

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU- ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

**na dostawę komory klimatycznej do otrzymywania i suszenia wspólosiowych
nanomateriałów jednowymiarowych**

(rodzaj zamówienia: dostawa/usługa *)
zgodnie z ZP/014216/20

Podstawa prawna ogłoszenia: art. 4d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.)

1. Pełna nazwa Zamawiającego (dane do faktury)
POLITECHNIKA ŚLĄSKA
Ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice
NIP: 631-020-07-36

Dane jednostki zamawiającej:

nazwa: Wydziału Mechanicznego Technologicznego, Politechnika Śląska
adres (kod pocztowy, miasto, ulica, numer): 44-100, Gliwice, ul. Konarskiego 18 A
osoba do kontaktu: dr inż. Wiktor Matysiak
tel. +48 32 237 29 04 fax: - mail: wiktormatysiak@polsl.pl

2. Opis i szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia i realizacji zamówienia:

CPV (kod, nazwa): 42500000-1 Urządzenia chłodzące i wentylacyjne

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej uniwersalnej komory klimatycznej do otrzymywania i suszenia wspólosiowych nanomateriałów jednowymiarowych, zaprojektowanej do pracy w laboratorium i środowisku badawczym, odznaczając się doskonałą elastycznością, łatwością obsługi oraz minimalnym czasem konfiguracji i konserwacją. Zamawiający dopuszcza dostawę komory demonstracyjnej lub z wystawy (targów), której rok produkcji jest nie starszy niż 2019 rok, lecz musi to być wskazane w ofercie.

Komora powinna umożliwiać dwa tryby pracy: bezpieczny i normalny. W trybie awaryjnym wysokie napięcie wyłączy się, a części ruchome zatrzymają się w momencie otwarcia drzwi, aby zapewnić bezpieczeństwo użytkownika. W trybie normalnym, mimo że drzwi są otwarte, wszystkie elementy działają. Powinna posiada również przycisk zatrzymania awaryjnego i czujnik dymu, który automatycznie wyłącza sprzęt w przypadku zagrożenia.

Dodatkowo wymagana jest dostawa narzędzi i części niezbędnych do pracy na wyżej wymienionym urządzeniu, które zostały wypisane szczegółowo w tabeli parametrów technicznych.

Wymagane parametry techniczne znajdują się w **tabeli parametrów technicznych** znajdującej się na końcu niniejszego ogłoszenia.

- a) termin dostawy/wykonania : do 21 dni/tygodni/miesiący* liczony od dnia udzielenia zamówienia
- b) okres gwarancji: 12 miesięcy/lat* od dnia odbioru przedmiotu zamówienia
- c) przystąpienie do usunięcia usterki lub awarii, w ramach udzielonej gwarancji jakości, w ciągu 5 dni od momentu zgłoszenia i dokonanie jej usunięcia w ciągu kolejnych 21 dni

- d) warunki płatności: przelewem bankowym 30 dni, po dostawie/ instalacji/ szkoleniu* oraz otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury;
- e) miejsce dostawy/wykonania Politechnika Śląska, pracownia 20, pierwsze piętro, Laboratorium Naukowo-Dydaktyczne Nanotechnologii i Technologii Materiałowych, Towarowa 7a, 44-100 Gliwice.

3. Sposób przygotowania oferty oraz miejsce i termin składania ofert:

3.1. Ofertę należy złożyć w jednej z poniższych form:

- a) osobiście w:
- b) przesłać na adres:
- c) przesłać faxem na numer:
- d) w wersji elektronicznej na e-mail: wiktor.matysiak@polsl.pl

Wykonawca, który złoży ofertę w formie elektronicznej zobligowany jest do wysłania żądania potwierdzenia odebrania wiadomości elektronicznej (tj. oferty wraz z załącznikami) przez Zamawiającego – po otrzymaniu żądania Zamawiający potwierdzi otrzymanie oferty w formie elektronicznej. W przypadku nie otrzymania potwierdzenia Wykonawca ma obowiązek wystąpić do Zamawiającego ponownie o takie potwierdzenie celem uzyskania informacji o jej złożeniu pod rygorem przyjęcia, że oferta nie została złożona.

w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 06.11.2020 godz. 10⁰⁰

3.2. Całkowita oferowana cena musi obejmować kompleksową realizację zamówienia i uwzględniać wszystkie składniki cenotwórcze, w tym koszty transportu, ubezpieczenia, wszelkie ewentualne cła, podatki, składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, itp.

4. Oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.

5. Zamawiający ma prawo w każdej chwili unieważnić postępowanie bez podania przyczyny.

6. Kryteria oceny ofert*:

- a) Najniższa cena
- ~~b) Cena oraz inne kryteria~~

(podać jakie i opisać sposób przyznawania punktów tj. wagę, maksymalną liczbę punktów możliwą do uzyskania dla danego kryterium):

.....

7. Do oferty sporządzonej (i podpisanej) na załączonym „Formularzu Oferty” muszą być dołączone następujące dokumenty: **NIEDOTYCZY**

- a.
- b.

8. 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”, Zamawiający informuje, że:

- a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą w Gliwicach, przy ul. Akademickiej 2A;
- b) inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Śląskiej jest Pani Marta Macelko, adres e-mail: iod@polsl.pl, tel. 32 400 30 77;
- c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego ;
- d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust.

- 3 ustawy Pzp;
- e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, 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;
 - f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
 - g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
 - h) 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 osobowych¹;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - i) 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.

Niniejszy dokument sporządził/sporządziła:

26.10.20r.

data

Kierownik
Katedry Materiałów Inżynierskich i Biomedycznych

dr hab. inż. Tomasz Tański, prof. PŚ

imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

data

podpis z imienną pieczęcią dysponenta środków

Załącznik:
- formularz oferty

¹ skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

² prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

Tabela parametrów technicznych

Lp.	Wymagane parametry
1	<p>Komora klimatycznej do otrzymywania i suszenia współosiowych nanomateriałów jednowymiarowych wyposażoną w:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wykonaną ze stali nierdzewnej z powłoką, wymiary zewnętrzne komory wysokość/szerokość/długość nie większe niż: 700 mm/450 mm/700 mm, całkowita masa komory wraz z wyposażeniem nie większa niż 70 kg, • Zasilanie 210-230 V; 50-60 Hz, • System dwóch współosiowych dysz ze stali nierdzewnej pozwalający na otrzymywanie kompozytowych jednowymiarowych nanomateriałów posiadających rdzeń lub jednowymiarowych nanomateriałów jednowymiarowych pustych w środku. Średnice dyszy zewnętrznej (wewnętrzna/ zewnętrzna) nie większe niż: 1,7 / 1,4 mm, średnice dyszy wewnętrznej (wewnętrzna/ zewnętrzna) nie większe niż: 0,9 / 0,6 mm, • Płynna możliwość ustawienie odległości pomiędzy dyszą i kolektorem, nie przekraczającej 250 mm, • Cyfrowy panel sterujący: dotykowy wyświetlacz o przekątnej min. 5,7", umieszczony na panelu przednim komory, umożliwiający użytkownikowi sterowanie wszystkimi funkcjami urządzenia, • Dwa wysokonapięciowe zasilacze: pozwalające na uzyskanie różnicy potencjałów pomiędzy dyszą i kolektorem rzędu 60 000 V. Napięcie na elektrodach musi być w pełni kontrolowane za pomocą dwóch pokręteł umieszczonych na panelu przednim, które zapewniają użytkownikowi dokładniejszą kontrolę procesu w zakresie od -30 kV do +30 kV. Maksymalna moc 15 W, • System pomp pozwalający stosowanie strzykawkę typu luer-lock o pojemnościach 1-30 ml na płynną zmianę przepływu roztworu polimerowego w obydwu dyszach w zakresie 14 µl/h to 3000 ml/h.

Niniejszy dokument sporządził/sporządziła:

26.10.201.
.....
data

Kierownik
Katedry Materiałów Inżynierskich i Biomedycznych

.....
dr hab. inż. Tomasz Jędrski, prof. PŚ.....
imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

.....
data

DZIEKAN
Wydziału Inżynierskiego i Technologicznego

.....
podpis z imienną pieczętką dysponenta środków