

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej  
im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk  
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków  
strona internetowa: [www.imim.pl](http://www.imim.pl)  
e-mail: [przetargi@imim.pl](mailto:przetargi@imim.pl)  
znak sprawy: **ZO/05/2016**

**ZAPROSZENIE  
DO SKŁADANIA OFERT NA:  
DOSTAWĘ: MODUŁU DEKONTAMINACYJNEGO**

**I. ZAMAWIAJĄCY**

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej  
im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk  
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków  
NIP: 6750001857, REGON: 000326374

**II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa **modułu dekontaminacyjnego (Cryo Can)**.

1.1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1.1.1 Urządzenie do dekontaminacji komory metodą kriogeniczną. Przeznaczony do pracy w modzie wysokiej próżni, stosowane do próbek odgazowujących i porowatych. Poprawia poziom próżni w rejonie próbki i minimalizuje kontaminację typową w mikroskopii SEM.

1.1.2 Specyfikacja techniczna:

1.1.2.1 przedłużony czas pracy pomiędzy napełnianiem ciekłym azotem (15 do 20 godzin.)

1.1.2.2 warunki pracy mikroskopu: do 30 keV włącznie

1.1.2.3 możliwość podłączenia do różnych modeli mikroskopu (Quanta 3D FEG, FEI oraz ESEM XL30, FEI)

1.1.2.4 odporność termiczna pojemnika do 150 °C

1.1.2.5 możliwość pracy z dużymi prądami wiązki oraz WDS, EDS;

1.1.2.6 redukcja efektów agregacji pary wodnej poprzez efekt krio-pompowania;

1.1.2.7 możliwość pozostawania w komorze przez cały czas;

**1.2 Gwarancja:**

Wykonawca musi zaoferować co najmniej 24 miesięczny okres gwarancji na dostarczony sprzęt liczony od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń wraz z bieżącą konserwacją wynikającą z warunków gwarancji i naprawą w okresie gwarancyjnym.

### III. ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUSZCZA SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH.

### IV. WYKONAWCA POZOSTAJE ZWIĄZANY OFERTĄ PRZEZ OKRES 30 DNI.

### V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie musi być zrealizowane w terminie: **42 dni od daty zamówienia**

### VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta powinna:

zawierać adres lub siedzibę oferenta, adres e-mail, numer telefonu, numer NIP, Regon, zgodnie z załącznikiem nr 1.

### VIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna zostać przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej na adres: [przetargi@imim.pl](mailto:przetargi@imim.pl), faksem na nr: + 48 12 295-28-04 lub na adres: Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Polskiej Akademii Nauk, ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków, pok. 225, II piętro **do dnia 29.04.2016 roku do godziny 12:00.**

2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

1. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

### IX. OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

Nr:	Nazwa kryterium:	Waga:
1	Cena (koszt)	100

Punkty będą liczone według następującego wzoru:

Nr kryt.	Wzór
1	Cena (koszt) Liczba punktów $C_1 = ( C \text{ min} / C \text{ bad} )$ gdzie: - C bad – cena brutto podana w ofercie badanej - C min – najniższa cena brutto spośród wszystkich ofert

### X. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji udziela Marek Pac pod numerem telefonu 12 295-28-45, pod adresem email: [m.pac@imim.pl](mailto:m.pac@imim.pl)

### XI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

**XII. DO OFERTY NALEŻY DOŁĄCZYĆ:**

	Nazwa załącznika
1	Formularz oferty
2	Dokument gwarancyjny

**XIII. ZAŁĄCZNIKI :**

	Nazwa załącznika
1	Formularz oferty
2	Projekt umowy
3	Dokument gwarancyjny

## FORMULARZ OFERTY

NAZWA OFERENTA: .....

ADRES: .....

TEL./FAX/ E-MAIL .....

NIP..... REGON .....

BANK/ NR KONTA .....

Do:

**Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej  
im. A. Krupkowskiego  
Polskiej Akademii Nauk w Krakowie  
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest: **dostawa modułu dekontaminacyjnego**, oferuję realizację przedmiotu zamówienia, zgodnie z zasadami określonymi w zapytaniu ofertowym:

Cena netto: .....

Cena brutto: .....,

Cena brutto słownie: .....,

Powyższa cena zawiera podatek VAT w wysokości ..... % tj.  
..... PLN

Okres udzielonej gwarancji wynosi.....,

Termin realizacji umowy wynosi .....,

Miejscowość ....., dnia ..... r.

.....  
*podpis osoby/osób upoważnionej/upoważnionych  
do reprezentowania oferenta*

Jednocześnie oświadczam, że:

1. wyrażamy zgodę na okres płatności wystawionej przez siebie faktury – 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego,
2. oświadczam, że zapoznaliśmy się ze zapytaniem ofertowym nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty,
3. zawarte w zapytaniu ofertowym szczegółowe warunki, w tym projektu umowy zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy, na niżej wymienionych warunkach, oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres 30 dni,
4. upoważnionymi do reprezentowania naszej firmy są następujące osoby:

**Imię i nazwisko**

**Wzór podpisu**

1. ....

2. ....

Upoważnienie dla powyżej wskazanych osób wynika z następującego(ych) dokumentu(ów) .....,  
....., które dołączamy do oferty.

5. załącznikami do niniejszej oferty są:

1) .....

2) .....

3) .....

4) .....

5) .....

6) .....

7) .....

8) .....

9) .....

Miejscowość, ....., dnia ..... r.

.....

*podpis osoby/osób upoważnionej/upoważnionych*

*do reprezentowania oferenta*

**PROJEKT UMOWY**

Zawarta dnia ..... w Krakowie  
pomiędzy:

**Instytutem Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A Krupkowskiego  
Polskiej Akademii Nauk w Krakowie,**

z siedzibą: ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków

NIP 6750001857, REGON 000326374,

reprezentowanym przez:

**Dyrektora Instytutu Prof. dr hab. inż. Pawła Ziębę**

zwanym dalej „Kupującym”

a

.....  
z siedzibą: .....

NIP..... REGON .....

reprezentowanym przez:

..... PESEL .....

zwanym dalej „Sprzedawcą”,

zwane dalej „Stronami”

**§ 1**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa modułu dekontaminacyjnego.**
2. Szczegółowa specyfikacja przedmiotu umowy określona jest w ofercie sprzedawcy z dnia ....., która stanowi integralną część niniejszej umowy.

**§ 2**

1. Sprzedawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy do **Instytutu Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN w Krakowie, mieszczącego się przy ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków** w terminie **do dnia .....**
2. Wydanie przedmiotu umowy Kupującemu winno nastąpić w miejscu wskazanym w ust. 1 w godzinach uzgodnionych z Kupującym.
3. Termin dostarczenia przedmiotu umowy uznaje się za dotrzymany, jeżeli przed jego upływem Sprzedawca dostarczy przedmiot umowy na miejsce przeznaczenia w stanie kompletnym, zgodnie z warunkami określonymi w ofercie Sprzedającego oraz zainstaluje przedmiot umowy zgodnie z warunkami przyjętymi w niniejszej umowie.

**§ 3**

1. Strony ustalają cenę brutto za przedmiot umowy określony w § 1 na kwotę ..... (słownie: .....)
2. Cena netto wynosi ..... zł, stawka podatku VAT ..... %, wartość podatku VAT .....
3. Cena obejmuje całkowitą należność jaką Kupujący zobowiązany jest zapłacić za przedmiot umowy i jego dostarczenie do miejsca wskazanego przez Kupującego, zainstalowanie oraz instruktaż. Cena obejmuje w szczególności koszty i opłaty związane z dostarczeniem przedmiotu

zamówienia; opłaty za transport, ubezpieczenia, cło, załadunek, wyładunek, dokumentację niezbędną do normalnego użytkowania, konserwacji i naprawy przedmiotu umowy.

4. Ryzyko utraty przedmiotu umowy w czasie transportu spoczywa na Sprzedawcy.

#### § 4

1. Należność, o której mowa w § 3 ust. 1 zostanie uregulowana przez Kupującego w terminie 21 dni od dnia otrzymania faktury wystawionej przez Sprzedawcę **po dokonaniu odbioru przedmiotu umowy**.
2. Strony uzgodniły, że zapłata należności będzie dokonana w formie przelewu na rachunek bankowy Sprzedawcy o numerze .....
3. Strony postanawiają, że zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Kupującego.
4. W przypadku nieterminowej płatności należności Sprzedawca ma prawo naliczyć Kupującemu odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.

#### § 5

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność Sprzedawcy za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych.
2. Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne:
  - a) za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % ceny określonej w § 3 pkt 1 za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 5 % wartości brutto umowy,
  - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi, gwarancji w wysokości 0,1 % ceny określonej w § 3 pkt 1 za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
  - c) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn występujących po stronie Sprzedawcy w wysokości 10% ceny określonej w § 3 pkt 1
3. Zapłata kar umownych nie wyklucza dochodzenia odszkodowania za szkodę, przekraczającą wartość kar umownych.
4. Żadna Strona nie będzie odpowiedzialna wobec drugiej strony za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich obowiązków w ramach Umowy, jeśli niewykonanie lub nienależyte wykonanie tych obowiązków jest wynikiem siły wyższej. Przez siłę wyższą Strony rozumieją wszelkie nadzwyczajne zdarzenia o charakterze zewnętrznym, niemożliwe do przewidzenia, takie jak: katastrofy, pożary, powodzie, wybuchy, niepokoje społeczne, działania wojenne, akty władz państwowych lub administracyjnych, które w części lub w całości uniemożliwiają wykonanie zobowiązań Stron realizowanych w ramach Umowy.

#### § 6

1. Kupujący może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym; czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, zawiadamiając o tym Sprzedawcę na piśmie w terminie 30 dni, od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym wypadku postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania.
2. W przypadku przekroczenia dostawy o okres co najmniej 30 dni od daty określonej w §2 ust. 1 Kupujący ma prawo odstąpić od umowy naliczając kary określone w § 5 ust 2. lit. c)

#### § 7

1. Sprzedawca udziela gwarancji na zakupiony sprzęt, będący przedmiotem niniejszej umowy na okres ..... na warunkach szczegółowo określonych w dokumentach gwarancyjnych, stanowiących załączniki do umowy.

2. W przypadku, gdy naprawa potrwa dłużej niż 14 dni, okres trwania gwarancji będzie odpowiednio wydłużony o czas trwania naprawy, (liczony od dnia zgłoszenia awarii do czasu jej usunięcia).
3. Szczegółowe warunki serwisu, określa załącznik do umowy.

#### § 8

Kupujący stworzy niezbędne warunki organizacyjne umożliwiające: dostęp pracownikom Sprzedawcy do sprzętu i personelu Kupującego - w zakresie niezbędnym do wykonania niniejszej umowy.

#### § 9

Wszelkie zmiany umowy wymagają zgody obu Stron i zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### §10

Właściwym dla rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Kupującego.

#### §11

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy kodeksu cywilnego i ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

#### §12

Wszelkie załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy.

#### §13

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach; 2 dla Kupującego i 1 dla Sprzedawcy.

.....  
*Kupujący*

.....  
*Sprzedawca*





(Pieczęć Wykonawcy)

### DOKUMENT GWARANCYJNY

Przedmiot postępowania: **dostawa modułu dekontaminacyjnego:**

NAZWA WYKONAWCY : .....

ADRES: .....

1. Okres gwarancyjny na całość zamówienia (materiały, robocizna) wynosi:

..... od daty realizacji zamówienia,

2. Zakres świadczeń gwarancyjnych obejmuje:

- 1) Naprawę gwarancyjną tj. przywrócenie przedmiotowi utraconych wartości w terminie ..... od daty zgłoszenia przez Zamawiającego
- 2) Zwrot kosztów takiej naprawy zrealizowanej przez Zamawiającego w przypadku, gdy dwukrotnie bezskutecznie wzywał Wykonawcę do jej wykonania.
- 3) Wymiany wadliwego elementu urządzenia na wolny od wad po bezskutecznych dwóch naprawach gwarancyjnych.

3. Organizacja obsługi gwarancyjnej.

Wykonawca świadczenia gwarancyjne realizować będzie:

.....  
*(należy wpisać osobiście lub za pomocą innych placówek serwisowych – nazwa, adres, telefon)*

4. Wykonawca oświadcza, że wszelkie czynności określone w pkt 2 i 3 w terminie określonym w pkt 1 niniejszego Dokumentu zobowiązuje się wykonać bezpłatnie.

Miejscowość, ....., dnia ..... r.

.....  
*podpis osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy*