

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej
im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
strona internetowa: www.imim.pl
e-mail: przetargi@imim.pl
znak sprawy: ZO/09/2019

**ZAPROSZENIE
DO SKŁADANIA OFERT NA:
STOLIK GRZEWCZY DO BADAŃ IN-SITU PRZY UŻYCIU SYNCHROTRONU**

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: **Stolik grzewczy do badań in-situ przy użyciu synchrotronu**

2 Parametry techniczne:

2.1 Temperatura pracy: Temperatura maksymalna grzania próbek nie mniejsza niż 450°C i nie wyższa niż 500°C

2.2 Kompatybilność: Moduł musi być mobilny i umożliwiać montaż na stanowisku synchrotronowym - linia P07 DESY Hamburg, Niemcy.

2.3 Warunki pracy: Możliwość przeprowadzania badań *in-situ* oraz *ex-situ* przy użyciu stolika.

2.3.1 Regulowana szybkość grzania stolika od 1°C/s do 5°C/s

2.3.2 Regulacja temperatury z dokładnością do 1°C.

2.4 Zasilanie i sterowanie: Moduł musi posiadać odrębny zasilacz.

2.4.1 Moduł musi być wyposażony w elektroniczne sterowanie wraz z oprogramowaniem do obsługi stolika grzewczego.

2.5 System chłodzenia i zabezpieczeń: Moduł musi być wyposażony w system chłodzenia wodą wraz z chłodziarką w obwodzie zamkniętym.

2.5.1 Moduł musi posiadać czujniki temperatury.

2.5.2 Moduł musi posiadać komorę z niską próżnią 1-10⁻³ hPa. Komorą musi umożliwiać prześwietlanie wiązką synchrotronową wzdłuż dwóch prostopadłych kierunków.

2.6 Wymiary próbki: Minimalne wymiary próbek do zamontowania w uchwycie 5 mm x 5 mm x 5 mm, wymiary maksymalne 10 mm x 10 mm x 20 mm

2.7 Gwarancja: Wykonawca musi zaoferować co najmniej 12 miesięczny okres gwarancji na dostarczony sprzęt liczone od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń wraz z bieżącą konserwacją wynikającą z warunków gwarancji i naprawą w okresie gwarancyjnym.

2.8 Instalacja: Szkolenie instalacyjne z obsługi stolika i oprogramowania

2.9 Urządzenie posiada deklarację zgodności CE (kopię deklaracji zgodności CE należy dostarczyć wraz z dostawą przedmiotu zamówienia).

2.10 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: **6 miesięcy 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 16.10.2019 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: m.pac@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

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: **Stolik grzewczy do badań in-situ przy użyciu synchrotronu**, 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 terminiedni 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.

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

zwanym dalej „Kupującym”

a

.....,
z siedzibą:,

NIP..... REGON

reprezentowanym przez:

.....

PESEL,

zwanym dalej „Sprzedawcą”,

zwane dalej „Stronami”

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa stolika grzewczego do badań in-situ przy użyciu synchrotronu.**
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 50,00 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 5000,00 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, powódzie, 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