



TA/ZP-39/2015

Warszawa, dnia 28.06.2015 r.

Wykonawcy

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę inkubatorów CO₂ i ciepłarek

WYJAŚNIENIA

Zamawiający, działając zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.), przekazuje następujące informacje w związku z pytaniami złożonymi w przedmiotowym postępowaniu:

Część 1 - Inkubator CO₂ – 2 szt.

1. **Czy Zamawiający dopuści inkubator z powietrznym płaszczem grzejnym ale bez systemu wstępnego nagrzewania? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

2. **Czy Zamawiający dopuści inkubator z czasem powrotu do zadanego poziomu CO₂ po otwarciu i zamknięciu drzwi > 0,7 %/min? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie, jeżeli wartość ta nie przekroczy 1,5%/min

3. **Czy Zamawiający dopuści inkubator z wnętrzem oraz półkami wykonanymi ze stali nierdzewnej bez domieszki miedzi? Taki sam rezultat można uzyskać dodając do kuwety z wodą siarczanu miedzi. Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie, ponieważ chce wykluczyć używanie dodatkowych odczynników chemicznych podczas pracy inkubatora.

Część 2 – Ciepłarki - 5 szt.

1. **Czy Zamawiający dopuści ciepłarkę o pojemności 52 l? Jest to minimalnie mniejsza pojemność urządzenia niż wymagana – różnica 1 l. Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

2. **Czy Zamawiający dopuści ciepłarkę z drzwiami otwierającymi się na prawą stronę ale bez możliwości zmiany sposobu otwierania na stronę lewą? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie. Jest to podyktowane koniecznością zapewnienia możliwości ustawiania ciepłarek zgodnie z procedurami wymaganymi w naszych laboratoriach.

3. **Czy Zamawiający dopuści ciepłarkę o zakresie temperatury pracy od +5°C powyżej temperatury otoczenia do +80°C? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.



4. **Czy Zamawiający dopuści cieplarkę wyposażoną w port RS232 umożliwiającą przesyłanie danych pomiarowych do komputera za pomocą oprogramowania dedykowanego do urządzenia, kompatybilnego z komputerowym systemem operacyjnym Windows? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Część 1 zamówienia : Inkubator CO₂ (2 sztuki)

1. **Czy Zamawiający dopuści jako równoważne do opisanego, kontrolę poziomu stężenia CO₂ za pomocą termoprzewodnictwa, czyli czujnika TC, nie trzeba go wyjmować np. do procesu autosterylizacji oraz nie jest tak narażony na uszkodzenie (a co za tym koszty zakupu nowego), jak czujnik IR?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

2. **Czy Zamawiający uzna za równoważny wbudowany port RS485 do RS232, który również wykorzystywany jest do komunikacji z komputerem, możemy zamontować tzw. przejściówkę z RS485 na RS232 ?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

3. **Czy Zamawiający dopuści wewnątrz inkubatora oraz półki wykonane z nierdzewnej blachy stalowej Typ 304 z tzw. „mirror finish”, bez domieszki miedzi, co jest najczęściej stosowanym rozwiązaniem wśród producentów inkubatorów CO₂ do hodowli komórkowych?**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

4. **Czy przepust kablowy może mieć średnicę dokładnie 33mm (o 3 mm więcej niż podany zakres)?**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

5. **Czy Zamawiający dopuści inkubator o pojemności wewnątrz dokładnie 165 litrów?**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

6. **Czy Zamawiający dopuści regulację poziomu stężenia CO₂ w zakresie od 1 do 20% z dokładnością $\pm 1\%$?**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

7. **Czy maksymalna wilgotność względna może wynieść 93% RH dla 37 st. C?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

8. **Czy inkubator może być wyposażony w wbudowany port USB do podłączenia komputera?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.



9. **Czy Zamawiający dopuści głębokość zewnętrzną inkubatora 790 mm, przy spełnieniu pozostałych wymiarów?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

10. **Czy Zamawiający dopuści wnętrze inkubatora oraz półki wykonane ze 100% miedzi, a nie tylko jej domieszki?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

11. **Czy wyświetlacz ciekłokrystaliczny może być również panelem sterowania (ekran dotykowy, ustawianie parametrów też w rękawiczkach)?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Część 2 zamówienia : Cieplarki (5szt.):

1. **Czy Zamawiający dopuści cieplarkę z drzwiami otwieranymi na prawo, bez możliwości sposobu otwierania drzwi na stronę lewą (względny konstrukcyjne urządzenia)?**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie. Jest to podyktowane koniecznością zapewnienia możliwości ustawiania cieplarek zgodnie z procedurami wymaganymi w naszych laboratoriach.

2. **Czy Zamawiający dopuści zakres temp. od +5°C pow. Temp. otoczenia do 99,9°C, krok regulacji temp. 0,1°C, początkowy zakres jest najczęściej spotykanym w tego typu urządzeniach?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Z-ca DYREKTORA
ds. TECHNIKI I WDROŻEŃ

W. Zawleska
dr hab. inż. Wiktor Marek Zawleska
prof. nadzw. CIOP-PIB