



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

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

**Znak sprawy: PN-04-2013**

Kraków dn. 18 lutego 2013 r.

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**na**

**modernizację jednostki obliczeniowej**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz.759 z późn. zm.).

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 89124022941111001030114206



**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej**  
**im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie**  
**ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków,**  
**tel. (012) 295-28-00, fax (012) 295-28-04**  
**e-mail: [office@imim.pl](mailto:office@imim.pl), [www.imim.pl](http://www.imim.pl)**

**2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

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

**3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**3.1 Wspólny Słownik Zamówień: 30213000-5, 30231300-0**

**3.2 Przedmiotem zamówienia jest: modernizacja jednostki obliczeniowej**

Jednostka obliczeniowa: komputer PC (stacjonarny, desktop)

Elementy składowe:

3.2.1 Jednostka centralna(processor)

Procesor 64 bitowy:

liczba rdzeni/wątków : 4/8

wydajność obliczeniowa: 85 GFLOPS (wg. Wetstone ISSE 3, SiSoftware Sandra Lite (x86), 2011.1.17.20)

wersja produktu: BOX (dołączony wentylator)

(przykładowy model I7-3770K 3.5 GHz lub co najmniej równoważny)

3.2.2 Płyta główna: standard ATX

Kompatybilna z procesorem i pozostałymi elementami

Typ obsługiwanej pamięci: DDR3

Maksymalna częstotliwość pamięci:

min. 2000 MHz

Liczba gniazd pamięci: min. 4, obsługa min.32 GB

Złącza PCI-Express (liczba slotów):

PCI-E 2.0x16 (min.1),

PCI-E x1 (min. 2),

Ilość złączy PCI: min. 3 szt.,

Standard kontrolera ATA (liczba kanałów):

Serial ATA II (min. 7 ), zaw. co najmniej 3 SATA 6GB/s

Zintegrowana karta sieciowa: 1 x Gigabit Ethernet,

Zintegrowana karta dźwiękowa

**„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”**

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**

ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**

**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta:8912402294111001030114206



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

---

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

---

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

---

porty zewnętrzne: PS/2 – co najmniej 1

RJ45 min. 1

USB 2.0 min. 2, USB 3.0 min. 4

1 x DVI-D

(przykładowy model: Asus P8Z77-V LE Z77)

3.2.3 Pamięć :

rodzaj: DDR3

pojemność: 8192 MB ( 2 x 4096 MB Dual Channel)

częstotliwość pracy: min. 1600 MHz

opóźnienie - cycle latency: maks. 9

3.2.4 Dyski:

1) SSD (systemowy) 256 GB

Prędkość odczytu: co najmniej 560 MB/s

Prędkość zapisu: co najmniej 510 MB/s

2) twardy pojemność: min. 2TB

Interfejs: Serial ATA/600 MB/s;

Bufor: 64 MB;

prędkość obrotowa: min. 7200 obr./min;

czas dostępu: co najwyżej 8ms

3.2.5 Karta graficzna (kompatybilna z płytą):

Typ złącza: PCI-Express 2.0 x16

Wielkość pamięci: min. 1 GB

Typ zastosowanej pamięci: DDR5

Taktowanie rdzenia: min. 800 MHz

Taktowanie pamięci: min. 4 000 MHz

Szyna danych pamięci: min. 256 bit

Rodzaje wyjść: DVI

Obsługa DirectX 11, „OpenGL 4.0

Współpraca z wyświetlaczami w rozdzielczości WQHD

Przykładowy Model: Asus GeForce CUDA GTX560DCII 1GB DDR5 256 BIT

3.2.6 Nagrywarka Blu-ray + oprogramowanie:

3.2.7 Obudowa:

Przykładowy Model:

CoolMaster Centurion 534 lite - czarna

---

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

---

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**

ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 89124022941111001030114206



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

---

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

---

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

---

lub równoważna

3.2.8 Zasilacz ATX: kompatybilny z płytą, karta graficzną, dyskami

Moc: min. 600 W

Przykładowy model:

ATX OCZ ModXStream PRO 600W 120 mm 80+ lub równoważny

3.2.9 Mysz:

Przykładowy modele:

A4Tech X6-90D GLASER - laserowa, USB, PS/2, czarna,

Media-Tech MT1060T Trailer lub równoważna

3.2.10 Klawiatura:

- Wbudowany port USB 2.0

- Połączenie z komputerem - USB

3.2.11 Monitor LCD szt. 1 (kompatybilny)

Przekątna ekranu: 27 cali

Format: 16 : 9

Rozdzielczość nominalna: WQHD

Jasność: min. 350 cd/m<sup>2</sup>

Kontrast (statyczny): min. 1000:1

Kąt widzenia poziomy/pionowy min. 178 stopni/178 stopni

Obsługiwana liczba kolorów: 1,07 mld kolorów

Czas reakcji: maks. 6 ms

Matryca: typu IPS

Złącza: DVI-D (HDCP)

(przykładowy modele: HP ZR2740w 27', Dell U2711)

3.2.12 System operacyjny - Windows 7 professional 64bitowy

**3.2.13 Gwarancja: 24 miesiące**

**3.3 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.**

**3.4 Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.**

**3.5 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.** Oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

**3.6 Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.**

**3.7 Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.**

**3.8 Wykonawca zobowiązany jest do jednoznacznego określenia zaoferowanych w ofercie produktów, charakteryzując je poprzez wskazanie na konkretny wyrób tj. wskazanie producenta, typu, modelu.**

---

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

---

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**

ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

**4. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH**

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

**5. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Zamówienie musi być zrealizowane w terminie: **21 dni od daty podpisania umowy**

**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 (t.j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz.759 z późn. zm.), 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:

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	Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Ocenę spełnienia warunku udziału w postępowaniu zamawiający przeprowadzi na podstawie załączonego do oferty oświadczenia, metodą spełnia/nie spełnia.
3	Potencjał techniczny	Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Ocenę spełnienia warunku udziału w postępowaniu zamawiający przeprowadzi na podstawie załączonego do oferty oświadczenia, metodą spełnia/nie spełnia.
4	Osoby zdolne do wykonania zamówienia	Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Ocenę spełnienia warunku udziału w postępowaniu zamawiający przeprowadzi na podstawie załączonego do oferty oświadczenia, metodą spełnia/nie spełnia.
5	Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie. Ocenę spełnienia warunku udziału w postępowaniu zamawiający przeprowadzi na podstawie załączonego do oferty oświadczenia, metodą spełnia/nie spełnia.

**6.3** Wykonawca, może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

**Koordynator projektu:**

INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

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, podlegać będą 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**

**7.1. Wymagane dokumenty**

Lp.	Warunek do spełnienia:	Nazwa dokumentu potwierdzającego:
1	W zakresie wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy	1) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu - załącznik numer 2 do SIWZ
2	W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć	1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia - załącznik numer 3 do SIWZ 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
3	Dokumenty podmiotów zagranicznych	Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada zamiast dokumentu, o którym mowa w punkcie 7.1.2.2) SIWZ 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. 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

**„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”**

**Koordynator projektu:**

INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 89124022941111001030114206



**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

	samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
--	---

**8. INFORMACJA O DOKUMENTACH POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANY PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA ODPOWIADA OKREŚLONYM WYMAGANIOM**

W zakresie potwierdzenia, że przedmiot zamówienia odpowiada określonym wymaganiom należy przedłożyć. Zamawiający nie wymaga szczególnych dokumentów w tym zakresie.

Lp.	Warunek do spełnienia:	Informacja o dokumentach potwierdzających, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada określonym wymaganiom:
1		

**9. INNE DOKUMENTY**

9.1 Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty i oświadczenia:

Lp.	Wymagany dokument:	Nr załącznika do SIWZ
1	Wypełniony formularz oferty.	1
2	Opis techniczny oferowanego sprzętu Zamawiający wymaga podania opisu oferowanego sprzętu wraz z jego faktycznymi parametrami technicznymi w taki sposób, by Zamawiający był w stanie stwierdzić czy zaoferowany sprzęt spełnia wymagania określone w specyfikacji. Wykonawca zobowiązany jest do jednoznacznego określenia zaoferowanych w ofercie produktów, charakteryzując je poprzez wskazanie na konkretny wyrób (producent, typ, model).	
3	Wykaz części zamówienia, które zostaną wykonane przez podwykonawców (jeżeli Wykonawca przewiduje ich udział)	
4	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)	

9.2. 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.

9.3. W przypadku Wykonawców będących Podmiotami Zagranicznymi obowiązuje załączenie dokumentów zgodnych Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów, z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

---

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

---

*SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013*

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.).

**9.4.** 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.

**9.5.** 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 (t.j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.). Zamawiający może także w wyznaczonym przez siebie terminie, wezwać do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów.

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

## **10. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE WNOŠENIA OFERTY WSPÓLNEJ (KONSORCJA/ SPÓŁKI CYWILNE)**

10.1 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

10.2 W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zgodnie z art. 23 ust. 2 Ustawy – Prawo zamówień publicznych.

10.3 Do oferty należy załączyć pełnomocnictwo, dla pełnomocnika do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Spółka cywilna łączy w/w pełnomocnictwo lub dokument, z którego wynika w/w pełnomocnictwo - poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy spółki cywilnej lub uchwałę.

Konsorcjum dołącza w/w pełnomocnictwo lub poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy regulującej współpracę konsorcjum, z której wynika ustanowione pełnomocnictwo.

10.4 Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa pkt. 10 SIWZ zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

## **11. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI**

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

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

---

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

---

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**

ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206





**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

---

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

---

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

**11.3.** 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.

**11.4. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:**

W zakresie proceduralnym osobami upoważnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:

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

W zakresie merytorycznym osobami upoważnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:

**Dr hab. Piotr Ozga** - tel. (12) 295-28-18, w godz. 12:00-15:00

**11.5. Pytania** dotyczące treści SIWZ można kierować pisemnie do siedziby zamawiającego, na nr fax. (12) 295-28-04 lub drogą elektroniczną na adres [office@imim.pl](mailto:office@imim.pl) z określeniem postępowania, którego dotyczą.

**12. WADIUM:** Nie dotyczy

**13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

**13.1** Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.

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

**13.3** 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.

**14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:**

**14.1** Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

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

**14.3.** W przypadku określonym w pkt 14.2 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.

**14.4** Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

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

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

**14.7** Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.

---

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

---

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**

ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

---

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

---

*SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013*

**14.8** Zaleca się ponumerowanie stron i spięcie oferty w sposób uniemożliwiający wysunięcie się którejkolwiek kartki.

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

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

„Oferta na: **modernizację jednostki obliczeniowej**  
**NIE OTWIERAĆ przed 27 lutego 2013 godz. 12:30, znak sprawy: PN-04-2013”**

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

**W przypadku braku tych oznaczeń lub niewłaściwego zaadresowania koperty, zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za wynikające z tego powodu zdarzenia np.: omyłkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia.**

**14.11** 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. 14.10 oraz dodatkowo oznaczone słowami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

**14.12** 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

**14.13** 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).

**14.14** Wykonawca jest obowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

## **15. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

**15.1** Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków, pokój nr: 225, II piętro do dnia **27 lutego 2013 r. do godz. 12:00**.

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

**15.2** Otwarcie ofert nastąpi w dniu **27 lutego 2013 r. o godz. 12:30**, w Instytucie Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków, sala konferencyjna II piętro.

**15.3** Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w jej treści po upływie terminu składania ofert.

---

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

---

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



## 16. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

**16.1** 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 instruktaż osób.

**16.2** 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.

**16.3** 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.).

**16.4** Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

**16.5.** Wykonawcy zagraniczni, którzy na podstawie odrębnych przepisów nie są zobowiązani do uiszczania podatku VAT w Polsce podają tylko cenę netto. Dla celów porównania ofert, zamawiający doliczy do ceny ofertowej netto wykonawcy zagranicznego kwotę należnego (obciążającego zamawiającego z tytułu realizacji umowy) podatku VAT, który zamawiający będzie zobowiązany odprowadzić do właściwego urzędu skarbowego.

## 17. INFORMACJA DOTYCZĄCA WALUTY W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA

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

## 18. SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW:

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

**18.2** Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

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

## 19. ODRZUCENIE OFERTY

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią okoliczności wskazane w art. 89 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz.759 z późn. zm.).

## 20. KRYTERIA ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

**20.1** Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

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

**Koordynator projektu:**

INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**

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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

**20.2** Punkty przyznawane za podane w pkt. 20.1 kryterium będą liczone według następującego wzoru:

Nr kryt.	Wzór
1.	Cena (koszt) Liczba punktów = $(C_{\min} / C_{\text{bad}}) * 100 * \text{waga}$ gdzie: - $C_{\text{bad}}$ – cena brutto podana w ofercie badanej - $C_{\min}$ – najniższa cena brutto spośród wszystkich ofert

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

**20.4** Zgodnie z art. 87 ust. 2 prawa zamówień publicznych Zamawiający poprawi oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty.

## 21. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

**21.1** 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.

**21.2** Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz.759 z późn. zm.).

**21.3** Zamawiający jednocześnie powiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty: o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację oraz o wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne; oraz o wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne – jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, negocjacji bez ogłoszenia albo zapytania o cenę; terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

**21.4** 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.

**21.5** Ogłoszenie zawierające informacje wskazane w pkt. 21.3 Zamawiający umieści także w swojej siedzibie w miejscu publicznie dostępnym oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

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

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**

**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

---

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

---

*SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013*

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

**22.1** 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.

Zawarcie umowy będzie możliwe przed upływem wskazanego terminu, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta, ponadto wtedy, gdy w postępowaniu o udzielenie zamówienia nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego wykonawcy

**22.2** 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.

**23. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

W niniejszym postępowaniu zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie obowiązuje.

**24. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY:**

Istotne postanowienia umowy określa projekt umowy stanowiący załącznik nr 4 do niniejszej Specyfikacji.

**25. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:**

**25.1.** 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. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, prowadzoną przez Prezesa Zamówień Publicznych (o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Prawo Zamówień Publicznych)

**25.2** Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

**25.3** 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.

**25.4** 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. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

---

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

---

**Koordynator projektu:**

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 8912402294111001030114206



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

#### DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

**25.5** Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

**25.6** Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. **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 PZP.

**25.7** 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.

**25.8** Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie: **5 dni** od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

**25.9** Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 25.7 i ust. 25.8 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.

**25.10** Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana specyfikacja, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.

**25.11** Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.

**25.12** Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.

**25.13** Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy.

**25.14** Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu, którą wnosi się za pośrednictwem Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przysyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi.

#### „Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

**Koordynator projektu:**

INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH

ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**

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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 89124022941111001030114206



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt POIG.01.01.02-00-015/09 „Zaawansowane materiały i technologie ich wytwarzania”

**DOTACJE NA INNOWACJE - INWESTUJEMY W WASZĄ PRZYSZŁOŚĆ**

SIWZ na modernizację jednostki obliczeniowej, znak sprawy: PN-04-2013

## 26. INNE:

Do spraw nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz.759 z późn. zm.) z późniejszymi zmianami oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

## 27. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

	Nazwa załącznika
1	Formularz oferty
2	Oświadczenie o spełnieniu warunków
3	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
4	Projekt umowy
5	Dokument gwarancyjny

Sporządził: Mgr Marek Pac

„Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej i budżetu państwa”

### Koordynator projektu:

**INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH**  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice,  
tel.: +48 32 23-80-200, fax: +48 32 23-16-933  
<http://www.imn.gliwice.pl> [imn@imn.gliwice.pl](mailto:imn@imn.gliwice.pl)  
REGON 000027542 NIP: 631-020-07-71



**Adres do korespondencji partnera:**  
**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](http://www.imim.pl) [office@imim-pan.krakow.pl](mailto:office@imim-pan.krakow.pl)  
REGON 000326374 NIP: 675-000-18-57  
Numer konta: 89124022941111001030114206