

Nr sprawy: ZZ-271-44-D-PN/2015
l.dz. 1421/2015

Wrocław, ...23... 04.2015 r.

Do wszystkich Wykonawców

Dotyczy: przetargu na dostawę (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej dla potrzeb Laboratorium Syntezy i Charakteryzacji Związków Organicznych, Metaloorganicznych, Pierwiastków Rzadkich (Pracownia Oczyszczania) w budynku 9A

INFORMACJA NR 4

Zgodnie z art.38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2013 r. poz.907 z późn.zm.) Zamawiający przekazuje treść zapytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z odpowiedziami:

PYTANIE 1

Suszarka próżniowa – 1 szt.

Zamawiający w załączniku nr 2.2 do SIWZ wymienia, jako główną funkcję urządzenia:

mikroprocesorowy regulator MS z wyświetlaczem cyfrowym LED i zintegrowanym zegarem

Prosimy o wyjaśnienia, czy nie nastąpiła omyła pisarska w zakresie oznaczenia regulatora suszarki próżniowej. W związku z powyższym, proponujemy zapis:

mikroprocesorowy sterownik MP – kontroler RD3 – z wyświetlaczem cyfrowym LED i zintegrowanym zegarem.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 1:

W odpowiedzi Zamawiający modyfikuje zapis Załącznika nr 2.2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty - Część B w Tabeli „OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE” Wymagania techniczne Główne funkcje urządzenia – Suszarka próżniowa w sposób następujący:

I.p.	OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE:	Potwierdzenie wymaganych parametrów i funkcji
------	---	---

Wymagania techniczne

Główne funkcje urządzenia

Suszarka próżniowa	Objętość około 50 L litrów: Zakres regulacji temperatury 20 – 200 °C. Dopuszcza się zakres temp. od +5 do 200° C wnętrze komory oraz elementy podłączeniowe do próżni wykonane z wysokoodpornej na korozję stali nierdzewnej komora wnętrza polerowana elektrolitycznie system wstępnego nagrzewania	TAK
--------------------	---	-----

	mikroprocesorowy sterownik MP – kontroler RD3 z wyświetlaczem cyfrowym LED i zintegrowanym zegarem cyfrowy zegar umożliwiający nastawianie czasu włączania, wyłączenia i odliczania czasu utrzymania stałej temperatury .w zakresie 0 do 99godz.59min, cyfrowe nastawianie temperatur z dokładnością do 1°C, Dopuszcza się suszarkę ze sterownikiem mikroprocesorowym PID z wyświetlaczem LCD ze zintegrowanym zegarem. nastawiana moc grzania (0do100%), 2 półki rozporowe z aluminium ogniotrwała uszczelka przyłącze gazu obojętnego z precyzyjnie dozującym zaworem, dwuwarstwowa, szyba ze szkła z mechanizmem zabezpieczającym przed skutkami nadciśnienia lub eksplozji, uszczelnienie drzwi z silikonu, analogowy manometr Pompa osiągnająca próżnię nie mniejszą niż 0,01 milibara, posiadająca zabezpieczenie przed ewentualnym przedostaniem usuwanej cieczy do pompy Dopuszcza się suszarkę próżniową wyposażoną w sterownik MP z dwoma programami obejmującymi po 10 sekcji z możliwością przełączenia na jeden program obejmujący 20 sekcji.	
--	---	--

PYTANIE 2

Naczynie Dewara – 1 szt

- Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga, aby naczynie Dewara było wyposażone w podstawę na kółkach, ułatwiająca transport ?
- Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga, aby naczynie Dewara było wyposażone w ruchomą głowicę z regulatorem i elastycznym węzłem dł. 1,20 m Ø 10 mm, ułatwiającym opóźnianie zbiornika?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 2:

Ad.a) Zamawiający wymaga, aby naczynie Dewara było wyposażone w podstawę na kółkach, ułatwiająca transport

Ad.b) Tak, Naczynie powinno być wyposażone w ruchomą głowicę z regulatorem i elastycznym węzłem, ułatwiającym opóźnianie zbiornika.

W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający modyfikuje zapis Załącznika nr 2.2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty - Część B w Tabeli „OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE” Wymagania techniczne Główne funkcje urządzenia – Naczynie Dewara w sposób następujący:

I.p.	OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE:	Potwierdzenie wymaganych parametrów i funkcji
------	---	--

Wymagania techniczne

Główne funkcje urządzenia

Naczynie Dewara	Naczynie Dewara o pojemności min. od 130 l do 150 l (+/- 10%) przeznaczone do transportu i przechowywania ciekłego azotu. <i>Naczynie powinno być wyposażone w podstawę na kółkach, ułatwiającą transport oraz ruchomą głowicę z regulatorem i elastycznym węzłem, ułatwiającym opóźnianie zbiornika.</i>	TAK
-----------------	--	-----

PYTANIE 3

Mieszadło mechaniczne ze statywem – 1 szt.

- Czy Zamawiający wymaga aby statyw do mieszadła o wymiarach max. 425 x 420 x 700mm, i wadze 5.8 kg?
- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę mieszadła mechanicznego pracującego w dwóch zakresach obrotów: I: 35 - 250, II: 280 – 2200 obr./ min? Proponowane rozwiązanie daje Użytkownikowi stabilny moment obrotowy w całym zakresie obrotów, nawet dla gęstych próbek.
- Zamawiający wymaga, aby wraz z mieszadłem mechanicznym dostarczyć końcówki mieszające ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm i 70 mm. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę końcówki łopatkowej o śred. 50 mm i 70 mm ?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 3:

Ad.a) Zamawiający nie wyspecyfikował parametrów statywu

Ad.b) Tak, Zamawiający dopuszcza dostawę mieszadła mechanicznego pracującego w dwóch zakresach obrotów: I: 35 - 250, II: 280 – 2200 obr./ min

Ad.c) Zamawiający nie wyspecyfikował rodzaju końcówki. W związku z tym końcówka łopatkowa spełnia wymogi SIWZ

W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający modyfikuje zapis Załącznika nr 2.2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty - Część B w Tabeli „OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE” Wymagania techniczne Główne funkcje urządzenia – Mieszadło mechaniczne w sposób następujący:

I.p.	OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE:	Potwierdzenie wymaganych parametrów i funkcji
------	---	--

Wymagania techniczne

Główne funkcje urządzenia

Mieszadło mechaniczne	Mieszadło mechaniczne ze statywem i oprzyrządowaniem do mocowania, zakres prędkości 50 – 1500 rpm, długość pręta mieszającego ok. 300mm, końcówki ze stali nierdzewnej o średnicy	TAK
-----------------------	---	-----

	50mm i 70 mm <i>Dopuszcza się mieszadło mechaniczne o zakresie prędkości 50 – 2000 rpm. Dopuszcza dostawę mieszadła mechanicznego pracującego w dwóch zakresach obrotów: I: 35 - 250, II: 280 – 2200 obr./ min</i>	
--	---	--

PYTANIE 4

Wirówka z chłodzeniem- 1 szt.

- a) Zamawiający wymaga dostawy wirówki z chłodzeniem, czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę wirówki z chłodzeniem do -20 °C?
- b) Zamawiający w załączniku 2.2 do SIWZ podaje parametr:

chłodzenie do + 4°C, Obroty do 14000 rpm

Prosimy o wyjaśnienia, czy Zamawiający miał na myśli temperaturę +4°C zapewnioną dla maksymalnej prędkości każdego wymaganego wirnika zgodnie ze zał. 2.2 do SIWZ.

W związku z powyższym, prosimy o wprowadzenie zapisu:

temperatura +4°C zapewniona dla maksymalnej prędkości każdego wirnika

i usunięcie zapisu: **Obroty do 14000 rpm.**

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 4:

Ad. a). Zamawiający dopuszcza chłodzenie do -20° C.

Ad. b). Zamawiający pozostawia powyższe zapisy bez zmian

W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający modyfikuje zapis Załącznika nr 2.2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty - Część B w Tabeli „OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE” Wymagania techniczne Główne funkcje urządzenia – Wirówka z chłodzeniem w sposób następujący:

I.p.	OBLIGATORYJNE (WYMAGANE) PARAMETRY LUB FUNKCJE:	Potwierdzenie wymaganych parametrów i funkcji
------	---	---

Wymagania techniczne

Główne funkcje urządzenia

Wirówka z chłodzeniem	Wirówka z chłodzeniem, z dodatkowymi wymiennymi rotorami (do wyboru), pozwalającymi na pracę z próbkami o poj. od 2 do 10 ml lub z jednym rotorem wyposażonym w redukcję i dodatkowe naczynia pozwalające na pracę z próbkami o poj. Od 2 do 10 ml. Wirnik na próbki 1,5/2 ml minimum 12 miejscowy, prędk. maks. 18 000 rpm, oraz na próbki 10-15 ml wirnik minimum 8 miejscowy o prędkości co najmniej 6000rpm. chłodzenie do + 4°C, <i>dopuszcza się chłodzenie do -20° C.</i> Obroty do 14000 rpm	TAK
-----------------------	--	-----

PYTANIE 5

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby Wykonawca przedłożył w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia niezbędnego do wykonania zamówienia, w okresie ostatnich trzech lat, potwierdzenie minimum dwóch głównych dostaw z instalacją, na łączną kwotę brutto: 462.000 zł, o charakterze: 1. Urządzenia drobne, laboratoryjne: wyparki na kwotę brutto: min. 122.000,00 zł oraz 2. Urządzenia drobne, laboratoryjne: suszarki, myjki, mieszadła, wirówki na kwotę brutto: min. 340.000,00 zł ?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 5:

W odpowiedzi Zamawiający modyfikuje w pkt 2) ppkt 1) Działu V SIWZ, który przyjmuje brzmienie

- 1) W ZAKRESIE POSIADANIA WIEDZY I DOŚWIADCZENIA NIEZBĘDNego DO WYKONANIA NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA:
wykonanie w okresie ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, głównych dostaw, przez które Zamawiający rozumie minimum 1 dostawę z instalacją o podobnym charakterze, jak przedmiot zamówienia, o wartości brutto nie mniejszej niż dla:

GŁÓWNA DOSTAWA:

Kwota złotych brutto (PLN)	Za dostawę podobnym charakterze rozumie się dostawę:
80 000,00	<i>Urządzenia drobne laboratoryjne tj. wyparki i/lub i/lub suszarki i/lub myjki i/lub mieszadła i/lub wirówki</i>

Jednocześnie Zamawiający informuje, że dokonał modyfikacji Załącznika nr 2.2 - Wzór Formularza Oferty Część B do SIWZ, który stanowi załącznik do niniejszego pisma.

W związku ze zmianami na Wykonawcy ciąży obowiązek uwzględnienia ich w treści oferty i złożenia oferty wraz z załącznikami o treści po ostatecznych zmianach.

Niniejsze informacje stają się integralną częścią SIWZ i stanowią dla Zamawiającego modyfikację o której mowa w art. 38 ust. 4 i 4a.

Z poważaniem

Przewodniczący Komisji Przetargowej

Agnieszka Jurgielaniec
Agnieszka Jurgielaniec

Dokument opracowała: Komisja Przetargowa

Kontakt: Anna Winnicka
tel. +48 71 720 16 10
e-mail: anna.winnicka@eitplus.pl