



Politechnika Warszawska

Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT

Sygnatura akt: CEZAMAT/3/DBM/2024

Warszawa, dnia 16.02.2024 r.

Zapytanie ofertowe

1. Nazwa i adres Zamawiającego:

1) Zamawiającym w niniejszym postępowaniu jest Politechnika Warszawska z siedzibą przy Placu Politechniki 1, 00-661 Warszawa.

Regon: 000001554

NIP: 525-000-58-34

www.pw.edu.pl

2) Adres do korespondencji:

Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT

Politechnika Warszawska

ul. Poleczki 19, 02-822 Warszawa,

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

2. Nazwa przedmiotu zamówienia:

Przeniesienie aparatury badawczej do innego pomieszczenia laboratoryjnego oraz przegląd i/lub serwis aparatury badawczej.

3. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi przeniesienia aparatury badawczej do innego pomieszczenia laboratoryjnego oraz przeglądu i/lub serwisu aparatury badawczej znajdującej się w Budynku Technologicznym Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT - Politechnika Warszawska w Warszawie przy ul. Poleczki 19.

CZĘŚĆ A

Przeniesienie systemu mikroskopowego Zeiss Axio Observer 7 z przystawką do rejestracji konfokalnych LSM 900 oraz stołem antywibracyjnym i systemem komputerowym.

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa przeniesienia systemu mikroskopowego Zeiss Axio Observer 7 z przystawką do rejestracji konfokalnych LSM 900 oraz stołem antywibracyjnym i systemem komputerowym do pomieszczenia laboratorium wskazanego przez Zamawiającego.
2. W zakresie usługi jest przyjazd osób wykonujących usługę do siedziby Zamawiającego, ogólne sprawdzenie stanu systemu mikroskopowego, przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego, ustawienie, przegląd i kalibracja systemu mikroskopowego po przeniesieniu.
3. Warunki wykonania usługi:

- a. Prace wchodzące w zakres usługi będą obejmowały ogólne sprawdzenie stanu systemu mikroskopowego, dezinstalację systemu mikroskopowego (obejmującą rozdzielanie modułów/komponentów systemu w celu bezpiecznego przetransportowania), przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego na tym samym piętrze budynku, ustawienie i połączenie modułów/komponentów, ponowną instalację i uruchomienie systemu mikroskopowego, przegląd i kalibrację systemu mikroskopowego.
- b. W ramach usługi dokonane zostanie ponowne podłączenie systemu mikroskopowego do mediów i gazów (CO₂, N₂).
- c. Wszystkie niezbędne elementy eksploatacyjne konieczne do przeprowadzenia ponownej instalacji aparatury badawczej zostaną zapewnione przez Wykonawcę usługi.
- d. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu sprawozdania z przeprowadzonych prac oraz wystawi świadectwo sprawdzenia systemu mikroskopowego.

CZĘŚĆ B

Przeniesienie spektrometru FTIR Thermo Scientific, wraz z prasą do pastylek i systemem komputerowym.

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa przeniesienia spektrometru FTIR Thermo Scientific, wraz z prasą do pastylek i systemem komputerowym do pomieszczenia laboratorium wskazanego przez Zamawiającego.
2. W zakresie usługi jest przyjazd osób wykonujących usługę do siedziby Zamawiającego, ogólne sprawdzenie stanu FTIR Thermo Scientific, przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego, ustawienie, przegląd i kalibracja spektrometru po przeniesieniu
3. Warunki wykonania usługi:
 - a. Prace wchodzące w zakres usługi będą obejmowały ogólne sprawdzenie stanu FTIR Thermo Scientific, dezinstalację systemu (obejmującą rozdzielanie modułów/komponentów systemu w celu bezpiecznego przetransportowania), przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego na tym samym piętrze budynku, ustawienie i połączenie modułów/komponentów, ponowną instalację i uruchomienie FTIR Thermo Scientific, przegląd i kalibrację systemu spektrometru.
 - b. Wszystkie niezbędne elementy eksploatacyjne konieczne do przeprowadzenia ponownej instalacji aparatury badawczej zostaną zapewnione przez Wykonawcę usługi.
 - c. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu sprawozdania z przeprowadzonych prac oraz wystawi świadectwo sprawdzenia spektrometru FTIR Thermo Scientific, wraz z prasą do pastylek i systemem komputerowym.
 - d. Zamawiający informuje, iż przedmiotowa aparatura badawcza objęta jest gwarancją sprzedawcy, której termin upływa 01.2025 r. Wykonawca zobowiązany jest wykonać usługę w sposób, który gwarantuje, że Zamawiający nie utraci uprawnień przysługujących mu w ramach gwarancji udzielonej przez sprzedawcę aparatury. W przypadku ziszczenia się ryzyka utraty przez Zamawiającego uprawnień z tytułu gwarancji, Wykonawca przejmie na siebie obowiązki gwaranta na okres pozostały do upływu terminu gwarancji.

CZĘŚĆ C

Przeniesienie reometru AntonParr MCR102e, systemu ogrzewania, lampy UV i systemu komputerowego.

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa przeniesienia reometru AntonParr MCR102e, systemu ogrzewania i systemu komputerowego do pomieszczenia laboratorium wskazanego przez Zamawiającego.
2. W zakresie usługi jest przyjazd osób wykonujących usługę do siedziby Zamawiającego, ogólne sprawdzenie stanu reometru AntonParr MCR102e, lampy UV oraz systemu ogrzewania, przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego, ustawienie, przegląd i kalibracja reometru po przeniesieniu.
3. Warunki wykonania usługi:
 - a. Prace wchodzące w zakres usługi będą obejmowały ogólne sprawdzenie stanu reometru AntonParr MCR102e, lampy UV oraz systemu ogrzewania, dezinstalację systemu (obejmującą rozdzielanie modułów/komponentów systemu w celu bezpiecznego przetransportowania), przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego na tym samym piętrze budynku, ustawienie i połączenie modułów/komponentów, ponowną instalację i uruchomienie reometru AntonParr MCR102e, lampy UV oraz systemu ogrzewania, przegląd i kalibrację.
 - b. W ramach usługi dokonane zostanie ponowne podłączenie reometru do gazów (sprężone powietrze).
 - c. Wszystkie niezbędne elementy eksploatacyjne konieczne do przeprowadzenia ponownej instalacji aparatury badawczej zostaną zapewnione przez Wykonawcę usługi.
 - d. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu sprawozdania z przeprowadzonych prac oraz wystawi świadectwo sprawdzenia reometru AntonParr MCR102e, lampy UV oraz systemu ogrzewania.
 - e. Zamawiający informuje, iż przedmiotowa aparatura badawcza objęta jest gwarancją sprzedawcy, której termin upływa 05.2025 r. Wykonawca zobowiązany jest wykonać usługę w sposób, który gwarantuje, że Zamawiający nie utraci uprawnień przysługujących mu w ramach gwarancji udzielonej przez sprzedawcę aparatury. W przypadku ziszczenia się ryzyka utraty przez Zamawiającego uprawnień z tytułu gwarancji, Wykonawca przejmie na siebie obowiązki gwaranta na okres pozostały do upływu terminu gwarancji.

CZĘŚĆ D

Przeniesienie systemu GPC ze stacją HPLC formy Shimadzu z detektorami RID, MALLS oraz wiskozymetrem i systemem komputerowym.

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa przeniesienia systemu GPC ze stacją HPLC formy Shimadzu z detektorami RID, MALLS oraz wiskozymetrem i systemem komputerowym do pomieszczenia laboratorium wskazanego przez Zamawiającego.
2. W zakresie usługi jest przyjazd osób wykonujących usługę do siedziby Zamawiającego, ogólne sprawdzenie stanu systemu GPC oraz detektorów, przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego, ustawienie, przegląd i kalibracja systemu GPC po przeniesieniu.
3. Warunki wykonania usługi:
 - a. Prace wchodzące w zakres usługi będą obejmowały ogólne sprawdzenie stanu systemu GPC oraz detektorów, dezinstalację systemu GPC oraz detektorów (obejmującą rozdzielanie modułów/komponentów systemu w celu bezpiecznego przetransportowania), przeniesienie systemu do innego pomieszczenia laboratoryjnego na tym samym piętrze budynku, ustawienie

- i połączenie modułów/komponentów, ponowną instalację i uruchomienie systemu GPC oraz detektorów, przegląd i kalibrację systemu.
- b. W ramach usługi dokonane zostanie ponowne podłączenie systemu GPC oraz detektorów do mediów (rozpuszczalniki HPLC).
 - c. Wszystkie niezbędne elementy eksploatacyjne konieczne do przeprowadzenia ponownej instalacji urządzenia zostaną zapewnione przez Wykonawcę usługi.
 - d. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu sprawozdania z przeprowadzonych prac oraz wystawi świadectwo sprawdzenia systemu GPC oraz detektorów.

CZĘŚĆ E

Przeniesienie mikroskopu SEM Hitachi SU8230.

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa przeniesienia mikroskopu elektronowego Hitachi SU8230 wraz ze wszystkimi połączonymi z nim urządzeniami wchodzącymi w skład systemu mikroskopowego SEM do pomieszczenia laboratorium wskazanego przez Zamawiającego/
2. W zakresie jest przyjazd osób wykonujących usługę do siedziby Zamawiającego oraz:
 - a. Demontaż systemu i przygotowanie do przeniesienia
 - b. Montaż i uruchomienie systemu mikroskopu w nowym miejscu
 - c. Przegląd techniczny mikroskopu obejmujący:
 - Sprawdzenie ogólnego stanu systemu (warunki w pomieszczeniu, stan przewodów, systemu chłodzenia, systemu antywibracyjnego, mediów)
 - Przegląd stanu komputera sterującego oraz oprogramowania
 - Przegląd układu stolika na próbki
 - Przegląd detektorów
 - Przegląd katody
 - Przegląd układu obrazującego wraz z testami rozdzielczości
 - Przegląd systemu Cryo
 - Wygrzewanie, centrowanie kolumny elektronowej
 - Testy wysokiego napięcia.
3. Warunki wykonania usługi:
 - a. Wszystkie niezbędne elementy eksploatacyjne konieczne do przeprowadzenia ponownej instalacji aparatury badawczej zostaną zapewnione przez Wykonawcę usługi.
 - b. Fizyczne przeniesienie komponentów systemu zostanie wykonane z pomocą pracowników i sprzętu Zamawiającego, pod nadzorem pracowników Wykonawcy. Mikroskop wraz z systemem wymaga przeniesienia pomieszczenia laboratoryjnego na IV piętrze do pomieszczenia laboratoryjnego na I piętrze w tym samym budynku (dostępna winda).
 - c. Wykonawca przeprowadzi przegląd techniczny mikroskopu po przeniesieniu i uruchomieniu go w nowym miejscu oraz przedstawi Zamawiającemu protokół z przeprowadzonych prac oraz wystawi świadectwo sprawdzenia systemu mikroskopowego.
4. **Termin realizacji** – dla Części A – E: do 6 tygodni od podpisania umowy, których wzory stanowią załączniki nr 2.A – 2E do zapytania ofertowego.
Usługi należy wykonać od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 do 15:00.

5. Przy wyborze oferty do realizacji Zamawiający będzie się kierował kryterium:

1) Cena (C) – 100 %

Punkty w ramach kryterium „Cena” zostaną obliczone według wzoru:

$$\text{wartość punktowa oferty} = \frac{\text{oferta z najniższą ceną ofertową brutto}}{\text{cena ofertowa brutto oferty ocenianej}} \times 100\%$$

6. Klauzula informacyjna z art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: RODO)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska, Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa;
- administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować pod adresem mailowym: iod@pw.edu.pl;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z powyższym postępowaniem;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy o dostępie do informacji publicznej;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach o dostępie do informacji publicznej, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Prawo zamówień publicznych;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

7. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej lub elektronicznej i przesłać za pośrednictwem platformy zakupowej OpenNexus <https://platformazakupowa.pl/> w terminie do dnia 26.02.2024 r. do godziny 10:00 na „Formularzu oferty”, stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
8. Oferta złożona po upływie terminu określonego w pkt 7 nie będzie przez Zamawiającego rozpatrywana. Decyduje data wpływu oferty do Zamawiającego.
9. Wykonawca w zakresie jednej części zamówienia, może złożyć tylko jedną ofertę. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
10. Wykonawca jest związany złożoną ofertą w okresie 60 dni liczonego wraz z dniem złożenia oferty.
11. O udzielenie zamówienia nie może ubiegać się Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).
12. Oferta musi być podpisana przez osobę(-y) upoważnioną(-e) do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz, zgodnie z informacjami zawartymi w dokumencie rejestrowym Wykonawcy. W przypadku podpisywania oferty przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestrowym Wykonawcy, należy do oferty załączyć stosowne pełnomocnictwo.
13. Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami z ramienia Zamawiającego jest Anna Król, e-mail: zamowienia.cezamat@pw.edu.pl

Dyrektor
Centrum Zaawansowanych Materiałów
i Technologii CEZAMAT

Mariusz Wielec