia oraz przeszkolenie pracowników Zamawiającego.

Jeżeli jest znany, szacunkowy koszt bez VAT (podać wyłącznie dane liczbowe)  
100973.00

Waluta: PLN

LUB Zakres: między

a

Waluta:

### 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy)

Okres w miesiącach:

lub dniach: 84 (od udzielenia zamówienia)

LUB Rozpoczęcie

(dd/mm/rrrr)

Zakończenie

(dd/mm/rrrr)

### 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA

