

Gliwice, dn. 18.01.2023 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. 135 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.

Dotyczy: ZADANIE NR 1 - ZAMRAŻARKA NISKOTEMPERATUROWA (16 SZT.)

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuści ofertę na zamrażarkę wyposażoną w port RS 485 zamiast portu Ethernet? Jest to standardowe rozwiązanie stosowane w nowoczesnych zamrażarkach. Jeżeli nie, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuści ofertę na zamrażarkę o pojemności większej niż wymagana, tj. do 830 litrów, ale przy zachowaniu wymaganych wymiarów zewnętrznych zamrażarki? Jeżeli nie, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający rezygnuje ze wskazania minimalnej i maksymalnej objętości zamrażarki oraz minimalnych wymiarów zamrażarki. Zamawiający dopuści zamrażarki o wymiarach zewnętrznych nie większych niż wskazane w SWZ przy zachowaniu wymagań dotyczących minimalnej liczby pudełek, które można umieścić w zamrażarce w stelażach będących wyposażeniem zamrażarki zgodnie z pkt. 3-5 sekcja Obowiązkowe wyposażenie dodatkowe.

Pytanie 3

Punkt nr 7 OPZ ma brzmienie: „Chłodzenie powietrzem”. Czy punkt ten odnosi się do chłodzenia kompresorów? Prosimy o potwierdzenie.

Odpowiedź:

Wskazany punkt odnosi się do usuwania ciepła generowanego przez układ chłodzenia zamrażarki.

Pytanie 4

Czy Zamawiający dopuszcza ewentualne przeróbki / modyfikacje zamrażarek przez podmiot inny niż producent, np. serwis wykonawcy?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza przeróbek/ modyfikacji sprzętu niewykonanych przez producenta.

Pytanie 5

Czy kompartymy wewnątrz zamrażarki mają być równe, tzn. mieć takie same wymiary?

Odpowiedź:

Tak, kompartymy zamrażarki powinny mieć równe wielkości, aby można było stosować jeden typ stelaży dla całej zamrażarki.

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.

Pytanie 6

Wnosimy o dopuszczenie zamrażarki podzielonej na cztery sekcja każda z oddzielnymi drzwiami wewnętrznymi. Jest to rozwiązanie lepsze niż wymagane w postępowaniu. Większy podział zamrażarki powoduje mniejszą utratę ciepła. Jeżeli nie, proszę o uzasadnienie niedopuszczenia takiego rozwiązania. Zwracamy uwagę, że zgodnie z Art. 16 ustawy Pzp Zamawiający ma obowiązek przygotować i przeprowadzić postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie wykonawców. Opis przedmiotu zamówienia określony w SWZ wskazuje, że tylko model zamrażarki jednego producenta może spełnić wymogi techniczne w nim opisane, i tym samym tylko jeden producent może mieć możliwość złożenia oferty. Tym samym inni Wykonawcy oferujący zamrażarki renomowanych producentów mogą być pozbawieni możliwości złożenia oferty oraz uzyskania zamówienia, a co za tym idzie uniemożliwia to zachowanie zasad uczciwej konkurencji

Inny Wykonawca zwrócił już na to uwagę w pytaniu nr 4 z dnia 11.01.2023 r.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że większa fragmentacja komory wpływa na zmniejszenie pojemności zamrażarki (zmniejszenie liczby pudełek, które można przechować w zamrażarce). Mniejsza fragmentacja natomiast usprawnia przenoszenie materiału w stelażach w przypadku awarii zamrażarki. Mniejsza fragmentacja komory jest zatem rozwiązaniem korzystniejszym dla Zamawiającego. Jednocześnie Zamawiający zwraca uwagę na to, że kwestia wymiany cieplnej nie podlega ocenie w SWZ, który został przygotowany z uwzględnieniem specyfiki działania Biobanku.

Zamawiający zgodzi się jednak dopuścić zamrażarki z 4 kompartmentami i taką samą liczbą drzwi wewnętrznych, pod warunkiem tego, że nie zostaną przekroczone wymiary zewnętrzne zamrażarki oraz zostanie spełniony wymóg minimalnej liczby pudełek, które można umieścić w zamrażarce w stelażach będących wyposażeniem zamrażarki zgodnie z pkt. 3-5 sekcja Obowiązkowe wyposażenie dodatkowe.

Pytanie 7

Czy zamawiający dopuści ofertę na zamrażarkę z nierdzewnym wnętrzem wykonanym ze stali pokrytej warstwą antykorozyjną, zapobiegającą przymarzaniu próbek z gwarancją na cały okres użytkowania zamrażarki?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 8

W pkt 12 OPZ Zamawiający wymaga, aby automatyczny port wyrównywania ciśnienia miał możliwość manualnego zainicjowania procesu przez dedykowany przycisk/zawór. Wnosimy o rezygnację z wymogu manualnego zainicjowania procesu przez dedykowany przycisk/zawór, ponieważ system ten działa automatycznie, inicjowanie manualne jest zbędne.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ. Z doświadczenia Zamawiającego wynika, że zdarzają się sytuacje, w których automatyczny system wyrównywania ciśnienia zawodzi. W tej sytuacji niezbędne jest zainicjowanie procesu manualnie. Stanowi to dodatkowe zabezpieczenie dla Zamawiającego w sytuacjach awaryjnych.

Pytanie 9

W pkt 15 OPZ Zamawiający wymaga personalizowanej kontroli dostępu do wnętrza zamrażarki – otwieranie drzwi indywidualnym kodem PIN lub indywidualną kartą dostępu RFID. Czy Zamawiający ma na myśli zamknięcie przy pomocy zwory magnetycznej i dostępu za pomocą dedykowanej karty? Jeżeli nie, prosimy o wyjaśnienie jakiego rodzaju zamknięcia wymaga Zamawiający.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wskazuje konkretnego mechanizmu zamknięcia drzwi. Wymaga jedynie spersonalizowanego odstępu do zamrażarki, czyli otwarcie drzwi zamrażarki musi być związane z użyciem indywidualnego kodu PIN lub indywidualnej karty dostępu RFID (nie dotyczy sytuacji awaryjnego otwarcia drzwi, pkt 33).

Pytanie 10

Czy Zamawiający zgodzi się na wydłużenie terminu realizacji zamówienia do 60 dni roboczych co pozwoli na udział w postępowaniu większej liczbie wykonawców?

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.



Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ ze względu na ograniczony czas trwania projektu, z którego finansowany jest zakup.

Pytanie 11

Zadanie nr 1 – zamrażarka niskotemperaturowa (16 szt.)

Opis parametrów podstawowych jednoznacznie opisują model CryoCube® F740hiw producenta Eppendorff. Dobór opisanych parametrów wykluczają zastosowanie innych rozwiązań poprzez dobór cech tylko jednego modelu zamrażarki. Suma wszystkich postawionych wymagań wyklucza również zaproponowanie rozwiązań korzystniejszych. Zamawiający narusza art. 16 ustawy Pzp, poprzez opisanie przedmiotu zamówienia w sposób utrudniający dostęp do zamówienia wykonawcom zdolnym do jego wykonania, a w konsekwencji utrudniający uczciwą konkurencję.

Prosimy o wskazanie innego modelu urządzenia niż model CryoCube® F740hiw, które spełnia tę specyfikację. Nasze doświadczenie wskazuje, że takiego drugiego urządzenia nie ma.

Czy Zamawiający ma świadomość, iż tak sformułowane parametry podstawowe przedmiotu zamówienia mogą być zinterpretowane jako zaburzające konkurencyjność postępowania, co może prowadzić do jego oprotestowania?

Mając na uwadze zasadę uczciwej konkurencji, którą powinien kierować się Zamawiający, zwracamy się z prośbą o umożliwienie złożenia oferty na zamrażarkę, która posiada:

1. Pojemność: 816 l (pojemność większa niż wymagana przy zachowaniu wymiarów zewnętrznych, mieszczących się w zakresie opisany przez Zamawiającego).
2. Poziom hałasu maksymalnie 45,5 dB (wyższy jedynie o 0,5 dB).
3. W pełni automatyczny port wyrównywania ciśnień – natychmiastowe, automatyczne wyrównanie ciśnienia po zamknięciu drzwi, bez konieczności manualnego zainicjowania procesu przez dedykowany przycisk/zawór.
4. Zasilanie awaryjne podtrzymujące pracę panelu sterowania oraz aktywność alarmów przez 24h od zaniku napięcia. 72 godzinne podtrzymanie zasilania panelu nie wnosi nic do informacji o procesie przechowywania, ponieważ warunki przechowywania nawet po 24 godzinach zostały już nieodwracalnie naruszone.
5. Wbudowany moduł komunikacji RS485/4-20 mA oraz moduł WiFi zapewniający zdalny dostęp do monitoringu urządzenia z poziomu tabletu, smartfonu, przeglądarki internetowej na dowolnym urządzeniu itp. - możliwość komunikacji urządzenia z oprogramowaniem do zarządzania.
6. Dwa kompartymenty (przedziały) wewnątrz zamrażarki, każdy zamykany oddzielnymi drzwiami wewnętrznymi. Cztery poziomy przechowywania, półki z możliwością regulacji wysokości położenia.
7. Możliwość stabilnego ustawienia zamrażarki na blokowanych kółkach oraz dodatkowych nóżkach jedynie z przodu, co w pełni zabezpiecza stabilną pozycję zamrażarki.

Odpowiedź:

Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia określił wymagania, które są dla niego istotne z punktu widzenia działalności Biobanku. Wszystkie wskazane funkcjonalności mają istotne znaczenie użytkowe. Zamawiający przeanalizował opis modelu zamrażarki wskazany przez Wykonawcę w zapytaniu i stwierdził, że przedstawiony rzut jest bezzasadny z uwagi na to, że sugerowany przez Wykonawcę model nie spełnia co najmniej jednego kryterium SWZ, gdyż CryoCube 740hiw jest zamrażarką chłodzoną wodą, natomiast Zamawiający w pkt. 7 sekcji II. Parametry podstawowe wymaga chłodzenia powietrzem. Jednocześnie Zamawiający odnosi się do poszczególnych punktów wskazanych w pytaniu Wykonawcy wg poniższego:

Ad1. Zamawiający rezygnuje ze wskazania minimalnej i maksymalnej objętości zamrażarki oraz minimalnych wymiarów zamrażarki. Zamawiający dopuści zamrażarki o wymiarach zewnętrznych nie większych niż wskazane w SWZ przy zachowaniu wymagań dotyczących minimalnej liczby pudełek, które można umieścić w zamrażarce w stelażach będących wyposażeniem zamrażarki zgodnie z pkt. 3-5 sekcja Obowiązkowe wyposażenie dodatkowe.

Ad2. Zamawiający rozszerza zakres maksymalnego poziomu hałasu zamrażarki do 45,5 dB.

Ad3. Zamawiający podtrzymuje wymagania z pkt. 12. W codziennym użytkowaniu wystarczające jest działanie automatycznego systemu wyrównywania ciśnień, jednak z doświadczenia Zamawiającego wynika, że zdarzają się sytuacje, w których automatyczny system wyrównywania ciśnień zawodzi. W tej sytuacji niezbędne jest zainicjowanie procesu manualnie. Stanowi to dodatkowe zabezpieczenie dla Zamawiającego w sytuacjach awaryjnych.

Ad4. Awaryjne podtrzymanie pracy panelu sterowania ma za zadanie informować o zaistniałych nieprawidłowościach, jest to jedno z zabezpieczeń koniecznych w pracy Biobanku. 24h podtrzymanie działania panelu jest niewystarczające np. w przypadku przerw weekendowych, zwłaszcza, że

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.



zamrażarki będą wyposażone w system backup, który zabezpiecza materiał przed natychmiastowym rozmrożeniem i wydłuża czas na reakcję przez pracowników Biobanku w sytuacji awaryjnej.

Ad5. Zamawiający nie planuje wykorzystania WiFi w zamrażarkach niskotemperaturowych, zatem to rozwiązanie nie jest korzystniejsze dla Zamawiającego. Zamawiający podtrzymuje wymaganie portu Ethernet.

Ad6. Zamawiający wyjaśnia, że większa fragmentacja komory wpływa na zmniejszenie pojemności zamrażarki (zmniejszenie liczby pudełek, które można przechować w zamrażarce). Mniejsza fragmentacja natomiast usprawnia przenoszenie materiału w stelażach w przypadku awarii zamrażarki. Mniejsza fragmentacja komory jest zatem rozwiązaniem korzystniejszym dla Zamawiającego. Zamawiający zgodzi się jednak dopuścić zamrażarki z 4 kompartimentami i taką samą liczbą drzwi wewnętrznych, pod warunkiem tego, że nie zostaną przekroczone wymiary zewnętrzne zamrażarki oraz zostanie spełniony wymóg minimalnej liczby pudełek, które można umieścić w zamrażarce w stelażach będących wyposażeniem zamrażarki zgodnie z pkt. 3-5 sekcja Obowiązkowe wyposażenie dodatkowe.

Ad7. Zamawiający w żaden sposób nie ogranicza liczby nóżek, ani liczby kółek w zamrażarkach, wskazuje jedynie, że zamrażarka musi mieć koła ułatwiające transport oraz nóżki umożliwiające jej prawidłowe wypoziomowanie.

Pytanie 12

Zadanie nr 1: Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową o pojemności 830 L/

Odpowiedź:

Zamawiający rezygnuje ze wskazania minimalnej i maksymalnej objętości zamrażarki oraz minimalnych wymiarów zamrażarki. Zamawiający dopuści zamrażarki o wymiarach zewnętrznych nie większych niż wskazane w SWZ przy zachowaniu wymagań dotyczących minimalnej liczby pudełek, które można umieścić w zamrażarce w stelażach będących wyposażeniem zamrażarki zgodnie z pkt. 3-5 sekcja Obowiązkowe wyposażenie dodatkowe.

Pytanie 13

Zadanie nr 1: Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową o głębokości zewnętrznej 821 mm?

Odpowiedź:

Zamawiający rezygnuje ze wskazania minimalnej i maksymalnej objętości zamrażarki oraz minimalnych wymiarów zamrażarki. Zamawiający dopuści zamrażarki o wymiarach zewnętrznych nie większych niż wskazane w SWZ przy zachowaniu wymagań dotyczących minimalnej liczby pudełek, które można umieścić w zamrażarce w stelażach będących wyposażeniem zamrażarki zgodnie z pkt. 3-5 sekcja Obowiązkowe wyposażenie dodatkowe.

Pytanie 14

Zadanie nr 1: Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową z zakresem temperatury od -55oC do -86oC? W przypadku urządzeń pracujących w wyższych temperaturach następuje znacznie szybsze zużywanie się kompresorów obecnych w zamrażarce i ich większą awaryjność. Jeśli Zamawiający nie będzie pracował w zakresie temperatury od -50 do -55°C i nie dopuszcza proponowanego przez nas urządzenia, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podał w SWZ, że wymaga, aby zakres temperatury był nie mniejszy niż -55 do -86°C, zatem zamrażarka, której dotyczy pytanie spełnia kryteria SWZ w tym zakresie.

Pytanie 15

Zadanie nr 1: Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową ze sterowaniem mikroprocesorowym i dużym cyfrowym, graficznym ekranem LCD? Zastosowanie tego typu wyświetlacza pozwala na czytelną i prostą obsługę zamrażarki. Zamawiający ma również możliwość podglądu zarejestrowanej temperatury za pomocą graficznego wykresu. Jeśli Zamawiający nie dopuszcza, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagane parametry techniczne. Zamawiający nie sprecyzował typu wyświetlacza, wskazał jedynie, że ma to być wyświetlacz kolorowy i dotykowy.

Pytanie 16

Zadanie nr 1: Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową z systemem zapobiegającym przysysaniu drzwi zewnętrznych wykorzystującym automatyczny port wyrównywania ciśnienia, bez portu ręcznego? Jest to wystarczające rozwiązanie do łatwego otwierania drzwi zewnętrznych. Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania z pkt. 12. W codziennym użytkowaniu wystarczające jest działanie automatycznego systemu wyrównywania ciśnienia, jednak z doświadczenia Zamawiającego wynika, że zdarzają się sytuacje, w których automatyczny system wyrównywania ciśnienia zawodzi. W tej sytuacji niezbędne jest zainicjowanie procesu manualnie. Stanowi to dodatkowe zabezpieczenie dla Zamawiającego w sytuacjach awaryjnych.

Pytanie 17

Zadanie nr 1: Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową z dobowym zużyciem energii elektrycznej wynoszącym 14,8 kWh/24h, z możliwością pracy w trybie ekonomicznym zmniejszającym zużycie energii o ok. 15% (tj. 12,58 kWh/24h)? Urządzenia dostarczane są standardowo z fabrycznie ustawionym ekonomicznym trybem pracy. Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ. Zużycie energii w podanym trybie ekonomicznym nadal przekracza wartość wskazaną w SWZ.

Pytanie 18

Zadanie nr 1: Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę niskotemperaturową z pięcioma izolowanymi drzwiami wewnętrznymi z możliwością łatwego demontażu bez użycia narzędzi, dzielącymi komorę na 5 sekcji? Większa fragmentacja komory jest korzystniejsza, gdyż pozwala na mniejsze starty chłodu z komory w przypadku otwierania wewnętrznych drzwiczek. Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że większa fragmentacja komory wpływa na zmniejszenie pojemności zamrażarki (zmniejszenie liczby pudełek, które można przechować w zamrażarce). Mniejsza fragmentacja natomiast usprawnia przenoszenie materiału w stelażach w przypadku awarii zamrażarki. Mniejsza fragmentacja komory jest zatem rozwiązaniem korzystniejszym dla Zamawiającego. Zamawiający zgodzi się jednak dopuścić zamrażarki z 4 kompartimentami i taką samą liczbą drzwi wewnętrznych, pod warunkiem tego, że nie zostaną przekroczone wymiary zewnętrzne zamrażarki oraz zostanie spełniony wymóg minimalnej liczby pudełek, które można umieścić w zamrażarce w stelażach będących wyposażeniem zamrażarki zgodnie z pkt. 3-5 sekcja Obowiązkowe wyposażenie dodatkowe. Zamawiający nie dopuści zamrażarek dzielonych na 5 sekcji.

Pytanie 19

Zadanie nr 2: Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną z Certyfikatem bezpieczeństwa mikrobiologicznego TUV PN EN 12469:2000?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 20

Zadanie nr 2: Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną o wysokości całkowitej (łącznie ze statywem) 225 cm? Jeśli nie, proszę o podanie maksymalnej wysokości urządzenia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści komorę o maksymalnej wysokości (wraz ze statywem) nie większej niż 2180mm.

Pytanie 21

Zadanie nr 2: Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną z poziomym hałasem 58 dB?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.



Z uwagi na treść udzielonych odpowiedzi, Zamawiający przy niniejszym piśmie przekazuje aktualny załącznik nr 2.1 do SWZ uwzględniający zmiany wprowadzone w zakresie zadania nr 1. Wykonawcy zobowiązani są do złożenia oferty w zakresie tego zadania na załączonym druku.

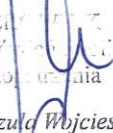
Treść udzielonych odpowiedzi i wprowadzonych nimi modyfikacji stanowi integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Z-CIA DYREKTORA
ds. Finansów i Zarządzania


mgr Anna Kotula

KIEROWNIK
Działu Aparatury Medycznej

inż. Weronika Smolarz

KIEROWNIK
Działu Zarządzania Technicznymi
i Zaopiekowania

mgr Urszula Wojcieszek

załącznik:

- aktualny załącznik nr 2.1 do SWZ – Parametry techniczne, specyfikacja cenowa zad. 1

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.