

Gliwice, dn. 13.01.2023 r.

DO/DZ-381-1-53/22

Do wszystkich zainteresowanych

dot. postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 30.12.2022 r. pod numerem 2022/S 252-733560, którego przedmiotem jest dostawa urządzeń laboratoryjnych i AGD dla Biobanku Narodowego Instytutu Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowego Instytutu Badawczego Oddziału w Gliwicach

WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.), Zamawiający przekazuje treść złożonych zapytań i udzielonych odpowiedzi.

Zadanie nr 2 – komora laminarna (1 szt.)

Pytanie 1

Czy Zamawiający zgodzi się na dostarczenie komory laminarnej o wymiarach zewnętrznych szerokość: 130cm x głębokość 80cm x wysokość 230cm, poziom hałasu 57 dBa?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści komorę o szerokości i głębokości podanej w SWZ. Zamawiający dopuści komorę o maksymalnej wysokości (wraz ze statywem) nie większej niż 2180mm.

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuszcza komorę laminarną posiadającą cztery lampy UV o mocy 15W każda umieszczone po dwie w ścianach bocznych?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Zadanie nr 8 – wirówka laboratoryjna 1 (2 szt.)

Pytanie 3

Czy Zamawiający dopuszcza wirówkę innego niż wskazany w opisie przedmiotu zamówienia producenta, która przy zachowaniu równoważnych parametrów technicznych ma dużo większą funkcjonalność dzięki zastosowaniu nowszych niż opisane technologii m.in. automatyczny system mocowania rotorów, dotykowy panel sterowania, znacznie wyższe parametry prędkości maksymalnej dla rotorów :

Parametry podstawowe proponowanego modelu wirówki:

Wymiary: wysokość: 36,1cm, szerokość: 74,6cm, głębokość 69 cm

Zasilanie elektryczne 230V, 50 Hz

Pobór mocy 1850W

Waga urządzenia 120 kg

Chłodzenie w zakresie: -10°C do 40°C (max), możliwość chłodzenia ciągłego

Maksymalna siła g (RCF) wirowania 25830xg RCF

Maksymalna prędkość wirowania 152000 rpm

Minimalna prędkość wirowania 300 rpm

Funkcja szybkiego schładzania - chłodzenie wstępne komory, rotora i adapterów z wirowaniem

Opcja krótkiego wirowania aktywowana dedykowanym przyciskiem z możliwością zmiany ustawień

Czytelny wyświetlacz dotykowy, jednoczesne wskazanie na wyświetlaczu zadanej i bieżącej prędkości (RPM) lub siły g (RCF), czasu i temperatury

Możliwość bezpośredniego ustawienia zarówno prędkości (RPM) jak i siły g (RCF)

Czytelny, intuicyjny panel dotykowy z możliwością obsługi w rękawiczkach, na którym bezpośrednio dostępne są ikony: przeprowadzenie krótkiego wirowania, uruchomienie wstępnego chłodzenia z wirowaniem, ustawienie prędkości (RPM)/ siły g (RCF), ustawienie temperatury, ustawienie czasu

Projekt pn. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC ” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020.

wirowania, wybór zapisanego programu, uruchomienie/zatrzymanie wirowania, otwarcie pokrywy dodatkowo ikona wyboru: ustawienia z możliwością wyboru czasu po jakim urządzenie przejdzie w trym oszczędzania energii, dziennik zdarzeń, ustawienia alarmów

Możliwość stworzenia 99 programów użytkownika określających parametry wirowania

Możliwość zmiany parametrów podczas wirowania

Autoidentyfikacja rotora oraz automatyczne określenie przypisanego limitu prędkości

Wymiana rotora przy pomocy dedykowanego na rotorze przycisku. Rozwiązanie nie wymaga użycia narzędzi. Rozwiązanie to jest znacznie lepsze, bezpieczniejsze i nie wymaga od użytkowników wysiłku związanego z konieczności zakręcania i dokręcania rotora.

Możliwość awaryjnego otwarcia pokrywy

Komora wirowania ze stali nierdzewnej

Sygnalizacja niewyważenia

Blokada pokrywy podczas wirowania

Blokada startu przy otwartej pokrywie

Możliwość ustawienia sygnału dźwiękowego po zakończeniu wirowania

Możliwość ustawienia momentu startu odliczania czasu wirowania

Możliwość ustawienia wirowania w trybie ciągłym bez zadanego limitu czasu

Możliwość ustawienia czasu cyklu wirowania w zakresie 1 sek. – 99h, 59 min 59 sek., interwał 1 sek.

9-cio stopniowa skala regulacji tempa przyspieszania i 10 -cio stopniowa skala hamowania

Zabezpieczenie termiczne silnika

W zestawie dedykowany smar do konserwacji rotorów

Ciężar wirówki bez akcesoriów 120 kg

I. ROTORY

1 szt. - kątowy aeroloszczelny z pokrywą rotora odporny chemicznie (rotor, adapter, pokrywa-autoklawowalne) na minimalnie 30 probówek 1,5/2,0ml wraz z 30 adapterami (wkładkami) w celu odwirowania probówek o pojemności 0,5ml oraz 30 adapterami (wkładkami) do odwirowania probówek 0,2ml. Maksymalna prędkość wirowania 15200 rpm, (24 446x g.) Odporny na substancje chemiczne.

1 szt. kątowy aeroloszczelny z pokrywą, odporny chemicznie (rotor, adapter, pokrywa-autoklawowalne) rotora na 8 probówek stożkowych o pojemności 15/50ml, adaptery (wkładki) dla odwirowania probówek 15ml i 50ml. Maksymalna prędkość wirowania 14500 rpm (20133xg). Odporny na substancje chemiczne.

1 szt. horyzontalny z wychylnymi okrągłymi aerodynamicznymi koszami o pojemności (średniej) ok.750ml każdy wraz z kompatybilnymi akcesoriami. Prędkość maksymalna wirowania 4700xg (4816 rpm). Możliwy załadunek mieszany (np. 2 okrągłe kosze do probówek i 2 prostokątne do płytek). Wyposażenie rotora w zestawie:

A. 4 kosze z okrągłym dnem, okrągłe w przekroju poprzecznym, z dedykowanymi adapterami:

- 2 szt. adapterów dla probówek typu eppendorf 15ml i 5ml (max. średnica 17mm, max. wysokość 122mm)

- 2 szt. adapterów dla stożkowych probówek 50ml (max. średnica 30mm, max. wysokość 120mm)

- 2 szt. adapterów dla odwirowania probówek typu eppendorf 1,5/2,0ml (max. średnica 11mm i max. wysokość 50 mm)

- 2 szt. adapterów dla probówek o pojemności 4ml (max. średnica 13mm i max. wysokość 116mm).

B. 2 kosze z płaskim dnem, prostokątne w przekroju poprzecznym, wraz z dedykowanymi adapterami do płytek PCR

Pragniemy zwrócić uwagę, iż brak dopuszczenia wyżej opisanego urządzenia o parametrach równoważnych uniemożliwia zachowanie zasad uczciwej konkurencji, gdyż tylko jeden producent będzie miał możliwość złożenia oferty. Bardzo prosimy o uzasadnienie odpowiedzi w przypadku braku zgody.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wskazuje w opisie przedmiotu zamówienia producenta urządzenia. Zamawiający dopuści urządzenia spełniające kryteria opisane w SWZ.

Treść udzielonych odpowiedzi stanowi integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia.

KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych
i Zakupów

mgr Urszula Wojcieszek

Z-CADYREKTORA
ds. Finansów i Zarządzania

mgr Anna Kotuła

Projekt pn. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC ” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020.