

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków siarki



Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, L-2985 Luksemburg Faks (352) 29 29-42670

E-mail: ojs@publications.europa.eu Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>

OGŁOSZENIE DODATKOWYCH INFORMACJI, INFORMACJE O NIEKOMPLETNEJ PROCEDURZE LUB SPROSTOWANIE

Uwaga: Jeżeli sprostowanie lub dodanie informacji prowadzi do znaczącej zmiany warunków określonych w pierwotnym ogłoszeniu o zamówieniu, konieczne może okazać się przedłużenie początkowo przewidzianych terminów ze względu na zachowanie zasady równego traktowania oraz warunków konkurencyjności zamówienia.

SEKCJA I: INSTYTUCJA ZAMAWIAJĄCA

I.1) NAZWA, ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE

Oficjalna nazwa: Instytut Nawozów Sztucznych

Adres pocztowy: Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A

Miejscowość: Puławy

Kod pocztowy: 24-110

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy:

Tel.: +48814731411

Osoba do kontaktów: Jolanta Kobus

E-mail: jolanta.kobus@ins.pulawy.pl

Faks: +48814731748

Adres(y) internetowy(e) (jeżeli dotyczy)

Ogólny adres instytucji zamawiającej (URL): www.ins.pulawy.pl

Adres profilu nabywcy (URL):

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO

Instytucja zamawiająca (w przypadku zamówienia objętego przepisami dyrektywy 2004/18/WE)

Podmiot zamawiający (w przypadku zamówienia objętego przepisami dyrektywy 2004/17/WE – Zamówienia sektorowe)

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków**siarki****SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA****II.1) OPIS****II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą** (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków siarki

II.1.2) Krótki opis (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków siarki, składający się z następujących elementów:

- a) chromatograf gazowy wyposażony w automatyczny zawór dozujący sterowany elektrycznie i zestaw pętli dozujących różniących się objętością (od 0.01-1 ml) powlekanych wewnątrz materiałami inertnymi względem związków siarki i fosforu,
- b) kolumny lub zestaw kolumn chromatograficznych przystosowanych do rozdziału związków siarki i fosforu – wykonanych (lub powlekanych od wewnątrz) z materiału inertnego względem siarki i fosforu – a szczególnie siarkowodoru, tlenosiarczku węgla i organicznych związków siarki oraz fosforowodoru i organicznych związków fosforu,
- c) detektor płomieniowo – fotometrycznego czuły na związki siarki i fosforu o parametrach technicznych pozwalających na określenie stężeń tych związków na poziomie podanym w założeniach,
- d) oprogramowanie do sterowania urządzeniem i naboru, archiwizowania oraz obróbki danych pomiarowych,
- e) zestaw komputerowy sprzężony z analizatorem z monitorem LCD i drukarką laserową.

II.1.3) Wspólny Słownik Zamówień (CPV) (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	38000000	

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków**siarki**
SEKCJA IV: PROCEDURA**IV.1) RODZAJ PROCEDURY****IV.1.1) Rodzaj procedury** (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

- Otwarta
- Ograniczona
- Ograniczona przyspieszona
- Negocjacyjna
- Negocjacyjna przyspieszona
- Dialog konkurencyjny

IV.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**IV.2.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą /podmiot zamawiający** (podano w pierwotnym ogłoszeniu, o ile dotyczy)[INS/LWC-73/2010](#)**IV.2.2) Dane referencyjne ogłoszenia w przypadku ogłoszeń przesłanych drogą elektroniczną** (jeżeli są znane):

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez:

- SIMAP
- OJS eSender

Login: [ENOTICES_jkobus](#)Dane referencyjne ogłoszenia: [2010-151875](#) (rok i numer dokumentu)**IV.2.3) Ogłoszenie, którego dotyczy niniejsza publikacja** (jeżeli dotyczy)

Numer ogłoszenia w Dz.U.: 2010/S	z dnia	(dd/mm/rrrr)
226-345452	20/11/2010	

IV.2.4) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:[16/11/2010](#) (dd/mm/rrrr)

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków

SIARKI SEKCJA VI: INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

VI.1) OGŁOSZENIE DOTYCZY

(o ile ma zastosowanie; zaznaczyć tyle punktów, ile jest to konieczne)

- Procedury niepełnej
- Sprostowania
- Informacji dodatkowych

VI.2) INFORMACJE NA TEMAT NIEPEŁNEJ PROCEDURY UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

(o ile ma zastosowanie; zaznaczyć tyle punktów, ile jest to konieczne)

<input type="radio"/> Postępowanie o udzielenie zamówienia została przerwane.
<input type="radio"/> Postępowanie o udzielenie zamówienia uznano za nieskuteczne.
<input type="radio"/> Zamówienia nie udzielono.
<input type="radio"/> Zamówienie może być przedmiotem ponownej publikacji.
<input type="radio"/> Wszystkich części
<input type="radio"/> Jednej lub więcej części

VI.3) INFORMACJE DO POPRAWIENIA LUB DODANIA

(o ile dotyczy; należy określić miejsce, w którym tekst lub daty mają być zmienione lub dodane, proszę zawsze podawać odpowiedni numer sekcji i akapitu pierwotnego ogłoszenia)

VI.3.1) Zmiana oryginalnej informacji lub publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalnymi informacjami.

- Zmiana oryginalnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą
- Publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalną informacją, przekazaną przez instytucję zamawiającą
- W obu przypadkach

VI.3.2) Ogłoszenie lub odpowiednia dokumentacja przetargowa

- 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 (jeżeli dotyczy)

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
II.1.5)	Przedmiotem zamówienia jest: Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków siarki, składający się z następujących elementów: a) chromatograf gazowy wyposażony w automatyczny zawór dozujący sterowany elektrycznie i zestaw pętli dozujących różniących się objętością (od 0.01-1 ml) powlekanych wewnątrz	Przedmiotem zamówienia jest: Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków siarki : Urządzenie przeznaczone do określenia stężeń związków siarki, a szczególnie siarkowodoru, tlenosiarczku węgla i organicznych związków siarki oraz fosforowodoru i organicznych związków fosforu w mieszaninach gazów i w próbkach ciekłych. Urządzenie

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków siarki

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>materiałami inertnymi względem związków siarki i fosforu,</p> <p>b) kolumny lub zestaw kolumn chromatograficznych przystosowanych do rozdziału związków siarki i fosforu – wykonanych (lub powlekanych od wewnątrz) z materiału inertnego względem siarki i fosforu – a szczególnie siarkowodoru, tlenosiarczku węgla i organicznych związków siarki oraz fosforowodoru i organicznych związków fosforu,</p> <p>c) detektor płomieniowo – fotometryczny czuły na związki siarki i fosforu o parametrach technicznych pozwalających na określenie stężeń tych związków na poziomie podanym w założeniach,</p> <p>d) oprogramowanie do sterowania urządzeniem i naboru, archiwizowania oraz obróbki danych pomiarowych,</p> <p>e) zestaw komputerowy sprzężony z analizatorem z monitorem LCD i drukarką laserową.</p>	<p>wykorzystuje w tym celu układ przygotowania próbki i układ chromatograficzny współpracujący z detektorem płomieniowo-fotometrycznym (FPD) oraz detektorem mas (MSD). Oba detektory powinny komplementarnie umożliwiać analizę związków siarki i fosforu w przedziale stężeń od co najmniej 50 ppb i wyższym. Urządzenie powinno być zasilane sieciowo (230 V, 50 Hz) i wyposażone w:</p> <ul style="list-style-type: none"> - automatyczny dozownik strzykawkowy split/splitless na kanale 1, z tacą na min. 6 próbek, umożliwiający dozowanie próbek ciekłych, kanał 1 powinien być także wyposażony w zawór elektryczny 6-drożny przełączany automatycznie z poziomu oprogramowania, wyposażony w moduł grzewczy z możliwością nastawu temperatury w zakresie do 200oC, wraz z dwoma pętlami (jedna zapasowa) dozującymi na gazy o różnej objętości, nie większej niż 0,25 ml, - na kanale 2 zawór elektryczny 6-drożny przełączany automatycznie z poziomu oprogramowania, wyposażony w moduł grzewczy z możliwością nastawu temperatury w zakresie do 200oC, wraz z trzema pętlami (dwie zapasowe) dozującymi na gazy o różnej objętości, nie większej niż 0,25 ml, - system przygotowania mieszanin kalibracyjnych (o bardzo niskiej zawartości związków siarki) działający na zasadzie rozcieńczania certyfikowanych próbek gazowych gazem inertnym, będący integralną częścią chromatografu - generator wodoru o wydajności min. 200 ml/min, - oprogramowanie sterujące przyrządem i autosamplerem, zbierające dane i służące do ich opracowania, umożliwiające tworzenie raportów, pracujące w środowisku Windows, posiadające funkcje pozwalające

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków siarki

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>na zastosowanie liniowego indeksu retencji do identyfikacji analizowanych związków,</p> <ul style="list-style-type: none"> - bibliotekę NIST zawierającą co najmniej 200000 widm, - przenośny zestaw komputerowy z monitorem min. 17" i drukarką laserową (wydruk kolor) z funkcją obustronnego drukowania, - wieszak na drugą kolumnę, - części zamienne na rok pracy, - pułapki z sorbentami służące do głębokiego usuwania tlenu i wilgoci ze strumienia gazu nośnego oraz węglowodorów z powietrza do FPD, - butla zawierająca certyfikowaną mieszaninę H₂S, COS, CH₃S o stężeniu 10-15 ppm. <p>Dodatkowe akcesoria:</p> <ul style="list-style-type: none"> - emitery siarkowodoru (1 sztuka), merkaptanu metylu (1 sztuka) i fosforowodoru (1 sztuka), - po dwie kolumny chromatograficzne dedykowane do rozdziału związków siarki o długości jedna co najmniej 50 m i druga co najmniej 100 m, - dwie kolumny chromatograficzne, jedna ze stacjonarną fazą polarną (90% biscyjanopropylpolisiloksanu/10% cyjanopropylfenylpolisiloksanu), druga z fazą niepolarną typu HP5 lub podobną (95% dimetylpolisiloksanu/5% difenylpolisiloksanu), - po dwie zapasowe strzykawki o objętości 10 l i 1 l odpowiednie dla zaproponowanego automatycznego dozownika, - 100 fiolek 2 mL z septami i zakrętkami".

VI.3.4) Daty, które należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu (jeżeli dotyczy)

Miejsce, w którym znajdują się zmieniane daty:	Zamiast:		Powinno być:	
	(dd/mm/rrrr)	(gg:mm)	(dd/mm/rrrr)	(gg:mm)
IV.3.4)	28/12/2010	11:00	04/01/2011	11:00

Dostawa aparatury i urządzeń w ramach projektu „Wyposażenie Laboratorium Wysokich Ciśnień w nowoczesną infrastrukturę badawczą” – analizator związków**siarki****VI.3.5) Adresy i punkty kontaktowe, które należy poprawić (jeżeli dotyczy)**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	
Oficjalna nazwa:	
Adres pocztowy:	
Miejscowość:	Kod pocztowy:
Kraj:	
Punkt kontaktowy:	Tel.:
Osoba do kontaktów:	
E-mail:	Faks:
Adres(y) internetowy(e) (jeżeli dotyczy)	
Ogólny adres instytucji zamawiającej (URL):	
Adres profilu nabywcy (URL):	

VI.3.6) Tekst, który należy dodać do pierwotnego ogłoszenia (jeżeli dotyczy)

Miejsce, w którym należy dodać tekst	Tekst do dodania

VI.4) INNE DODATKOWE INFORMACJE (jeżeli dotyczy)**VI.5) DATA WYSŁANIA NINIEJSZEGO OGŁOSZENIA:**

08/12/2010 (dd/mm/rrrr)