

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej  
im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk  
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków  
NIP: 6750001857, REGON: 000326374  
[www.imim.pl](http://www.imim.pl), e-mail: [k.drabczyk@imim.pl](mailto:k.drabczyk@imim.pl)

## ZAPYTANIE OFERTOWE nr ZO/20/BRİK/2020

z dnia 24 czerwca 2020 roku

dot. Materiałów do SEM

### 1. ZAMAWIAJĄCY

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

### 2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

2.1 Przedmiotem zamówienia jest: **dostawa stolików do SEM**

Oferowane materiały muszą mieć parametry opisane poniżej:

1. Dostawa stolików do obserwacji próbek przy użyciu skaningowego mikroskopu elektronowego (SEM) na potrzeby realizacji prac badawczych w projekcie „Samoczyszczące, wydajne panele fotowoltaiczne na podłożu elastycznym zintegrowane z ekranem akustycznym i inteligentnym systemem monitorowania” - FLEXPVSCREEN.  
Projekt dofinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Wspólne przedsięwzięcie BRİK w ramach poddziałania 4.1.1 „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki”.
2. Parametry zamawianych stolików:

Nazwa	Ilość
Stolik do SEM $\varnothing 12.7$ , standardowa nóżka, aluminium, do mikroskopu Quanta FEI	1000 szt.
Stolik z pochyłem, $\varnothing 15 \times 15$ mm, pin standardowy, do mikroskopu Quanta FEI (przykładowy spełniający wymagania: EM-TEC PS 15)	1 szt.

*Projekt Samoczyszczące, wydajne panele fotowoltaiczne na podłożu elastycznym zintegrowane z ekranem akustycznym i inteligentnym systemem monitorowania*

Projekt dofinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Wspólne przedsięwzięcie BRİK w ramach poddziałania 4.1.1 „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki”

stolik z pochyłem, $\varnothing 15 \times 21$ mm, m4 do mikroskopu Hitachi, aluminium (przykładowy spełniający wymagania: EM-TEC PS15)	2 szt.
Kompaktowy pochylony ruchomy stolik, m4 umożliwiający pochylenie próbek od 0° do 90°. Oznaczenia na 30°, 45°, 70° i 90°, rozmiar stolika 11 x 14 mm, aluminium ze śrubami ze stali nierdzewnej. Klucz imbusowy dołączony. Śruba użyta to M2 x 12 mm z łbem walcowym, stal nierdzewna. (przykładowy spełniający wymagania: AG15439)	2 szt.

## II Dodatkowo wymagane jest:

1. Do oferty należy załączyć opis stolików wraz z ich parametrami.

## 3. DOSTAWA

3.1 Miejsce dostarczenia przedmiotu zamówienia:

**Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej  
im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk  
Laboratorium Fotowoltaiczne  
ul. Krakowska 22, 43-340 Kozy**

3.2 Cena zaproponowana przez oferenta **musi zawierać koszt dostawy** przedmiotu zamówienia pod adres wymieniony w punkcie 3.1

3.3 Cena zaproponowana przez oferenta musi zawierać koszt rozładunku na terenie laboratorium w Kozach.

## 4. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

4.1 Oferta **musi zostać przygotowana na wzorze formularza ofertowego** stanowiącego Załącznik Nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

## 5. TERMIN, MIEJSCE ORAZ SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY

5.1 Oferta musi zostać przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: [g.kulesza@imim.pl](mailto:g.kulesza@imim.pl), [k.drabczyk@imim.pl](mailto:k.drabczyk@imim.pl) w terminie **do dnia 3 lipca 2020 roku do godziny 12:00**.

5.2 Oferty złożone po terminie **nie będą rozpatrywane**.

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

*Projekt Samoczyszczące, wydajne panele fotowoltaiczne na podłożu elastycznym zintegrowane z ekranem akustycznym i inteligentnym systemem monitorowania*

Projekt dofinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Wspólne przedsięwzięcie BRiK w ramach poddziałania 4.1.1 „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki”

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

## 6. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie musi być zrealizowane w terminie: do dwóch tygodni od daty zamówienia (bądź podpisania umowy).

## 7. OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

Nr:	Nazwa kryterium:	Waga:
1	Cena	100

Punkty będą liczone według następującego wzoru:

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

## 8. DODATKOWE INFORMACJE

8.1 Dodatkowych informacji na temat przedmiotu zamówienia udziela dr hab. inż. Kazimierz Drabczyk pod numerem telefonu 33 817 42 49 oraz pod adresem e-mail: [k.drabczyk@imim.pl](mailto:k.drabczyk@imim.pl), [g.kulesza@imim.pl](mailto:g.kulesza@imim.pl)

8.2 Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

8.3 Zamawiający **NIE DOPUSZCZA składania ofert częściowych ani zamiennych.**

8.4 Oferent pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.

*Projekt Samoczyszczące, wydajne panele fotowoltaiczne na podłożu elastycznym zintegrowane z ekranem akustycznym i inteligentnym systemem monitorowania*

Projekt dofinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Wspólne przedsięwzięcie BRiK w ramach poddziałania 4.1.1 „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki”

Załącznik Nr 1  
do ZAPYTANIA OFERTOWEGO nr ZO/20/BRİK/2020  
z dnia 24 czerwca 2020 roku

## FORMULARZ OFERTY

NAZWA OFERENTA: .....

ADRES: .....

TEL./E-MAIL .....

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

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

Przystępując do udziału w postępowaniu ofertowym nr ZO/20/BRİK/2020, oferuję dostawę **materiałów (stolików) do SEM** będących przedmiotem ww. zapytania ofertowego na zasadach określonych w tym zapytaniu:

Cena netto ..... PLN netto (słownie: ..... PLN netto)

Cena brutto ..... PLN brutto (słownie: ..... PLN brutto)

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

Miejscowość, ....., dnia ..... r.

.....  
*podpis oraz pieczęć osoby upoważnionej  
do reprezentowania oferenta*

*Projekt Samoczyszczące, wydajne panele fotowoltaiczne na podłożu elastycznym  
zintegrowane z ekranem akustycznym i inteligentnym systemem monitorowania*

Projekt dofinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Wspólne przedsięwzięcie BRİK w ramach poddziałania 4.1.1 „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki”

Jednocześnie oświadczam, że:

1. Wyrażam zgodę na okres płatności faktury z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia w terminie 21 dni od daty otrzymania tej faktury przez Zamawiającego, przy czym musi ona zostać dostarczona łącznie z przedmiotem zamówienia.
2. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w ww. zapytaniu ofertowym, nie wnoszę do jego treści żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem informacje niezbędne do przygotowania oferty.
3. Zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty przez IMIM PAN, do sprzedaży oraz dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Laboratorium Fotowoltaicznego IMIM PAN, ul. Krakowska 22, 43-340 Kozy.
4. Oświadczam, że cena podana w ofercie uwzględnia wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia.
5. Oświadczam, że cena podana w ofercie nie ulegnie zmianie przez okres związania ofertą oraz przez okres realizacji przedmiotu zamówienia.
6. Oświadczam, że nie jestem powiązany osobowo lub kapitałowo z IMIM PAN.
7. Oświadczam, że posiadam uprawnienia do wykonywania działalności objętej przedmiotem zamówienia.
8. Oświadczam, że posiadam wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonywania działalności objętej przedmiotem zamówienia.
9. Oświadczam, że nie zalegam z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne oraz zdrowotne należne do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.
10. Oświadczam, że nie posiadam zaległości wobec Urzędu Skarbowego.
11. Oświadczam, że znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia.
12. Oświadczam, że spełniam warunki stawiane w zapytaniu ofertowym oraz oświadczam, iż przyjmuję je do wiadomości oraz stosowania.
13. Wyrażam zgodę na publiczne udzielenie informacji o moim udziale w postępowaniu ofertowym.

.....  
*podpis oraz pieczęć osoby upoważnionej  
do reprezentowania oferenta*

*Projekt Samoczyszczące, wydajne panele fotowoltaiczne na podłożu elastycznym  
zintegrowane z ekranem akustycznym i inteligentnym systemem monitorowania*

**Projekt dofinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Wspólne przedsięwzięcie BRiK w ramach poddziałania 4.1.1 „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki”**