



Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów Uniwersytet Warszawski

ul. Pasteura 5A, 02-093 Warszawa
tel: +(48 22) 8222123, fax: +(48 22) 6592714
e-mail: slcj@slcj.uw.edu.pl
<http://www.slcj.uw.edu.pl>



Warszawa, 17.04.2015

OGŁOSZENIE O WSZCZĘCIU POSTĘPOWANIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO O WARTOŚCI PONIŻEJ 30 000 EURO Nr ŚLCJ UW 005/2015/IM, zwane dalej Ogłoszeniem

1. Nazwa i adres zamawiającego

Zamawiający:

UNIwersytet Warszawski
ul. Krakowskie Przedmieście 26/28
00-927 Warszawa

Prowadzący postępowanie:

Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów Uniwersytet Warszawski
ul. Pasteura 5A
02-093 Warszawa

Adres korespondencyjny:

ul. Pasteura 5A
02-093 Warszawa

Pytania dotyczące oferty proszę kierować na adres: imazur@slcj.uw.edu.pl

2. Tryb i procedura udzielenia zamówienia

Zamówienie udzielane jest zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych tekst jednolity (Dz. U z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej Ustawą w **procedurze otwartej**, zgodnie z § 7 Regulaminu do Zarządzenia nr 22 Rektora UW z dnia 16 czerwca 2014 r. w sprawie trybów, zasad i form udzielania przez Uniwersytet Warszawski zamówień publicznych na usługi, dostawy i roboty budowlane, o których mowa w art. 4 pkt 8, 8a i 8b Ustawy.

3. Opis przedmiotu zamówienia

Osprzęt próżniowy zewnętrznego źródła jonów ECR do Warszawskiego Cyklotronu

4. Termin i miejsce składania ofert

1) Ofertę w zamkniętej kopercie/opakowaniu, należy składać w siedzibie prowadzącego postępowanie:

Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów Uniwersytet Warszawski
ul. Pasteura 5A
02-093 Warszawa

2) Ofertę należy złożyć nie później niż do dnia 04.05.2015r **do godz:12:00**

5. Sposób przygotowania ofert

1) Zaleca się, aby oferta była złożona na Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Ogłoszenia.

2) Oferta musi zawierać wszystkie informacje wymagane w treści Ogłoszenia.

3) Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy (podpisy i pieczęcie oryginalne, należy składać podpisy w sposób umożliwiający identyfikację podpisującego np. pieczęcie imienne).

6. Kryterium oceny i wyboru ofert

Wykonawca usługi objętej niniejszym postępowaniem zostanie wybrany na podstawie kryterium:

cena - 60 %
gwarancja - 20 %
szybkość usunięcia awarii - 20 %

Procenty zostaną przeliczone w stosunku 1:1

1. Kryterium cena.

60 pkt otrzyma najniższa cena spośród przedstawionych ofert obliczona według następującego wzoru

$$\text{Pkt cena} = \frac{\text{cena oferty z najniższą ceną} \times 60}{\text{cena oferty badanej}}$$

2. Kryterium Gwarancja.

20 pkt otrzyma oferta sprzętu z najdłuższą gwarancją spośród przedstawionych ofert.

$$\text{Pkt okres gwarancji} = \frac{\text{okres gwarancji oferty badanej} \times 20}{\text{najdłuższy okres gwarancji z ofert badanych}}$$

3. Kryterium szybkości usunięcia awarii uniemożliwiającej pracę przedmiotu zamówienia.

20 pkt otrzyma oferta z najkrótszym czasem usunięcia awarii.

$$\text{Pkt czas} = \frac{\text{czas usunięcia awarii oferty z najkrótszym czasem usunięcia awarii} \times 20}{\text{czas usunięcia awarii oferty badanej}}$$

Wynik ostateczny to suma trzech składowych

W= cena + gwarancja +czas.

Max liczba punktów do uzyskania to 100 pkt.

W przypadku, gdy więcej niż jedna oferta uzyska tyle samo punktów na liście rankingowej ostatecznym kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie cena.

7. Termin wykonania zamówienia

- 1) Wymagany termin (okres) realizacji przedmiotu zamówienia: **nie dłużej niż do 30.06.2015**
- 2) Oferty proponujące dłuższy termin zostaną odrzucone.

8. Warunki udziału w postępowaniu

Warunkiem udziału Wykonawcy w postępowaniu jest posiadanie wiedzy i umiejętności niezbędnych do należytego wykonania przedmiotu zamówienia. Do formularza oferty Wykonawca złoży odpis z Krajowego Rejestru Sądowego (lub właściwego rejestru) wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

9. Informacje dotyczące wniesienia wadium i zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie będzie żądał wniesienia wadium oraz zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

10. Informacje o możliwości unieważnienia postępowania

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

11. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia:

I. Przedmiot dostawy:

1. Układ pomiarowy próżni składający się z jednego próżniomierza wielokanałowego z wyświetlaczem i głowicami próżniowymi

Zaoferowany układ pomiarowy próżni musi umożliwiać równoczesne podłączenie do próżniomierza co najmniej trzech sond kompaktowych do pomiaru próżni w pełnym zakresie, tj. od atmosfery aż do co najmniej 1×10^{-7} mbar. Zawierać musi trzy głowice o

Zamówienie udzielone zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

zakresie pracy wymienionym powyżej wraz z okablowaniem o długości nie krótszej niż 3 m na pojedynczą sondę. Dopuszcza się zamiennie również by były to trzy głowice typu Pirani i trzy głowice typu Penning z tym, że wtedy układ pomiarowy próżni z wyświetlaczem musi mieć co najmniej 6 wejść dla tych sond. Zaproponowany próżniomierz musi umożliwiać odczyt próżni z wbudowanego wyświetlacza jak i zdalnie z wykorzystaniem komputera. Należy dołączyć stosowny driver na płycie CD. Układ próżniowy musi być ponadto wyposażony w odpowiednią do ilości głowic ilość uszczelnaczy tzw. O-ringów wykonanych z Vitonu[®] wraz ze stosownymi pierścieniami centrująco-nośnymi i odpowiednimi klamrami zamykającymi. O ile Zamawiający nie wymienił w niniejszym opisie jakiegoś komponentu, który jest niezbędny do prawidłowego działania to zadaniem zwycięzcy przetargu jest zadbanie i dostarczenie brakującego elementu wraz z pozostałym sprzętem.

2. Zawór dozujący, szt. 2, sterowany elektronicznie wraz ze sterownikiem, szt. 1 i okablowaniem

Zawór musi być sterowany zdalnie lub bezpośrednio z panelu sterownika. Minimalny kontrolowany przepływ nie wyższy niż 1×10^{-8} Trl/s. Maksymalny przepływ – taki jak przy maksymalnie otwartym zaworze. Końcówki wyjściowe i wejściowe – brak preferencji. Maksymalne ciśnienie gazu roboczego na wejściu - 5 bar. Zawór wraz z panelem sterującym w stanie bez zasilania bezwzględnie musi być zamknięty. Długość kabla sterującego pomiędzy zaworem a sterownikiem nie mniej niż 5 m.

II.

Obsługa serwisowa

Dostarczenie gwarancji na instalacje i urządzenia dla okresu wynoszącego 3 lata od momentu uruchomienia poszczególnych urządzeń i instalacji. Uruchomienia przeprowadzone są przez autoryzowany serwis producenta w składzie komisji składającej się, z co najmniej dwóch pracowników Kupującego. Sprzedawca dostarcza gwarancje na urządzenia potwierdzone przez producentów.

Wykonanie, co najmniej raz w roku, przeglądów przeprowadzonych przez serwis posiadający uprawnienia serwisowe nadane przez producenta i legitymujący się osobami posiadającymi certyfikaty serwisu producenta o ile mają zastosowanie. Do serwisu dopuszczone są wyłącznie osoby posiadające imienne certyfikaty wydane przez fabrykę producenta. Dostarczenie Materiałów Eksploatacyjnych potrzebnych w trakcie trwania okresu gwarancyjnego. Wszystkie dostarczane materiały eksploatacyjne posiadają aprobatę producentów urządzeń. Dostawa Materiałów Eksploatacyjnych w trakcie przeglądów. Zapewnienie Gotowości Serwisowej dla czasu reakcji wynoszącego dwa dni robocze od chwili zgłoszenia. Reakcja rozumiana jest jako przyjazd i określenie rodzaju awarii lub usterki. Koszt ten jest potwierdzony przez autoryzowane serwisy producentów. Gotowość serwisowa jest dostawą sukcesywną. Zapewnienie Maksymalnego czasu naprawy krótszego od 32 dni roboczych od chwili zgłoszenia awarii lub usterki. Czasy naprawy urządzeń potwierdzone są przez autoryzowane serwisy.

12. Załączniki

Zamówienie udzielone zgodnie z art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

1) Formularzu ofertowy – Załącznik nr 1

2) Wzór umowy – Załącznik nr 2

Dyrektor
Środowiskowego Laboratorium Ciężkich Jonów UW

Prof. dr hab. Krzysztof Rusek