POLSKA AKADEMIA NAUK
OGRÓD BOTANICZNY – CENTRUM ZACHOWANIA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ W POWSINIE
POLISH ACADEMY OF SCIENCES
BOTANICAL GARDEN – CENTER FOR BIOLOGICAL DIVERSITY CONSERVATION IN POWSIN

ul. Prawdziwka 2, 02-973 Warszawa 76, Poland
Tel.(48)(22) 648-38-56, Tel. sekr.: 754-26-10; Fax: (48)(22) 757-66-45; E-mail: ob.sekr@obpan.pl

Warszawa, dnia 25.11.2011

Nr zamówienia: 384356-2011

Zestaw urządzeń laboratoryjnych (destylarka, autoklaw, agregat) – dostawa, instalacja i uruchomienie w ramach projektu **POIS 05.01.00-00-156/09** pt. „Ochrona ex-situ dziko rosnących zagrożonych i chronionych roślin w Polsce wschodniej"

ZAWIADOMIENIE

Na podstawie art. 38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz. 759) zwanej dalej „Ustawą" Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny – CZRB w Powsinie zawiadamia, iż w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego jak wyżej wpłynęły zapytania do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).

Treść zapytań wraz z odpowiedziami zamieszczono poniżej:

Zapytanie nr 1 z dnia 21 listopada 2011

Część II Autoklaw:

1. Czy Zamawiający dopuści autoklaw z wbudowanym generatorem pary zintegrowanym z komorą sterylizacji spełniający pozostałe parametry? Jeśli nie proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga generatora pary umieszczonego w obudowie urządzenia, jednakże poza komorą roboczą.*

Zapytanie nr 2 z dnia 22 listopada 2011

Część II Autoklaw:

1. Czy zamawiający wymaga autoklawu z komorą wykonaną ze stali kwasoodpornej nie gorszej niż 316Ti ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga aby komora autoklawu wykonana była ze stali, która zapewni odporność na wysoką temperaturę i korozję.*

2. Czy zamawiający wymaga zakresu nastaw temperatury 100-138 st C ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga minimalnego zakresu pracy 100 – 130 °C.*

3. Czy zamawiający ma na myśli opcję automatycznego zakończenia (wyłączania) programu po procesie sterylizacji ?

Odpowiedź: *Tak, chodzi o zakończenie programu, a nie o wyłączenie urządzenia.*

4. Czy zamawiający wymaga aby urządzenie posiadało opcję efektywnego suszenia z próżnią frakcjonowaną ?

Odpowiedź: *Tak, Zamawiający wymaga zintegrowanego systemu próżniowego umożliwiającego m.in. efektywniejsze suszenie.*

5. Czy zamawiający wymaga systemu wodnego chłodzenia komory ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga systemu wodnego chłodzenia komory.*

6. Czy zamawiający dopuszcza autoklaw bez możliwości manualnego napełniania komory wodą, gdyż skoro ma posiadać niezależną wytwornicę pary to do komory powinna być dostarczana tylko para a nie woda ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga, aby wytwornica pary posiadała możliwość pobierania wody ze zbiornika nieciśnieniowego napełnianego manualnie.*

7. Czy zamawiający dopuszcza autoklaw z zasilaniem trójfazowym 3 x230V lub 3 x400V ?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuści autoklaw zasilany napięciem sieciowym 230 V, 50Hz.*

Zapytanie nr 3 z dnia 23 listopada 2011

Część I Destylarka:

1. Czy zamawiający dopuści urządzenie z elementami wchodzącymi w kontakt z wodą wykonanymi z mosiądzu lub miedzi pokrytymi galwaniczną powłoką cynową ?

Odpowiedź: *Zamawiający dopuści urządzenie, którego elementy wchodzące w kontakt z wodą są wykonane ze szkła.*

Zapytanie nr 4 z dnia 23 listopada 2011

Część II Autoklaw:

1. Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie sterylizatora z możliwością ustawienia dowolnej temperatury sterylizacji w zakresie: od 105℃ do 138℃ ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga minimalnego zakresu pracy w przedziale 100-130℃.*

2. Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie sterylizatora z możliwością ustawienia dowolnej temperatury sterylizacji w zakresie: od 105℃ do 138℃, z dodatkową możliwością ustawienia i podtrzymywania temperatury wsadu w zakresie temperatur od 45℃ do 60℃ ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga minimalnego zakresu pracy w przedziale 100-130℃. Dodatkowe opcje urządzenia nie będą miały wpływu na ocenę oferty.*

3. Proszę o doprecyzowanie co Zamawiający ma na myśli poprzez zapis „akcesoria do sterylizacji stali nierdzewnej" ? – Proszę o podanie o jakie akcesoria chodzi (kosze czy inne) oraz o podanie ilości akcesoriów, które mają być dostarczone wraz z dostawą autoklawu.

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga przynajmniej jednego dużego kosza wykonanego ze stali nierdzewnej.*

4. Czy Zamawiający wymaga, aby autoklaw był wyposażony we wbudowaną pompę próżniową zapewniającą: próżnię wstępną, próżnię końcową oraz suszenie sterylizowanych materiałów po zakończeniu cyklu ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga zintegrowanego systemu próżniowego.*

5. Czy Zamawiający wymaga, aby autoklaw był wyposażony w kompresor służący m.in. do zapewnienia automatycznej (bezobsługowej) pneumatyki autoklawu ?

Odpowiedź: *Zamawiający nie wymaga, aby autoklaw był wyposażony w kompresor.*

6. Proszę o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga wyposażenia autoklawu we wbudowany wyświetlacz graficzny LCD przedstawiający kolejne etapy cyklu sterylizacji w postaci wykresu ?

Odpowiedź: *Wyświetlacz ma pełnić funkcję informacyjną i umożliwiać manualne sterowanie urządzeniem.*

7. Czy Zamawiający wymaga, aby panel kontrolno-sterujący autoklawu i graficzny wyświetlacz LCD były widoczne dla użytkownika zarówno podczas zamknięcia jak również podczas otwarcia pokrywy autoklawu, umożliwiając użytkownikowi ciągły dostęp do panelu sterowania ?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga urządzenia, w którym możliwy jest dostęp do panelu sterowania przynajmniej w trakcie pracy urządzenia.*

8. Proszę o doprecyzowanie czy Zamawiający posiada źródło wody dejonizowanej potrzebnej do wytwornicy pary czy też wymaga dostarczenia systemu do dejonizowania wody wraz z dostawą autoklawu ?

Odpowiedź: *Zamawiający posiada źródło wody dejonizowanej.*

9. Proszę o doprecyzowanie czy zaoferowany autoklaw ma posiadać menu w jęz. polskim, zapewniające całkowitą obsługę urządzenia oraz wyświetlanie komunikatów na wyświetlaczu panelu sterowania w jęz. polskim ?

Odpowiedź: *Urządzenie powinno posiadać menu umożliwiające komunikację (powinno posiadać menu przynajmniej w języku polskim lub angielskim).*

10. Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie autoklawu zasilanego prądem trójfazowym 400V / 50Hz ?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyrazi zgody na urządzenie zasilane prądem trójfazowym 400V / 50Hz.

11. Proszę o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga, aby autoklaw był wyposażony w system dokumentowania parametrów pracy w formie wbudowanej drukarki umożliwiającej wydruk parametrów cyklu sterylizacji ?

Odpowiedź: *Urządzenie powinno rejestrować proces sterylizacji. Ewentualny wydruk jest kwestią opcjonalną.*

12. Czy Zamawiający wymaga dostarczenia komputera wraz z dostawą autoklawu?

Odpowiedź: *Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało możliwość podłączenia do komputera za pomocą portu RS232.*