



Unia Europejska

Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, 2985 Luxembourg, Luksemburg

Faks: +352 29 29 42 670

E-mail: [ojs@publications.europa.eu](mailto:ojs@publications.europa.eu)

Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>

**Ogłoszenie dodatkowych  
informacji, informacje o  
niekompletnej procedurze lub  
sprostowanie**

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe:**

Oficjalna nazwa: [Instytut Nawozów Sztucznych](#)

Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy: [Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A](#)

Miejscowość: [Puławy](#)

Kod pocztowy: [24-110](#)

Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Punkt kontaktowy:

Tel.: [+48 814731411](#)

Osoba do kontaktów: [Jolanta Kobus](#)

E-mail: [jolanta.kobus@ins.pulawy.pl](mailto:jolanta.kobus@ins.pulawy.pl)

[+48 814731748](#)

**Adresy internetowe:** *(jeżeli dotyczy)*

Ogólny adres instytucji zamawiającej/ podmiotu zamawiającego: *(URL)* [www.ins.pulawy.pl](http://www.ins.pulawy.pl)

Adres profilu nabywcy: *(URL)*

Dostęp elektroniczny do informacji: *(URL)*

Elektroniczne składanie ofert i wniosków o dopuszczenie do udziału: *(URL)*

**I.2) Rodzaj zamawiającego:**

Instytucja zamawiająca

Podmiot zamawiający

## Sekcja II: Przedmiot zamówienia

### II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu:

Dostawa elementów wyposażenia stanowiska badawczego do pomiarów kinetycznych o zróżnicowanym przeznaczeniu, konfiguracji i parametrach technicznych w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą”

### II.1.2) Krótki opis zamówienia lub zakupu:(podano w pierwotnym ogłoszeniu)

Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa elementów wyposażenia stanowiska badawczego do pomiarów kinetycznych o zróżnicowanym przeznaczeniu, konfiguracji i parametrach technicznych w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą”

Stanowisko do pomiarów kinetycznych na gazach zasiarczonych składające się z następujących elementów: próbnika do poboru próbek katalizatorów i sorbentów, laboratoryjnego termostatu cyrkulacyjnego, przesiewacza laboratoryjnego do frakcjonowania próbek katalizatorów i sorbentów oraz elementów armatury laboratoryjnej zgodnie z poniższym opisem:

a) Próbnik silosowy typu świdra – 1 sztuka

Próbnik silosowy umożliwiający pobór próbek katalizatorów i sorbentów działający na zasadzie świdra, wyposażony w przedłużacz i walizkę.

Parametry techniczne:

- wykonanie ze stali nierdzewnej,
- długość całkowita – od 1300mm do 1600mm, średnica świdra – od 80mm do 100mm,
- objętość komory na próbkę – min. 0.3 l,
- \* przedłużacz o długości 1m – 1 sztuka.

•walizka do przechowywania próbnika – 1 sztuka.

b) Wibracyjny przesiewacz laboratoryjny z zestawem sit – 1 sztuka

Parametry techniczne:

- przesiewacz wibracyjny pracujący w trybie pionowym + skrętnym, z możliwością przesiewania na co najmniej 15 sitach jednocześnie,
- płynna regulacja intensywności wibracji i czasu przesiewania,
- sztywne mocowanie sit (pręty mocujące) z pokrywą wyposażoną w komplet uchwyty zatraskowych,
- wyposażenie w kolektor dolny oraz sита o średnicy 200mm i wymiarach oczek (po 1 sztuce): 100, 160, 212, 315, 500  $\mu\text{m}$ ,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).

c) Termostat cyrkulacyjny – 1 sztuka

•dostosowany do pracy z wodą lub cieczami organicznymi (gliceryna, oleje) z łaźnią o pojemności nie mniej niż 8l wykonanej ze stali nierdzewnej,

- praca łaźni w zakresie temperaturowym -25 - 200°C,
- wyposażenie w funkcję programowania ustawień temperatury,
- płynna regulowana wydajność pompy,
- maksymalny przepływ medium nie mniejszy niż 20 l/min,
- maksymalna moc grzania nie niższa niż 2000W,
- wyposażona w wyświetlacz LCD,
- wyposażenie w funkcję alarmu akustycznego i optycznego,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).

d) Reduktor ciśnienia gazów – 3 sztuki

Reduktor ciśnienia do montażu na zbiorniku ciśnieniowym o maksymalnym ciśnieniu na wejściu w zakresie 220-250 bar, maksymalnym ciśnieniu na wyjściu w zakresie 2-4 bar, 2-stopniowy, wyposażony w membranę ze stali nierdzewnej i zawór odcinający, dostosowany do pracy z gazami o czystości co najmniej 6.0.

e) Suszarka laboratoryjna – 1 sztuka

- pojemność komory 30-35 litrów, naturalny obieg powietrza,
- elektroniczny układ sterowania z systemem automatycznego diagnozowania i korekty temperatury,
- temperatura max nie niższa niż 220oC,
- wbudowany timer,
- posiadająca system zabezpieczający przed przegrzaniem,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).

f) Oczyszczacze gazów z wypełnieniem do usuwania wilgoci i węglowodorów z gazów obojętnych i powietrza – 3 sztuki

g) Komplet metalowych złączek redukcyjnych do łączenia metalowych przewodów gazowych o średnicy w zakresie 1/16” do 10 mm – 100 sztuk.

Zakres dostawy obejmuje :

- a)elementy wyposażenia stanowiska badawczego do pomiarów kinetycznych na gazach zasiarczonych o konfiguracji opisanej powyżej,
- b)dostarczenie urządzeń do siedziby Zamawiającego,
- c)dokumentację, w tym instrukcje obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim – po 1 egzemplarzu,
- d)deklarację zgodności,
- e)certyfikat bezpieczeństwa / oznakowanie CE,

Zakres oferty technicznej

- a)potwierdzenie zakresu dostawy oraz spełnienia parametrów technicznych i wymagań niniejszej specyfikacji,
- b)karty katalogowe ze szczegółową specyfikacją techniczną oferowanego urządzenia,
- c)informacje o gwarancji.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca Załącznik nr 9 do SIWZ.

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w dokumentacji, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami i normami a w szczególności z zachowaniem Polskich Norm, przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy.

Przedmiot zamówienia powinien odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu, oraz posiadać certyfikaty bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.

Wraz z przedmiotem zamówienia Wykonawca prześle Zamawiającemu dokumenty i dokumentację wymagane w Załączniku nr 9 do SIWZ.

### II.1.3) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

	<b>Słownik główny</b>	<b>Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)</b>
<b>Główny przedmiot</b>	38500000	

## Sekcja IV: Procedura

### IV.1) Rodzaj procedury (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

- Otwarta
- Ograniczona
- Ograniczona przyspieszona
- Negocjacyjna
- Negocjacyjna przyspieszona
- Dialog konkurencyjny
- Negocjacyjna z uprzednim ogłoszeniem
- Negocjacyjna bez uprzedniego ogłoszenia
- Negocjacyjna z publikacją ogłoszenia o zamówieniu
- Negocjacyjna bez publikacji ogłoszenia o zamówieniu
- Udzielenie zamówienia bez uprzedniej publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej

### IV.2) Informacje administracyjne

#### IV.2.1) Numer referencyjny: (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

[INS/LWC-1/2012](#)

#### IV.2.2) Dane referencyjne ogłoszenia w przypadku ogłoszeń przesłanych drogą elektroniczną:

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez

- eNotices
- TED eSender

Login: [ENOTICES\\_jkobus](#)

Dane referencyjne ogłoszenia: [2012-002150](#) rok i numer dokumentu

#### IV.2.3) Ogłoszenie, którego dotyczy niniejsza publikacja:

Numer ogłoszenia w Dz.U.: [2012/S 5-007248](#) z dnia: [10/01/2012](#) (dd/mm/rrrr)

#### IV.2.4) Data wysłania pierwotnego ogłoszenia:

[05/01/2012](#) (dd/mm/rrrr)

## Sekcja VI: Informacje uzupełniające

### VI.1) Ogłoszenie dotyczy:

- Procedury niepełnej
- Sprostowania
- Informacji dodatkowych

### VI.2) Informacje na temat niepełnej procedury udzielenia zamówienia:

- Postępowanie o udzielenie zamówienia zostało przerwane
- Postępowanie o udzielenie zamówienia uznano za nieskuteczne
- Zamówienia nie udzielono
- Zamówienie może być przedmiotem ponownej publikacji

### VI.3) Informacje do poprawienia lub dodania :

#### VI.3.1)

- Zmiana oryginalnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą
- Publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalną informacją, przekazaną przez instytucję zamawiającą
- Oba przypadki

#### VI.3.2)

- W ogłoszeniu pierwotnym
- W odpowiedniej dokumentacji przetargowej  
(więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej)
- W obu przypadkach  
(więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej)

#### VI.3.3) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu

Miejsce, w którym znajduje się  
zmieniany tekst:

II.1.5.

Zamiast:

Przedmiotem zamówienia jest:  
Dostawa elementów wyposażenia  
stanowiska badawczego do  
pomiarów kinetycznych o  
zróżnicowanym przeznaczeniu,  
konfiguracji i parametrach  
technicznych w ramach projektu  
„Wyposażenie Laboratorium  
Wysokich Ciśnień w nowoczesną  
infrastrukturę badawczą”  
Stanowisko do pomiarów  
kinetycznych na gazach  
zasiarczonych składające się z  
następujących elementów: próbnika  
do poboru próbek katalizatorów  
i sorbentów, laboratoryjnego  
termostatu cyrkulacyjnego,  
przesiewacza laboratoryjnego do  
frakcjonowania próbek katalizatorów  
i sorbentów oraz elementów  
armatury laboratoryjnej zgodnie z  
poniższym opisem:  
a) Próbnik silosowy typu świder – 1  
sztuka

Powinno być:

„Przedmiotem zamówienia jest:  
Dostawa elementów wyposażenia  
stanowiska badawczego do  
pomiarów kinetycznych o  
zróżnicowanym przeznaczeniu,  
konfiguracji i parametrach  
technicznych w ramach projektu  
„Wyposażenie Laboratorium  
Wysokich Ciśnień w nowoczesną  
infrastrukturę badawczą”  
Stanowisko do pomiarów  
kinetycznych na gazach  
zasiarczonych składające się z  
następujących elementów: próbnika  
do poboru próbek katalizatorów  
i sorbentów, laboratoryjnego  
termostatu cyrkulacyjnego,  
przesiewacza laboratoryjnego do  
frakcjonowania próbek katalizatorów  
i sorbentów oraz elementów  
armatury laboratoryjnej zgodnie z  
poniższym opisem:  
a) Próbnik silosowy typu świder – 1  
sztuka

Próbnik silosowy umożliwiający pobór próbek katalizatorów i sorbentów działający na zasadzie świdra, wyposażony w przedłużacz i walizkę.

Parametry techniczne:

- wykonanie ze stali nierdzewnej,
- długość całkowita – od 1300mm do 1600mm, średnica świdra – od 80mm do 100mm,
- objętość komory na próbkę – min. 0.3 l,
- przedłużacz o długości 1m – 1 sztuka.

• walizka do przechowywania próbnika – 1 sztuka.

b) Wibracyjny przesiewacz laboratoryjny z zestawem sit – 1 sztuka

Parametry techniczne:

- przesiewacz wibracyjny pracujący w trybie pionowym + skrętnym, z możliwością przesiewania na co najmniej 15 sitach jednocześnie,
- płynna regulacja intensywności wibracji i czasu przesiewania,
- sztywne mocowanie sit (pręty mocujące) z pokrywą wyposażoną w komplet uchwyty zatraskowych,
- wyposażenie w kolektor dolny oraz sita o średnicy 200mm i wymiarach oczek (po 1 sztuce): 100, 160, 212, 315, 500  $\mu\text{m}$ ,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).

c) Termostat cyrkulacyjny – 1 sztuka

- dostosowany do pracy z wodą lub cieczami organicznymi (gliceryna, oleje) z łaźnią o pojemności nie mniej niż 8l wykonanej ze stali nierdzewnej,
- praca łaźni w zakresie temperaturowym -25 - 200°C,
- wyposażenie w funkcję programowania ustawień temperatury,
- płynna regulowana wydajność pompy,
- maksymalny przepływ medium nie mniejszy niż 20 l/min,
- maksymalna moc grzania nie niższa niż 2000W,
- wyposażona w wyświetlacz LCD,

Próbnik silosowy umożliwiający pobór próbek katalizatorów i sorbentów działający na zasadzie świdra, wyposażony w przedłużacz i walizkę.

Parametry techniczne:

- wykonanie ze stali nierdzewnej,
- długość całkowita – od 1300mm do 1600mm, średnica świdra – od 80mm do 100mm,
- objętość komory na próbkę – min. 0.3 l,
- przedłużacz o długości 1m – 1 sztuka.

• walizka do przechowywania próbnika – 1 sztuka.

b) Wibracyjny przesiewacz laboratoryjny z zestawem sit – 1 sztuka

Parametry techniczne:

- przesiewacz wibracyjny pracujący w trybie pionowym + skrętnym, z możliwością przesiewania na co najmniej 15 sitach jednocześnie,
- płynna regulacja intensywności wibracji i czasu przesiewania,
- sztywne mocowanie sit (pręty mocujące) z pokrywą wyposażoną w komplet uchwyty zatraskowych,
- wyposażenie w kolektor dolny oraz sita o średnicy 200mm i wymiarach oczek (po 1 sztuce): 100, 160, 212, 315, 500  $\mu\text{m}$ ,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).

c) Termostat cyrkulacyjny – 1 sztuka

- dostosowany do pracy z wodą lub cieczami organicznymi (gliceryna, oleje) z łaźnią o pojemności nie mniej niż 4l wykonanej ze stali nierdzewnej,
- praca łaźni w zakresie temperaturowym -25 - 200°C,
- wyposażenie w funkcję programowania ustawień temperatury,
- płynna regulowana wydajność pompy,
- maksymalny przepływ medium nie mniejszy niż 20 l/min,
- maksymalna moc grzania nie niższa niż 2000W,
- wyposażona w wyświetlacz LCD,

- wyposażenie w funkcję alarmu akustycznego i optycznego,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).
- d) Reduktor ciśnienia gazów – 3 sztuki

Reduktor ciśnienia do montażu na zbiorniku ciśnieniowym o maksymalnym ciśnieniu na wejściu w zakresie 220-250 bar, maksymalnym ciśnieniu na wyjściu w zakresie 2-4 bar, 2-stopniowy, wyposażony w membranę ze stali nierdzewnej i zawór odcinający, dostosowany do pracy z gazami o czystości co najmniej 6.0.

e) Suszarka laboratoryjna – 1 sztuka

- pojemność komory 30-35 litrów, naturalny obieg powietrza,
- elektroniczny układ sterowania z systemem automatycznego diagnozowania i korekty temperatury,
- temperatura max nie niższa niż 220oC,
- wbudowany timer,
- posiadająca system zabezpieczający przed przegrzaniem,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).

f) Oczyszczacze gazów z wypełnieniem do usuwania wilgoci i węglowodorów z gazów obojętnych i powietrza – 3 sztuki

g) Komplet metalowych złączy redukcyjnych do łączenia metalowych przewodów gazowych o średnicy w zakresie 1/16" do 10 mm – 100 sztuk.

Zakres dostawy obejmuje :  
a)elementy wyposażenia stanowiska badawczego do pomiarów kinetycznych na gazach zasilanych o konfiguracji opisanej powyżej,

b)dostarczenie urządzeń do siedziby Zamawiającego,

c)dokumentację, w tym instrukcje obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim – po 1 egzemplarzu,

d)deklarację zgodności,

e)certyfikat bezpieczeństwa /

oznakowanie CE,

Zakres oferty technicznej

- wyposażenie w funkcję alarmu akustycznego i optycznego,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).
- d) Reduktor ciśnienia gazów – 3 sztuki

Reduktor ciśnienia do montażu na zbiorniku ciśnieniowym o maksymalnym ciśnieniu na wejściu w zakresie 220-250 bar, maksymalnym ciśnieniu na wyjściu w zakresie 2-4 bar, 2-stopniowy, wyposażony w membranę ze stali nierdzewnej i zawór odcinający, dostosowany do pracy z gazami o czystości co najmniej 6.0.

e) Suszarka laboratoryjna – 1 sztuka

- pojemność komory 30-35 litrów, naturalny obieg powietrza,
- elektroniczny układ sterowania z systemem automatycznego diagnozowania i korekty temperatury,
- temperatura max nie niższa niż 220oC,
- wbudowany timer,
- posiadająca system zabezpieczający przed przegrzaniem,
- zasilanie sieciowe (230 V, 50 Hz).

f) Oczyszczacze gazów z wypełnieniem do usuwania wilgoci i węglowodorów z gazów obojętnych i powietrza – 3 sztuki

g) Komplet metalowych złączy redukcyjnych do łączenia metalowych przewodów gazowych o średnicy w zakresie 1/16" do 10 mm – 100 sztuk.

Zakres dostawy obejmuje :  
a)elementy wyposażenia stanowiska badawczego do pomiarów kinetycznych na gazach zasilanych o konfiguracji opisanej powyżej,

b)dostarczenie urządzeń do siedziby Zamawiającego,

c)dokumentację, w tym instrukcje obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim – po 1 egzemplarzu,

d)deklarację zgodności,

e)certyfikat bezpieczeństwa /

oznakowanie CE,

Zakres oferty technicznej

a) potwierdzenie zakresu dostawy oraz spełnienia parametrów technicznych i wymagań niniejszej specyfikacji,  
b) karty katalogowe ze szczegółową specyfikacją techniczną oferowanego urządzenia,  
c) informacje o gwarancji.  
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca Załącznik nr 9 do SIWZ.  
1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w dokumentacji, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami i normami a w szczególności z zachowaniem Polskich Norm, przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy. Przedmiot zamówienia powinien odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu, oraz posiadać certyfikaty bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.  
Wraz z przedmiotem zamówienia Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumenty i dokumentację wymagane w Załączniku nr 9 do SIWZ.  
2. Wymagany minimalny okres gwarancji: 24 miesiące od daty dostawy.  
3. Baza dostawy DDP Puławy, magazyn Zamawiającego – według Incoterms 2000.

a) potwierdzenie zakresu dostawy oraz spełnienia parametrów technicznych i wymagań niniejszej specyfikacji,  
b) karty katalogowe ze szczegółową specyfikacją techniczną oferowanego urządzenia,  
c) informacje o gwarancji.  
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja Techniczna stanowiąca Załącznik nr 9 do SIWZ.  
1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w dokumentacji, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami i normami a w szczególności z zachowaniem Polskich Norm, przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy. Przedmiot zamówienia powinien odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu, oraz posiadać certyfikaty bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.  
Wraz z przedmiotem zamówienia Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumenty i dokumentację wymagane w Załączniku nr 9 do SIWZ.  
2. Wymagany minimalny okres gwarancji: 24 miesiące od daty dostawy.  
3. Baza dostawy DDP Puławy, magazyn Zamawiającego – według Incoterms 2000”.

#### **VI.3.4) Daty, które należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu**

Miejsce, w którym znajdują się zmieniane daty:

Zamiast:

Powinno być:

#### **VI.3.5) Adresy i punkty kontaktowe, które należy poprawić**

#### **VI.3.6) Tekst, który należy dodać do pierwotnego ogłoszenia**

Miejsce, w którym należy dodać tekst:

Tekst do dodania:

#### **VI.4) Inne dodatkowe informacje:**

**VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
17/01/2012 (dd/mm/rrrr) - ID:2012-008571