

557892-2024 - Procedura konkurencyjna

Widok ogłoszenia

Widok ogłoszenia

▼ Streszczenie

Procedura konkurencyjna

Polska: Aparatura kontrolna i badawcza

Dostawa urządzenia do osadzania warstw atomowych ALD

Polska, Miasto Warszawa (PL911)

Rodzaj procedury: Otwarta

Nabywca

Nabywca: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej

E-mail: zamowienia.cezamat@pw.edu.pl

Polska, Miasto Warszawa (PL911), Warszawa

LOT-0001: Dostawa zestawu urządzeń do osadzania warstw atomowych ALD

Aparatura kontrolna i badawcza

Polska, Miasto Warszawa (PL911) Warszawa

Okres obowiązywania: 13 Miesiące

Termin składania ofert: 17/10/2024 - 10:00:00 (UTC+2)

▼ Języki i formaty

Język urzędowy (Podpisany plik PDF)

BG CS DA DE EL ES EN ET FI FR GA HR HU IT LT LV MT NL PL PT RO SK SL SV



PDF

BG CS DA DE EL ES EN ET FI FR GA HR HU IT LT LV MT NL PL PT RO SK SL SV



HTML – tłumaczenie maszynowe

BG CS DA DE EL ES EN ET FI FR GA HR HU IT LT LV MT NL PL PT RO SK SL SV

▼ Ogłoszenie

Język urzędowy

557892-2024 - Procedura konkurencyjna

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej

E-mail: zamowienia.cezamat@pw.edu.pl

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Edukacja

2. Procedura

2.1. Procedura

Tytuł: Dostawa urządzenia do osadzania warstw atomowych ALD

Opis: Dostawa urządzenia do osadzania warstw atomowych ALD do Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT

Identyfikator procedury: 9e5e866e-3e5f-42d2-996c-2b9905ff921c

Wewnętrzny identyfikator: CEZAMAT/ZP27/2024

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

2.1.2. Miejsce realizacji

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: Dokumenty i oświadczenia wymagane od Wykonawców określa SWZ. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 i art. 7 Ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę należy złożyć wraz ofertą. Pozostałe podmiotowe środki dowodowe (w tym JEDZ) składa tylko Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona na wezwanie Zamawiającego. Zgodnie z art. 257 pkt 1 Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia przedmiotowego postępowania, jeżeli środki, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

2.1.6. Podstawy wykluczenia

Powody wykluczenia źródła: Dokumenty zamówienia

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Dostawa zestawu urządzeń do osadzania warstw atomowych ALD

Opis: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzenia do osadzania warstw atomowych ALD do Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej, ul. Poleczki 19, 02-822 Warszawa. 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określony został w załączniku nr 2 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia.

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

Opcje:

Opis opcji: Zamawiający przewiduje prawo opcji polegające na rozszerzeniu zakresu zamówienia według poniższego zestawienia: I. Rozbudowa o moduł pomiaru emisji optycznej na potrzeby kontroli procesów: 1. możliwość podłączenie modułu pomiaru emisji optycznej do portu wyszczególnionego powyżej 2. moduł wyposażony w wymienny filtr optyczny dla wybranej długości fali 3. zakres spektralny 200-800 nm lub szerszy 4. oprogramowanie pozwalające na zbieranie danych z modułu pomiaru emisji optycznej II. Dodatkowa linia bezpiecznego gazu procesowego: 1. linia gazu procesowego musi być wyposażona co najmniej w: a. kontroler przepływu b. zawór niskiego ciśnienia umieszczony za kontrolerem przepływu c. filtr cząstek stałych o rozmiarze ok. 2 µm 2. wszystkie linie gazowe muszą być elektropolerowane i spawane orbitalnie III. Dodatkowa linia niebezpiecznego gazu procesowego 1. każda linia gazu procesowego musi być wyposażona co najmniej w: a. kontroler przepływu b. zawór niskiego ciśnienia umieszczony za kontrolerem przepływu c. filtr cząstek stałych o rozmiarze ok. 2 µm 2. każda linia niebezpiecznego gazu procesowego (gazy wybuchowe, toksyczne itp.) musi być dodatkowo wyposażona w: a. monitorowany i sterowany przez oprogramowanie zawór zabezpieczający umieszczony przed kontrolerem przepływu b. obejście kontrolera przepływu umożliwiające wypłukanie linii obojętnym gazem 3. wszystkie linie gazowe muszą być elektropolerowane i spawane orbitalnie IV. Komplet części eksploatacyjnych obejmujący co najmniej standardowy zestaw części stosowany podczas przeglądu prewencyjnego urządzenia V. 5 sztuk okienek stosowanych w portach bocznych komory wraz z zestawem uszczelek i filtrów (jeśli są tam stosowane) VI. Dodatkowy zestaw wewnętrznych osłon komory VII. Prekursory do procesów osadzania o objętości 150 ml każda : 1. SiO₂ 2. SiN 3. TiN 4. TiO₂ 5. Al₂O₃ 6. MoS₂ 7. MgF₂ 8. HfO₂ 9. ZnO

5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul. Poleczki 19

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-822

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 13 Miesiące

5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Należy podać imiona i nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe członków personelu wyznaczonych do realizacji zamówienia: Niewymagane

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

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

Informacje dodatkowe: Termin realizacji zamówienia: 1. Dostawa aparatury – nie dłużej niż 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy 2. Instalacja aparatury – nie dłużej niż 30 dni od dnia dostawy aparatury 3. Przeprowadzenie instruktażu dla pracowników Zamawiającego - nie dłużej niż 30 dni od dnia dostawy aparatury. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 25.000,00 zł. Wykonawca przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia

zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w wysokości 2% kwoty całkowitego Wynagrodzenia określonego w umowie. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: Cena oferty podstawowej - bez prawa opcji (C)

Opis: Cena oferty podstawowej - bez prawa opcji Waga kryterium - 60

Waga (wartość punktowa, dokładna): 60

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Moc generatora dolnej elektrody (ME)– 10 punktów

Waga (wartość punktowa, dokładna): 10

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Moc generatora źródła plazmy (MP) -15 punktów

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Możliwość połączenia komory w zespół współpracujących komór ze wspólnym systemem ładowania i transferu próbek (P) – 15 punktów.

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Adres dokumentów zamówienia: https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu/proceedings

Kanał komunikacji ad hoc:

Nazwa: Platforma zakupowa

Adres URL: https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu/proceedings

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu/proceedings

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: angielski, polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Opis gwarancji finansowej: Wykonawca przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w wysokości 2% kwoty całkowitego Wynagrodzenia określonego w umowie.

Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

Termin składania ofert: 17/10/2024 10:00:00 (UTC+2)

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 17/10/2024 10:15:00 (UTC+2)

Miejsce: https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu/proceedings

Informacje dodatkowe: Otwarcie odbywa się na platformie elektronicznej. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający opublikuje informacje z otwarcia.

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Warunki dotyczące realizacji zamówienia: Warunki realizacji zamówienia zostały określone w w projektowanych postanowieniach umowy stanowiących załącznik nr 3 do SWZ.

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: nie

Stosowane będą płatności elektroniczne: nie

Informacje o terminach odwołania: Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Szczegółowe informacje dotyczące przysługujących wykonawcy środków ochrony prawnej zawiera dział IX ustawy Pzp.

5.1.15. Techniki

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej

Organizacja rozpatrująca oferty: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej

TED eSender: Publications Office of the European Union

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej

Numer rejestracyjny: 5250005834

Departament: Zamówienia publiczne

Adres pocztowy: ul. Poleczki 19

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-822

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Sekretariat

E-mail: zamowienia.cezamat@pw.edu.pl

Telefon: +48 (22) 182 10 22

Adres strony internetowej: <https://www.cezamat.eu/>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu/proceedings

Profil nabywcy: https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu

Role tej organizacji:

Nabywca

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału

Organizacja rozpatrująca oferty

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 5262239325

Adres pocztowy: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Sekretariat Biura Odwołań

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: +48224587801

Faks: +48224587800

Adres strony internetowej: www.uzp.gov.pl

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): www.uzp.gov.pl

Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

8.1. ORG-0000

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union

Numer rejestracyjny: PUBL

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: 2417

Podpodział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Adres strony internetowej: <https://op.europa.eu>

Role tej organizacji:

TED eSender

11. Informacje o ogłoszeniu

11.1. Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 48a5f099-12c6-4ec9-a3dd-a9320a42d4a2 - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 16/09/2024 09:32:44 (UTC)

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

11.2. Informacje o publikacji

Numer publikacji ogłoszenia: 557892-2024

Numer wydania Dz.U. S: 181/2024

Data publikacji: 17/09/2024