

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:301253-2011:TEXT:PL:HTML>

**PL-Warszawa: Skanery do tomografii komputerowej  
2011/S 184-301253**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe**

Instytut Paleobiologii Polskiej Akademii Nauk

ul. Twarda 51/55

Punkt kontaktowy: Instytut Paleobiologii Polskiej Akademii Nauk

Osoba do kontaktów: Jarosław Stolarski

00-818 Warszawa

POLSKA

Tel.: +48 226978879

E-mail: [stolacy@twarda.pan.pl](mailto:stolacy@twarda.pan.pl)

Faks: +48 226206225

**Adresy internetowe**

Ogólny adres instytucji zamawiającej <http://www.paleo.pan.pl>

**Więcej informacji można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres:** Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

**I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Inny: instytut Polskiej Akademii Nauk

**I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności**

Inny: działalność naukowa

**I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających**

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających: nie

**Sekcja II: Przedmiot zamówienia**

**II.1) Opis**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:**

Dostawa mikrotomografu rentgenowskiego wraz z wyposażeniem dla Instytutu Paleobiologii im. Romana Kozłowskiego Polskiej Akademii Nauk w Warszawie przy ul. Twardej 51/55.

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

Dostawy

Główne miejsce realizacji dostawy: Instytut Paleobiologii PAN, ul. Twarda 51/55, 00-818 Warszawa, POLSKA.

Kod NUTS

**II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ)**

Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego

**II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej**

**II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mikrotomografu rentgenowskiego wraz z wyposażeniem dla Instytutu Paleobiologii im. Romana Kozłowskiego Polskiej Akademii Nauk w Warszawie przy ul. Twardej 51/55 wraz z jego instalacją w wybranym przez zamawiającego pomieszczeniu, przeprowadzeniem testów poprawności instalacji i funkcjonowania oraz przeszkoleniem osób wskazanych przez zamawiającego.

**II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

33115100

**II.1.7) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

**II.1.8) Części**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

**II.1.9) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.2.1) Całkowita wielkość lub zakres**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mikrotomografu rentgenowskiego wraz z wyposażeniem dla Instytutu Paleobiologii im. Romana Kozłowskiego Polskiej Akademii Nauk w Warszawie przy ul. Twardej 51/55 wraz z jego instalacją w wybranym przez zamawiającego pomieszczeniu, przeprowadzeniem testów poprawności instalacji i funkcjonowania oraz przeszkoleniem osób wskazanych przez zamawiającego.

Wymagania techniczne:

Urządzeniabrane pod uwagę w tym postępowaniu przetargowym powinny zawierać najnowsze, ale sprawdzone w praktyce rozwiązania technologiczne. Wykonawca gwarantuje, że aparatura jest wolna od wad materiałowych i prawnych, bezpieczna w użytkowaniu oraz wykonana i dostarczona zgodnie z wymaganiami Umowy.

Urządzenie powinno się charakteryzować następującymi parametrami technicznymi i warunkami ogólnymi nie gorszymi niż:

1) Mikrotomograf rentgenowski:

— źródło promieniowania: lampa rentgenowska typu zamkniętego; maksymalna moc źródła: min. 8W; maksymalne napięcie źródła: min. 90kV; możliwość regulacji napięcia źródła; osiągalny rozmiar wiązki promieniowania rentgenowskiego (focal spot size): mniejszy niż 5 $\mu$ m,

— detektor: 16 bitowy; matryca o rozdzielczości co najmniej 2000x2000 pikseli; rozmiar piksela detektora: 1 $\mu$ m; wyposażony w odpowiednie scyntylatory przystosowane do rejestracji wysokich energii promieniowania oraz niskich energii promieniowania rentgenowskiego,

— możliwość prowadzenia badań z użyciem kontrastu fazowego: możliwość ruchu źródła i detektora względem próbki; maksymalna odległość źródła promieniowania od próbki: nie mniejsza niż 80mm, detektora od próbki: nie mniejsza niż 100 mm,

— rozdzielczość przestrzenna: 1 $\mu$ m,

— maksymalna masa próbki: nie mniejsza niż 1kg,

— maksymalna średnica próbki: nie mniejsza niż 50 mm,

— możliwość skanowania i rekonstrukcji wybranego obszaru badanego obiektu (ROI),

- możliwość ruchu stolika z próbką w trzech osiach i obrotu,
- podgląd systemu manipulacyjnego przy pomocy kamery wideo,
- możliwość rozbudowy o przystawki do badań wytrzymałościowych oraz do badań w temp. poniżej  $-10^{\circ}\text{C}$ ,
- zestaw filtrów do modyfikacji wiązki promieniowania rentgenowskiego (Zastosowanie filtrów pozwala uzyskać czyste, lepszej jakości zdjęcia poprzez zaabsorbowanie fotonów o niższej energii),
- pakiet metrologiczny do kalibracji urządzenia (w tym odpowiednie oprogramowanie oraz zestaw obiektów wzorcowych),
- ochrona radiologiczna – przenikanie promieniowania przez kabinę/ moc dawki:  $1\mu\text{Sv/h}$ .

2) Zestaw komputerowy wraz z oprogramowaniem odpowiedni do sterowania urządzeniem, zbierania, rekonstrukcji, wizualizacji 3D i analizy danych: musi pozwalać na optymalną pracę oprogramowania oraz wykorzystanie pełnej funkcjonalności i możliwości badawczych oferowanego mikrotomografu oraz spełniać wymienione poniżej warunki techniczne nie gorsze niż:

- dwa procesory czterordzeniowe o częstotliwości taktowania co najmniej 2 GHz,
- dyski twarde: co najmniej 2TB,
- pamięć operacyjna: 4 GB,
- karta graficzna wykorzystująca technologię CUDA (lub równoważna) o pamięci RAM co najmniej 6 GB,
- preferowany system operacyjny: Windows 7 o architekturze 64 bitowej przy czym dopuszcza się inny,
- 4 x USB 2.0 (opcjonalnie USB 3.0),
- monitor 19" LCD z podświetlaniem LED,
- klawiatura, mysz laserowa z kółkiem przewijania.

3) Komputer wraz z oprogramowaniem do wizualizacji i analizy danych: musi pozwalać na optymalną pracę oprogramowania oraz spełniać wymienione poniżej warunki techniczne nie gorsze niż:

- dwa procesory czterordzeniowe o częstotliwości taktowania co najmniej 2 GHz,
- pamięć operacyjna: co najmniej 16 GB,
- dyski twarde: co najmniej 2TB wraz z sieciowym serwerem plików 2 x 2TB,
- karta graficzna wykorzystująca technologię CUDA (lub równoważna) o pamięci RAM co najmniej 6 GB,
- monitor 30" LCD z podświetlaniem LED,
- klawiatura, mysz laserowa z kółkiem przewijania,
- 6 x USB 2.0 (opcjonalnie USB 3.0),
- preferowany system operacyjny: Windows 7 o architekturze 64 bitowej przy czym dopuszcza się inny,
- oprogramowanie: wizualizacja 3D oraz przekrojów, tworzenie pseudokolorowych obrazów oraz animacji, wizualizacja wycinków obiektów, możliwość wykonywania pomiarów liniowych i kątów w wizualizowanych obiektach, możliwość automatycznej analizy obrazów w 3D dla materiałów porowatych (wizualizacja porów, wyznaczanie statystyk rozmiarów porów, wyznaczanie porowatości ośrodka).

4) Radiometr:

- pomiar mocy przestrzennego równoważnika dawki promieniowania X i gamma,
- zakres pomiarowy przestrzennego równoważnika dawki: od  $0,1\mu\text{Sv}$ ,
- zakres pomiarowy dawki: od  $0,1\mu\text{Gy}$ .

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia zamówień uzupełniających do 20 % wartości zamówienia podstawowego, na podstawie Art. 67 ust. 1 pkt. 7 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

**Szacunkowa całkowita wartość zakupów w całym okresie obowiązywania umowy ramowej**

Szacunkowa wartość bez VAT: 2 000 000,00 PLN

#### II.2.2) Informacje o opcjach

Opcje: nie

#### II.2.3) Informacje o wznowieniach

Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: nie

- II.3) **Czas trwania zamówienia lub termin realizacji**  
w dniach: 70 (od udzielenia zamówienia)

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

- III.1) **Warunki dotyczące zamówienia**

- III.1.1) **Wymagane wadia i gwarancje**

Zamawiający ustala kwotę wadium na sumę: 30 000 PLN.

Zgodnie z Art. 45 ust. 6 wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- pieniądzu,
- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych,
- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158, z późn. zm.).

Konto bankowe w przypadku wpłaty wadium:

Nazwa rachunku: Instytut Paleobiologii PAN.

Adres Odbiorcy: ul. Twarda 51/55 00-818 Warszawa.

Nazwa i adres banku: Bank PEKAO S.A.

Nr konta bankowego: 05 1240 5918 1111 0000 4909 5609.

IBAN: PL 05 1240 5918 1111 0000 4909 5609.

Swift: PKOP PL PW.

Wadium wniesione przelewem na konto Instytutu Paleobiologii uznane będzie za wniesione w terminie, jeżeli przed terminem składania ofert konto zamawiającego będzie uznane kwotą wadium.

W przypadku zamiaru złożenia wadium w postaci poręczenia oraz gwarancji bankowej i gwarancji ubezpieczeniowej zaleca się, aby wykonawca przedstawił Głównemu Księgowemu Instytutu Paleobiologii odpowiednie dokumenty lub wzory dokumentów na cztery dni robocze przed terminem składania ofert, celem zweryfikowania i wydania pisemnej opinii. Zaleca się aby wykonawca dołączył do oferty zaopiniowany przez Głównego Księgowego Instytutu Paleobiologii wzór papieru wartościowego: poręczenia, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej, wraz z oryginałem dokumentu. Dokumenty lub ich wzory można przesłać do Głównego Księgowego Instytutu Paleobiologii faksem na nr 48 226206225 lub złożyć je w Sekretariacie Instytutu Paleobiologii na ul. Twardej 51/55, I piętro, pok. 155, tel. 48 226978850. Wadium wnoszone w formie gwarancji bankowej może być wystawione przez bank krajowy lub zagraniczny. Zaleca się, aby gwarancja wystawiona przez bank zagraniczny była potwierdzona przez bank krajowy.

Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem ust. 5 niniejszego paragrafu.

Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem ust. 5 niniejszego paragrafu.

Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.

Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

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

Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je 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 Ustawy, nie złożył dokumentów lub oświadczeń określonych w art. 25 Ustawy, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie (art. 46 ust. 4a Ustawy).

Zamawiający, zatrzymuje wadium wraz z odsetkami jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana (art. 46 ust. 5 Ustawy):

- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

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

Warunki płatności:

- 1) Wypłacenie wykonawcy należności:

— 90 % wartości kontraktu w terminie 14 dni od daty złożenia gwarancji bankowej przez Wykonawcę na kwotę płatności,

— 10 % wartości kontraktu w terminie 30 dni od daty instalacji potwierdzonej protokołem odbioru, podpisanym przez upoważnionych pracowników Instytutu.

2) Zgodnie z Art. 4 3c ustawy z 12.6.2003 r. o Terminach Zapłaty w Transakcjach Handlowych (Dz.U. z 2003 r. nr 139, poz. 1323; zmiany: z 2004 r. Dz.U. nr 19, poz. 177; nr 96, poz. 959; nr 173, poz. 1808 i następne) w przypadku Programów Operacyjnych Innowacyjna Gospodarka terminy płatności można przekraczać bez konieczności płacenia kontrahentowi odsetek karnych.

3) Warunkiem zawarcia umowy jest dostarczenie przez Wykonawcę gwarancji bankowej na wartość kwoty płatności pierwszej raty określonej w pkt 1).

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

### III.1.4) **Inne szczególne warunki**

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom: nie

### III.2) **Warunki udziału**

### III.2.1) **Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki z Art. 22 ust. 1 Ustawy PZP, dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
  - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
  - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
  - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej, i nie podlegają wykluczeniu z postępowania z trybie Art. 24 ust. 1.
- O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą min. 2 dostawy mikrotomografów rentgenowskich do jednostek naukowych lub badawczych, o wartości co najmniej 1 000 000 PLN każdy.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy ubezpieczeni są od odpowiedzialności cywilnej od prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę min. 2 000 000 PLN.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia w trybie Art. 24 ust. 1 pkt. 2.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie zalegają z opłacaniem podatków.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie zalegają z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia w trybie Art. 24 ust. 1 pkt. 4-8.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia w trybie Art. 24 ust. 1 pkt. 9.

Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania tych warunków:

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z Art. 22 ust. 1 Ustawy PZP.

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania zgodnie z Art. 24 ust. 1 Ustawy PZP.

Wykaz wykonanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy zostały wykonane należycie.

Opłacona polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

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 oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 Ustawy.

Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, 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 — wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału ZUS lub KRUS potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu — wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu albo składania ofert.

Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu albo składania ofert.

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.

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w § 4.6 – 4.8:

1) pkt. 6-8 i 10 - 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 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,

c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

2) pkt. 9 - 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. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

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.

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

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą min. 2 dostawy mikrotomografów rentgenowskich do jednostek naukowych lub badawczych, o wartości co najmniej 1 000 000 PLN każdy.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy ubezpieczeni są od odpowiedzialności cywilnej od prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę min. 2 000 000 PLN.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia w trybie Art. 24 ust. 1 pkt. 2.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie zalegają z opłacaniem podatków.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie zalegają z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia w trybie Art. 24 ust. 1 pkt. 4-8.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia w trybie Art. 24 ust. 1 pkt. 9.

Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania tych warunków:

Wykaz wykonanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy zostały wykonane należycie.

Oplacona polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia. 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 oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 Ustawy.

Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, 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 — wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału ZUS lub KRUS potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu — wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu albo składania ofert.

Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu albo składania ofert.

### III.2.3) **Kwalifikacje techniczne**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy wykażą min. 2 dostawy mikrotomografów rentgenowskich do jednostek naukowych lub badawczych, o wartości co najmniej 1 000 000 PLN każdy.

### III.2.4) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

### III.3) **Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi**

#### III.3.1) **Informacje dotyczące określonego zawodu**

#### III.3.2) **Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi**

## **Sekcja IV: Procedura**

### IV.1) **Rodzaj procedury**

#### IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Otwarta

#### IV.1.2) **Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału**

#### IV.1.3) **Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu**

### IV.2) **Kryteria udzielenia zamówienia**

#### IV.2.1) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Najniższa cena

#### IV.2.2) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie

### IV.3) **Informacje administracyjne**

#### IV.3.1) **Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą:**

ZP/2/2011

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

nie

- IV.3.3) **Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego**
- IV.3.4) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**  
25.11.2011 - 10:00
- IV.3.5) **Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom**
- IV.3.6) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**  
angielski. polski.
- IV.3.7) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**  
w dniach: 60 od ustalonej daty składania ofert
- IV.3.8) **Warunki otwarcia ofert**  
Data: 25.11.2011 - 10:15  
Miejscowość  
Instytut Paleobiologii Polskiej Akademii Nauk, ul. Twarda 51/55, 00-818 Warszawa, pok. 155.  
Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert: nie

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**  
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.2) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak  
Podać odniesienie do projektu (projektów) i/lub programu (programów): Zakup przedmiotu zamówienia jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, POIG.02.02.00-00-025/09, pt.: Krajowe Laboratorium Multidyscyplinarne Nanomateriałów Funkcjonalnych (NanoFun).
- VI.3) **Informacje dodatkowe**  
Środki ochrony prawnej, przysługujące wszystkim wykonawcom, opisane są w Dziale VI Prawa Zamówień Publicznych z dn. 29 stycznia 2004r (Dz. U. Nr 19, poz. 177 z dnia 9.2.2004 wraz z późniejszymi zmianami).
- VI.4) **Procedury odwoławcze**
- VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**
- VI.4.2) **Składanie odwołań**
- VI.4.3) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**
- VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
22.9.2011