

**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-03-2020**

**ZAPROSZENIE**  
**DO SKŁADANIA OFERT NA:**

Regulatory przepływu gazów i kontroler próżni – **(modernizacja stanowiska do nanoszenia grafenu)**

**I. ZAMAWIAJĄCY**

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej  
im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk  
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków  
NIP: 675-000-18-57, REGON: 000326374

**II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia: Regulatory przepływu gazów – 3 szt. i kontroler próżni – 1 szt.,

**2. Parametry techniczne:**

- a) Regulator przepływu gazów o zakresie do 5 ml/min.
- b) Regulator przepływu gazów o zakresie do 100 ml/min.
- c) Regulator przepływu gazów o zakresie do 500 ml/min.
- d) kontroler próżni.
- e) W załączniku przesyłam schemat stanowiska.
- f) Urządzenie powinno mieć dwa zakresy pracy: jeden w warunkach swobodnego przepływu mieszanki gazu przez reaktor (bez próżni), drugi "próżniowy" (w reaktorze będzie próżnia a kontrolery przepływu będą dostarczać mieszankę gazów do reaktora do momentu aż ciśnienie w reaktorze wyniesie 200, 300 lub 500 mbar i wówczas kontroler próżni powinien wyłączyć przepływomierze).
- g) Wielkością przepływu powinno się sterować za pomocą komputera a także manualnie.

**2.1 Dostawa:** Koszt dostarczenia musi zawierać się w cenie oferty. Miejsce dostarczenia przedmiotu zamówienia: **Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków.**

**III. WYKONAWCA POZOSTAJE ZWIĄZANY OFERTĄ PRZEZ OKRES 30 DNI.**

**IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Zamówienie musi być zrealizowane w terminie: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

**V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

Oferta powinna:

zawierać adres lub siedzibę oferenta, adres e-mail, numer telefonu, numer NIP, Regon, oferta powinna zostać przygotowana na załączniku nr 1, do oferty proszę o dołączenie opisu parametrów technicznych.

#### VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna zostać przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej na adres: 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 21.02.2020 roku do godziny 12:00.**
2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. 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.

#### VII. OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

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

#### VIII. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji udziela Marek Pac pod numerem telefonu 12 295-28-45, pod adresem email: przetargi@imim.pl

#### IX. DO OFERTY NALEŻY DOŁĄCZYĆ:

	Nazwa załącznika
1	Formularz oferty
2	Opis parametrów technicznych

#### X. ZAŁĄCZNIKI :

	Nazwa załącznika
1	Formularz oferty
2	Projekt umowy
3	Schemat urządzenia

## 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: **regulatory przepływu gazów i kontroler próżni**, 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. ....

Naprawę gwarancyjną tj. przywrócenie przedmiotowi utraconych wartości w terminie .....dni od daty zgłoszenia przez zamawiającego.

Czas reakcji na zgłoszenie usterki .....

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. ....

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) .....

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:

.....  
zwanym dalej „Kupującym”

a

.....  
z siedzibą: .....,  
NIP..... REGON .....,  
reprezentowanym przez:  
.....  
PESEL .....,  
zwanym dalej „Sprzedawcą”,  
zwane dalej „Stronami”

**§ 1**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **regulatory przepływu gazów i kontroler próżni.**
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.

**§ 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 ....., zł.
3. Cena obejmuje całkowitą należność jaką Kupujący zobowiązany jest zapłacić za przedmiot umowy i jego dostarczenie do miejsca wskazanego przez Kupującego. 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. **Sprzedawca** oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w ust 2 powyżej jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, jak również jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2019 poz. 1018)
4. W przypadku gdy rachunek bankowy sprzedawcy nie spełnia warunków określonych w ust 3 powyżej, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Kupującego płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty Wykazem, nie stanowi dla Sprzedawcy podstawy do żądania od Kupującego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
5. Strony postanawiają, że zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Kupującego.
6. 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 50,00 zł za każdy dzień zwłoki,
  - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi, gwarancji w wysokości 10,00 zł 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 2000,00 zł,
  - d) kara umowna zostanie uregulowana przez Sprzedawcę w terminie 7 dni od dnia otrzymania noty.
3. 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 ..... miesięcznej gwarancji na przedmiot umowy, przy czym uprawnienia z tytułu rękojmi nie zostają wyłączone. Okres gwarancji liczy się od daty podpisania bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. W ramach gwarancji Sprzedawca zapewni wykonanie napraw w okresie gwarancyjnym w siedzibie użytkownika bądź przewóz do serwisu na własny koszt.
3. Czas reakcji na zgłoszenie usterki nie może być dłuższy niż ..... dni od momentu zgłoszenia, czas naprawy nie dłuższy niż do ..... dni od przystąpienia do usunięcia awarii lub naprawy.
4. Wszelkie zgłoszenia usterek (wad) będą przekazywane Sprzedawcy faksem na nr ..... lub e-mailem na adres: ....., za zwrotnym potwierdzeniem odbioru zgłoszenia na nr faksu Kupującego ..... e-mail na adres: .....
5. Okres gwarancji na sprzęt zostanie automatycznie wydłużony o czas, który minie od momentu zgłoszenia usterki do uruchomienia sprzętu po wykonaniu naprawy.

## § 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*

