

## OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

**Przedmiot zamówienia: Derywatograf - zestaw do jednoczesnej analizy termicznej.**

**Ogłoszenie zamieszczono w BZP w dniu 16.04.2010 r., pod nr 87331-2010**

Działając na podstawie art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) Instytut Nawozów Sztucznych zawiadamia o wszczęciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

**1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego**  
**Instytut Nawozów Sztucznych**  
**Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A**  
**24 - 110 Puławy**  
[www.ins.pulawy.pl](http://www.ins.pulawy.pl)  
tel. 081 473 14 00 fax.: 081 473 14 10

Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami  
Anna Zawadzka – sprawy proceduralne  
tel. 081 473 14 23 fax.: 081 473 14 23  
[anna.zawadzka@ins.pulawy.pl](mailto:anna.zawadzka@ins.pulawy.pl)

Wiesław Próchniak - sprawy merytoryczne  
Tel. 081 473 14 49 fax.: 081 473 14 23  
[wieslaw.prochniak@ins.pulawy.pl](mailto:wieslaw.prochniak@ins.pulawy.pl)

Paweł Kowalik - sprawy merytoryczne  
Tel. 081 473 14 41 fax.: 081 473 14 23  
[pawel.kowalik@ins.pulawy.pl](mailto:pawel.kowalik@ins.pulawy.pl)

**2. Określenie trybu zamówienia:** Przetarg nieograniczony.

**3. Adres strony internetowej na której zamieszczona została Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia - SIWZ** [www.ins.pulawy.pl](http://www.ins.pulawy.pl)

SIWZ otrzymać można również (egzemplarz bezpłatny) w siedzibie zamawiającego pokój 156, kancelaria, budynek dyrekcji E-40, poniedziałek - piątek w godz. od 7:00 do 15:00

**4. Określenie przedmiotu zamówienia: Derywatograf - zestaw do jednoczesnej analizy termicznej.**

**Wymagane parametry techniczne derywatografu - zestawu do jednoczesnej analizy termicznej:**

- 1) analizator termiczny TG-DTA, TG-DSC o następujących parametrach:
  - a) zakres ważenia termowagi od 0 do min. 30g i rozdzielczość maks. 1µg (w całym zakresie),
  - b) komplet nośników i naczynek na próbki,
  - c) termowaga z elektromagnetyczną kompensacją obciążenia,
  - d) termostatowany moduł termowagi,
  - e) zakres temperatur pracy pieca: od temperatury pokojowej do min. 1500°C,

- 
- f) maksymalna szybkość ogrzewania strefy z badaną próbką: min. 20°C/min,
  - g) strefa grzejna i termowaga w układzie pionowym,
  - h) próżnioszczelna konstrukcja modułu reakcyjnego - zapewniająca próżnię do 0.00001 bar,
  - i) możliwość zasilania strefy grzejnej mieszaninami gazów, przy czym układ powinien być dostosowany także do mieszanin gazowych zawierających wodór do maks. 5% obj. H<sub>2</sub>,
  - j) układ grzewczy musi być wyposażony w piec z elementem grzejnym nie wymagającym atmosfery ochronnej,
  - k) moduł pieca z automatycznym systemem podnoszenia oraz z możliwością wymiany pieca przez użytkownika,
  - l) możliwość rozbudowy aparatu o dodatkowe piece pomiarowe dostosowane do temperatur: - 150 ÷ min.1000°C i od temperatury pokojowej do min. 2400°C,
  - m) możliwość rozbudowy w min. 20 pozycyjny automatyczny podajnik próbek,
  - n) możliwość przyłączenia spektrometru masowego,
  - o) wyposażenie w układ regulacji przepływu gazów dający możliwość jednoczesnego zasilenia aparatu min. 3 strumieniami gazów: dwa reakcyjne i jeden ochronny.
- 

- 2) akcesoria niezbędne do poprawnego funkcjonowania, m.in. termostat, pompa próżniowa.
  - 3) komputer przenośny (laptop) wraz z oprogramowaniem kompatybilnym z systemem Windows, do pełnego sterowania aparatem, naboru i archiwizacji danych pomiarowych oraz ich analizy i obróbki matematycznej.
- 

**Wymagane warunki dotyczące przedmiotu zamówienia:**

- 1. Wielkość zamówienia–1 szt., dostawa (magazyn) i uruchomienie fabrycznie nowego derywatografu - zestawu do jednoczesnej analizy termicznej w siedzibie Zamawiającego.
- 1. Minimalny okres gwarancji 2 lata.
- 2. Instalacja i uruchomienie aparatury w siedzibie Zamawiającego.
- 3. Jednorazowe, bezpłatne szkolenie pracowników w języku polskim w siedzibie zamawiającego.
- 4. Dokumentacja aparatury, w tym: instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim (dostarczona wraz z dostawą aparatury do siedziby Zamawiającego)
- 5. Wykonawca załączy specyfikację techniczną oferowanego przedmiotu zamówienia.

Kod CPV: 38432000-2 Aparatura do analizowania.

**5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**

- 6. Nie dopuszcza się składania oferty wariantowej.
- 7. Zamawiający nie zamierza zawierać umowy ramowej.
- 8. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
- 9. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej oferty.

**10. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.**

**11. Termin wykonania zamówienia: 8 tygodni od dnia podpisania umowy.**

**12. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

**1. Warunki udziału w postępowaniu**

Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1.1. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania
  - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
- 1.2. Posiadania wiedzy i doświadczenia -
  - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;

- 1.3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia  
- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
- 1.4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej  
- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

## **2. Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki, o których mowa w ust. 1 **na podstawie oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu**, zgodnie z art. 44 ustawy Pzp - w załączeniu druk do ewentualnego wykorzystania (**załącznik nr 3 do SIWZ**);

Oryginał oświadczenia musi być podpisany przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku oferty składanej przez Wykonawców występujących wspólnie na podstawie art. 23 ustawy Pzp, oświadczenie Wykonawcy składają odpowiednio, jako np. oświadczenie łącznie lub oddzielenie - oddzielne oświadczenia.

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.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana wg formuły „spełnia/nie spełnia” na podstawie dokumentów złożonych wraz z ofertą.

## **13. Wykaz dokumentów jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia, że nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.**

### **1. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, Wykonawca jest obowiązany złożyć następujące dokumenty:**

- 1) oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania załącznik nr 2 do SIWZ;**
- 2) oświadczenie Wykonawcy o którym mowa w art. 44 ustawy Pzp, że spełnia warunki udziału w postępowaniu**, określone w art. 22 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania **załącznik nr 3 do SIWZ;**
- 3) 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 ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.

**Wyżej wymienione dokumenty pkt. 1), pkt. 2) winny być złożone w formie oryginałów podpisanych przez osobę/osoby uprawnioną do podpisywania oferty.**

**Dokument pkt. 3) może być złożony w formie kopii potwierdzonej przez osobę/osoby uprawnioną do podpisania oferty z dopiskiem - „za zgodność z oryginałem”.**

### **Dodatkowo do oferty należy załączyć:**

- 1) Formularz ofertowy - załącznik nr 1 do SIWZ
- 2) Projekt umowy - załącznik nr 4 do SIWZ
- 3) Specyfikację techniczną oferowanego przedmiotu zamówienia.

**Wyżej wymienione dokumenty pkt.1), pkt.2) i pkt.3) winny być podpisane przez osobę/osoby uprawnioną do podpisywania oferty.**

## 2. Wykonawcy zagraniczni

Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 pkt. 5-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym, że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

- 2.1. **Wykonawca zagraniczny** (mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) zamiast dokumentu wskazanego w **rozdziale 13 ust.1 pkt. 3) ogłoszenia** – składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, **potwierdzające odpowiednio, że:**
- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
  - nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

Dokument ten winien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

- 2.2. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu wskazanego w **rozdziale 13 ust. 1.pkt.3) ogłoszenia** - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone 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 – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.

## 3. Zasady udziału w postępowaniu Wykonawców występujących wspólnie

### 3.1. Oferta wspólna

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta musi spełniać następujące warunki: Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Zamawiający będzie żądać od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza w przedmiotowym postępowaniu kopi umowy lub innego dokumentu potwierdzającego zawarcie umowy

Przez Wykonawców składających ofertę wspólnie lub konsorcjum/spółki cywilnej, podpisane przez wszystkich partnerów, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa konsorcjum, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

Oferta winna być podpisana przez każdego partnera lub upoważnionego przedstawiciela/pełnomocnika (partnera wiodącego).

Upoważnienie do pełnienia funkcji przedstawiciela/pełnomocnika (partnera wiodącego) wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów – należy je załączyć do oferty.

Pełnomocnik/przedstawiciel (wiodący partner) winien być upoważniony do zaciągania zobowiązań i płatności w imieniu każdego na rzecz każdego z partnerów oraz do wyłącznego występowania w realizacji kontraktu – do oferty należy załączyć oświadczenie.

Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.

Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika o reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 3.2. Wykonawcy występujący wspólnie, o których mowa w pkt 3, 1) składają jedną ofertę, przy czym:

- wymagane oświadczenia lub dokumenty wskazane w rozdziale 13 ogłoszenia **ust. 1 pkt. 1) i ust. 1 pkt. 3)**,
  - **oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania załącznik nr 2 do SIWZ;**
  - **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 ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.

składa osobno każdy z Wykonawców,

- b) pozostałe oświadczenia lub dokumenty wskazane w rozdziale 13 ogłoszenia **ust. 1 pkt. 2)**  
- **oświadczenie Wykonawcy o którym mowa w art. 44 ustawy Pzp, że spełnia warunki udziału w postępowaniu**, określone w art. 22 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania **załącznik nr 3 do SIWZ**;

składa przynajmniej jeden Wykonawca, który jest zdolny do udokumentowania, że spełnia warunki lub każdy z Wykonawców składających ofertę wspólnie.

Ocena spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana w oparciu o kompletność i prawidłowość złożonych wszystkich oświadczeń i dokumentów żądanych przez Zamawiającego, zgodnie z art. 22 ust. 1, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3. Pzp.

Ocena spełnienia warunków odbywać się będzie na zasadzie spełnia/nie spełnia.

**14. Informacja na temat wadium:** Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

**15. Informacja na temat zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**16. Warunki umowy:**

1. Zamawiający podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej specyfikacji.
2. O miejscu i terminie podpisania umowy zamawiający powiadomi odrębnym pismem.
3. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz danych zawartych w ofercie.

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.

Zgodnie z art. 144 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty gdy:

1. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mających wpływ na realizację zamówienia;
2. zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej niezależnie od stron umowy, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie zamówienia. Strony zobowiązują się do ustalenia odpowiednio zmienionego terminu umowy.

Za siłę wyższą uważa się zdarzenie zewnętrzne, którego skutków nie da się przewidzieć, w szczególności siłą wyższą będzie działanie sił przyrody, jak huragan, powódź, zamieć lub zgon Wykonawcy;

**17. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:**

Nazwa kryterium	Waga
Cena	90%
Gwarancja	10%

Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona wykonawcy, który uzyska najwyższą ilość punktów.

**18. Miejsce i termin składania ofert:**

Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego:

Instytut Nawozów Sztucznych

Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24 - 110 Puławy

Pokój nr 156, bud. E-40 (Kancelaria),

poniedziałek – piątek w godz. 7:00 – 15:00.

**19. Termin składania ofert upływa dnia 26.04.2010 r., o godz. 12:00**

**20. Miejsce i termin otwarcia ofert:**

w siedzibie zamawiającego:

Instytut Nawozów Sztucznych

Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24 - 110 Puławy

Pokój 155, bud. E-40

**dnia 26.04.2010 r., o godz. 12:05**

Informujemy, że budynek E-40 nie jest miejscem publicznie dostępnym i dotarcie w wyznaczone miejsce otwarcia ofert wiąże się z przejściem ściśle określonej procedury sprawdzającej, dotarcie do wyznaczonego budynku - po otrzymaniu odpowiedniej przepustki zajmuje ok. 20 minut.

**21. Termin związania ofertą:**

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

---

Instytut Nawozów Sztucznych  
Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A  
24 - 110 Puławy