

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

Znak sprawy: PN-2-2010

Kraków dn. 01 marca 2010 r.

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
na**

dostawę i instalację dla Instytutu Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN w Krakowie polerki elektrochemicznej do przygotowania preparatów metalicznych do mikroskopii optycznej i skaningowej mikroskopii transmisyjnej (zadanie 1.2.)

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz.1655 z późniejszymi zmianami).

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

1. ZAMAWIAJĄCY:

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej
im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków,
tel. (012) 637-42-00, fax 637-21-92
e-mail: office@imim-pan.krakow.pl, www.imim.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone będzie w trybie: **przetargu nieograniczonego**

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wspólny Słownik Zamówień: 38000000-5,

Przedmiotem zamówienia jest: **dostawa i instalacja dla Instytutu Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN w Krakowie polerki elektrochemicznej do przygotowania preparatów metalicznych do mikroskopii optycznej i skaningowej mikroskopii transmisyjnej (zadanie 1.2.)**

3.1 Parametry techniczne:

3.1.1. Wymagania techniczne dla polerki elektrochemicznej do przygotowania preparatów metalicznych do mikroskopii optycznej i skaningowej mikroskopii transmisyjnej

1. Napięcie polerowania regulowane w zakresie od 0 do 100V;
2. Napięcie trawienia regulowanie od 0 do 25V;
3. Funkcja automatycznego dopasowania parametrów napięciowych w zależności od różnych faz występujących w próbce;
4. Kontrola on-line napięcia i natężenia prądu wraz z funkcją redukcji tych parametrów w przypadku przekroczenia ich zadanych wartości;
5. Wybór pomiędzy procesami:
 - a) polerowania,
 - b) trawienia
 - c) polerowania z trawieniem
6. Kontrola temperatury elektrolitu celem zabezpieczenia przed przegrzaniem i samozapłonem
7. Automatyka wyłączająca polerowania/trawienia przy przekroczeniu przez elektrolit określonej temperatury
8. Baza danych obejmująca parametry min. 10 podstawowych procesów polerowania/trawienia dla takich metali jak: Mg, Al, Ti, Cr, Mn, Fe:ferryt/austenit, Co, Ni, Cu, Zn)

3.2. INNE

3.2.1. Gwarancja:

24 miesięczna gwarancja producenta na przedmiot zamówienia od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń, z serwisem w siedzibie Klienta.

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

3.2.2. Instruktaż:

Instruktaż pracowników zamawiającego w zakresie pełnej obsługi przedmiotu zamówienia, instruktaż pracowników wliczone w cenę oferty.

3.2.3. Instalacja:

Koszt dostarczenia oraz instalacji urządzenia musi zawierać się w cenie oferty.

3.2.5. Przegląd:

Zapewnienie w ramach bezpłatnej gwarancji w terminie 1 miesiąca przed upływem okresu gwarancyjnego pełnego przeglądu urządzenia i usunięcia ewentualnych usterek.

3.2.5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.2.6. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

3.2.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

3.2.8. Oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone. Wykonawca zobowiązany jest do jednoznacznego określenia zaferowanych w ofercie produktów, charakteryzując je poprzez wskazanie na konkretny wyrób (nazwanie, określenie marki, znaku towarowego lub innych przypisanych wyłącznie temu produktowi cech).

4. INFORMACJA O PRZEWDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH (ART. 67 UST. 1 PKT 6, 7)

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

5. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie musi być zrealizowane w terminie: **3 miesiące od daty udzielenia zamówienia.**

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

6.1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy nie wykluczeni na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz.1655 z późniejszymi zmianami), spełniający warunki i wymagania określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w art. 22 ust.1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

6.2 Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą spełnić następujące warunki i potwierdzić ich spełnienie wskazanymi dokumentami:

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103.09
pt. „Poprawa niezawodności bezolowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

Lp	Warunek do spełnienia:	Nazwa dokumentu potwierdzającego:
1	Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania	Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień
2	Wiedza i doświadczenie	Wykonawca musi wykazać, że w ciągu ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej 2 (dwie) realizacje na kwotę min. 30 000 złotych każda , odpowiadające swoim rodzajem dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane z należytą starannością.
3	Potencjał techniczny	Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie
4	Osoby zdolne do wykonania zamówienia	Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie
5	Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie

6.3 Wykonawca, może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

6.4 Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu, podlegają wykluczeniu z udziału w postępowaniu.

6.5 Z udziału w niniejszym postępowaniu wyklucza się wykonawców, w stosunku do których zachodzą przesłanki z art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.

6.6 Oferta wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.

7. INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

7.2. Wymagane dokumenty

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103.09
pt. „Poprawa niezawodności bezolowionych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

Lp	Warunek do spełnienia:	Nazwa dokumentu potwierdzającego:
1	W zakresie wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy	<p>1) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik numer 2 do SIWZ</p> <p>2) Wykonawca musi wykazać, że w ciągu ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej 2 (dwie) realizacje na kwotę min. 30 000 złotych każda, odpowiadające swoim rodzajem dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane z należytą starannością</p> <p>Wykaz wykonanych dostaw + dok. potwierdzające, że dostawy te zostały wykonane z należytą starannością – załącznik numer 6 do SIWZ</p>
2	W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć	<p>1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia - załącznik numer 3 do SIWZ</p> <p>2) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy</p>
3	Dokumenty podmiotów zagranicznych	<p>Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.</p> <p>Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się takiego zaświadczenia, wykonawca zastępuje je oświadczeniem złożonym przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.</p>

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.jimim.pl office@jimim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103.09
pt. „Poprawa niezawodności bezołowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

7.2. Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy.

8. INNE DOKUMENTY

8.1 Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty i oświadczenia:

Lp	Wymagany dokument:	Nr załącznika do SIWZ
1	Wypełniony formularz oferty.	1
2	Opis parametrów technicznych	4
3	Podpisany projekt umowy	5
4	Dokument gwarancyjny	7
5	Wykaz części zamówienia, które zostaną wykonane przez podwykonawców (jeżeli Wykonawca przewiduje ich udział)	
6	Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego - dotyczy tylko podmiotów występujących wspólnie (np. konsorcjum, spółka cywilna)	

8.2. W przypadku podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum, spółka cywilna), każdy z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum lub wspólników spółki cywilnej musi udokumentować, odpowiednio do wymagań określonych w SIWZ, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy prawo zamówień publicznych.

8.3. W przypadku Wykonawców będących Podmiotami Zagranicznymi obowiązuje załączenie dokumentów zgodnych Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów, z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2009, Nr 226, poz. 1817 z późn. zm.).

8.4. Wskazane dokumenty mogą być doręczone w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginałów lub notarialnie potwierdzonych kopii dokumentów, wyłącznie wtedy, gdy złożona kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości.

8.5. Jeżeli w określonym terminie Wykonawca nie złoży oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, lub pełnomocnictw albo jeżeli złożył oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, zawierające błędy lub wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wezwie go do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy będzie podlegać odrzuceniu albo konieczne będzie unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny spełniać warunki określone w art. 26 ust. 3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655, z późn.

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103/09
pt. „Poprawa niezawodności bezołowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

zm.). Zamawiający może także w wyznaczonym przez siebie terminie, wezwać do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów.

8.6. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

9. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

9.1. Wyjaśnienia dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia udzielane będą z zachowaniem zasad określonych w art. 38 Prawa Zamówień Publicznych.

9.2. Zgodnie z art. 82 Prawa Zamówień Publicznych ofertę wraz z załącznikami składa się w formie pisemnej.

9.3. W niniejszym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują (do wyboru):

- 1) **pisemnie,**
- 2) **faksem,**
- 3) **drogą elektroniczną.**

Każda ze Stron, na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub drogą elektroniczną uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu.

9.4. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:

W zakresie proceduralnym osobami upoważnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:

Mgr Marek Pac – specjalista ds. ZP - tel. (0-12) 295-28-45, w godz. 8:00-16:00

W zakresie merytorycznym osobami upoważnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:

dr hab. inż. Marek Faryna - tel. (012) 295-28-28, e-mail - nmfaryna@imim-pan.krakow.pl

9.5. Pytania dotyczące treści SIWZ można kierować na nr fax. (0-12) 637-21-92 lub drogą elektroniczną na adres office@imim-pan.krakow.pl z określeniem postępowania, którego dotyczą.

10. WADIUM: Nie dotyczy

11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

11.1 Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.

11.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

11.3 Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni. Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iiod.krakow.pl

iiod@iiod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

12.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

12.2 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia na zasadach określonych w art. 23 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

12.3. W przypadku określonym w pkt 12.2 na formularzu ofertowym, jak również innych dokumentach powołujących się na „Wykonawcę”, w miejscu „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące konsorcjum lub spółki cywilnej, a nie pełnomocnika.

12.4 Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

12.5 Zaleca się, aby pierwszą stroną oferty stanowił formularz oferty, którego wzór stanowi załącznik do niniejszej specyfikacji.

12.6 Oferta musi być napisana w języku polskim, na komputerze, maszynie do pisania lub ręcznie długopisem bądź niezmywalnym atramentem.

12.7 Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Zaleca się ponumerowanie stron i spięcie oferty w sposób uniemożliwiający wysunięcie się którejkolwiek kartki.

12.8 Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę.

12.9. Wykonawca zamieszcza ofertę w dwóch kopertach oznaczonych nazwą i adresem Zamawiającego oraz opisanych w następujący sposób:

„Oferta na: **dostawę i instalację dla Instytutu Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN w Krakowie polerki elektrochemicznej do przygotowania preparatów metalicznych do mikroskopii optycznej i skaningowej mikroskopii transmisyjnej (zadanie 1.2.)**

NIE OTWIERAĆ przed 9 marca 2010 godz. 13:00, znak sprawy: PN-2-2010”

Kopertę wewnętrzną (z ofertą w środku) należy opisać jak wyżej i dodatkowo zamieścić na niej nazwę i adres Oferenta.

12.10 Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę wyłącznie przed terminem składania ofert i pod warunkiem, że przed upływem tego terminu Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie to musi być opisane w sposób wskazany w pkt. 12.9 oraz dodatkowo oznaczone słowami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

12.11 Część oferty, która zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a wykonawca zastrzega ich poufność, należy umieścić w odrębnej kopercie z opisem „Zastrzeżona część oferty. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust.4 ustawy

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordinator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iiod.krakow.pl

iiod@iiod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103/09
pt. „Poprawa niezawodności bezołowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

12.12 Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. jednolity Dz.U.03.153.1503)

13. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

13.1 Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, ul. Reymonta 25, Kraków, pokój nr: 225, II piętro do dnia **09 marca 2010 do godz. 12:30**.

W postępowaniu o udzielenie zamówienia zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie

13.2 Otwarcie ofert nastąpi w dniu **09 marca 2010 r. o godz. 13:00**, w Instytucie Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, ul. Reymonta 25, Kraków, sala konferencyjna II piętro.

14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

14.1 Zamawiający wymaga, aby oferta cenowa za realizację przedmiotu zamówienia została przedstawiona w PLN. Cena ofertowa winna uwzględniać wszystkie wymagania zamawiającego określone w niniejszej specyfikacji oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należnej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, w tym koszty dostawy, instalacji aparatury w miejscu przeznaczenia oraz instruktażu osób.

14.2 Cenę oferty należy określać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, stosownie do przepisu § 9 ust.6 z Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 25 maja 2005 r. w sprawie zwrotu podatku niektórym podatnikom (...), Dz. U. Nr 95, poz. 798. Cenę oferty zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 gr pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.

14.3 Kwotę podatku VAT należy obliczyć zgodnie z zasadami Ustawy o podatku od towaru i usług z 11.03.2004r. (Dz. U. 04. 54. 535. z póź. zm.).

14.4 Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

15. INFORMACJA DOTYCZĄCA WALUTY W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA

Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych. Wszelkie rozliczenia zamawiającego z Wykonawcą będą prowadzone w PLN.

16. SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW:

16.1 W przypadku zaistnienia przesłanki określonej w art. 24 Prawa Zamówień Publicznych Zamawiający wykluczy oferenta z postępowania.

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103.09
pt. „Poprawa niezawodności bezołowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

16.2 Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

16.3 Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana wg formuły „spełnia – nie spełnia”.

17. ODRZUCENIE OFERTY

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią okoliczności wskazane w art. 89 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz.1655 z późn. zm.).

18. KRYTERIA ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

18.1 Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

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

18.2 Punkty przyznawane za podane w pkt. 18.1 kryterium będą liczone według następującego wzoru:

Nr kryt.	Wzór
1.	Cena (koszt) Liczba punktów = (C min / C bad) * 100 * waga gdzie: - C bad – cena brutto podana w ofercie badanej - C min – cena najni_sza spośród wszystkich ofert

18.3 W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień treści złożonych przez niego ofert.

19. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

19.1 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryterium oceny ofert.

19.2 Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz.1655 z późniejszymi zmianami).

19.3 Zamawiający powiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty: o wyborze najkorzystniejszej oferty - podając nazwę i siedzibę Wykonawcy, którego oferta została wybrana oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy siedziby, adresy wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację, oraz o Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone oraz o Wykonawcach, którzy zostali

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103.09
pt. „Poprawa niezawodności bezołowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

wykluczeni z postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne oraz o terminie, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

19.4 O unieważnieniu postępowania Zamawiający powiadomi wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert; Wykonawców, którzy złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

19.5 Ogłoszenie zawierające informacje wskazane w pkt. 19.3 Zamawiający umieści także w swojej siedzibie w miejscu publicznie dostępnym oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

19.6 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

20. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PRZY WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

20.1 Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych albo 10 dni - jeżeli zostało przesłane w inny sposób - w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy prawo zamówień publicznych.

20.2 O terminie i miejscu podpisania umowy Zamawiający poinformuje wybranego Wykonawcę odrębnym pismem.

20.3 W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółka cywilna, konsorcjum), Zamawiający może zwrócić się przed podpisaniem umowy o przedłożenie umowy regulującej współpracę tych podmiotów.

21. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

W niniejszym postępowaniu zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie obowiązuje.

22. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY:

Istotne postanowienia umowy określa projekt umowy stanowiący załącznik nr 5 do niniejszej Specyfikacji.

23. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:

23.1. Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI wspomnianej ustawy.

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103.09
pt. „Poprawa niezawodności bezołowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

23.2. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

23.3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

23.4. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 3) odrzucenia oferty odwołującego.

23.5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

23.6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie określonym w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

23.7. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy Prawo zamówień Publicznych.

23.8. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

23.9. Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

- 1) Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 2) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia Biuletynie Zamówień Publicznych oraz zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57

Projekt Nr WND-POIG.01.03.01-00-103.09
pt. „Poprawa niezawodności bezołowiowych połączeń lutowanych w pakietach elektronicznych”
INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ – DOTACJE NA INNOWACJE

- 3) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w punkcie 1 i 2 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 4) Jeżeli zamawiający nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) 15 dni od dnia publikacji w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - b) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie opublikował w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

23.10. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

23.11. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.

23.12. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

24. INNE:

Do spraw nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz.1655 z późniejszymi zmianami oraz przepisy Kodeksu Cywilnego

25. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

	Nazwa załącznika
1	Formularz oferty
2	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
3	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych o braku podstaw do wykluczenia z oparcia o art. 24 ust. 1 i 2 ustawy prawo zamówień publicznych
4	Opis parametrów technicznych
5	Projekt umowy
6	Wykaz zrealizowanych dostaw
7	Dokument gwarancyjny

Sporządził: , mgr Monika Skowron, mgr Marek Pac

Rachunek bankowy beneficjenta Nr 33 1240 2294 1111 0010 2671 5558 Bank Pekao S.A. o/Kraków

Koordynator projektu:

INSTYTUT ODLEWNICTWA
ul. Zakopiańska 73, 30-418 Kraków
tel.: +48 12 26-18-324, fax: +48 12 266-08-70

www.iod.krakow.pl

iod@iod.krakow.pl



Adres do korespondencji beneficjenta:
INSTYTUT METALURGII I INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
IM. ALEKSANDRA KRUPKOWSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków
tel.: +48 12 637-42-00, fax: +48 12 637-21-92
www.imim.pl office@imim-pan.krakow.pl
REGON 000326374 NIP 675-000-18-57