



## **Nr postępowania ZP/161/008/D/22**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp **pn. Dostawa liofilizatora z oprzyrządowaniem na potrzeby projektu IDUB.**

### **ZAPYTANIA I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ**

W dniu 15.06.2022r. do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące treści SWZ. Na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021r., poz. 1129 z zm.) Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny udziela odpowiedzi na pytania:

#### **Pytanie 1**

Czy Zamawiający dopuszcza liofilizator posiadający panel sterowania w języku angielskim co jest obecnie standardem w tego typu urządzeniach, a sam panel jest przejrzysty i intuicyjny w użytkowaniu. Jako, że użytkownikami sprzętu będą pracownicy naukowcy oraz studenci (w tym zagraniczni) język angielski nie jest barierą uniemożliwiającą obsługę urządzenia. Jednocześnie dla ewentualnych użytkowników nie anglojęzycznych zapewniona zostanie instrukcja sterownika w języku polskim oraz szkolenie z obsługi podczas instalacji. Jeżeli nie, wówczas proszę o argumentację.

#### **Odpowiedź**

Panel sterowania urządzenia musi posiadać opcję wyświetlania w języku polskim. Z urządzenia będzie korzystał również personel techniczny, nieznający języka angielskiego.

#### **Pytanie 2**

Czy Zamawiający uzna za równoważny liofilizator sterowany kolorowym dotykowym ekranem o przekątnej 4,3”?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający nie wyraża zgody. Urządzenie musi posiadać wyświetlacz graficzny i klawiaturę membranową.

#### **Pytanie 3**

Proszę o doprecyzowanie w jakim celu Zamawiający zamierza kontrolować z poziomu sterownika czas nagrzewania pompy próżniowej? Jest to parametr, którego kontrola nie ma znaczenia dla przeprowadzania wydajnego i prawidłowego procesu liofilizacji. Pompa próżniowa dostarczana do liofilizatora jest zaprojektowana do pracy bez konieczności jej nagrzewania i nie wpływa to w żaden sposób na jej funkcjonalność, wydajność czy długość czasu eksploatacji. Ponadto jest to zapis charakterystyczny tylko dla jednego konkretnego producenta posiadającego tylko jednego wyłącznego dystrybutora na terenie PL. Zamawiający wprowadzając ten zapis ogranicza możliwość złożenia oferty na jakiegokolwiek równoważne techniczne urządzenie. Taka sytuacja stoi w sprzeczności z zasadami uczciwej konkurencji obowiązująca w PZP. W związku z powyższym wnosimy o usunięcie tego zapisu



z tabeli OPZ lub dopuszczenie liofilizatora nie posiadającego tej opcji. Jeżeli Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania wówczas proszę o argumentację.

**Odpowiedź**

Zamawiający dopuszcza liofilizator nie posiadający możliwości kontrolowania czasu nagrzewania pompy próżniowej z poziomu sterownika.

**Pytanie 4**

Z uwagi na fakt, że na rynku dostępnych jest wiele równoważnych systemów rozmrażania kondensatora (wymrażacza) wnosimy o dopuszczenie alternatywnego systemu szybkiego rozmrażania za pomocą wbudowanych elektrycznych elementów grzejnych, co jest rozwiązaniem prostszym technicznie oraz charakteryzuje się mniejszą awaryjnością przy zachowaniu identycznej funkcjonalności. Ponadto system szybkiego rozmrażania kondensatora lodu gorącym gazem jest rozwiązaniem charakterystycznym tylko dla jednego producenta, co ogranicza możliwość złożenia równoważnej oferty innym Wykonawcom. Jeżeli Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania wówczas proszę o argumentację.

**Odpowiedź**

Szybkie rozmrażanie kondensatora lodu ma być realizowane techniką gorącego powietrza.

**Pytanie 5**

Proszę o doprecyzowanie funkcjonowania systemu alarmowego – informacji słownej. W przypadku systemu alarmowego istotna jest przede wszystkim informacja dźwiękowa oraz wizualna informująca o wystąpieniu stanu alarmowego, a następnie o określeniu rodzaju występującego alarmu/awarii. Kolejnym krokiem jest zawsze weryfikacja postępowania w instrukcji oraz w autoryzowanym serwisie. Wnosimy zatem o dopuszczenie równoważnego liofilizatora posiadającego system alarmowy w postaci alarmu dźwiękowego oraz tekstowego tj. słowa lub kodu w zależności od rodzaju alarmu. Jeżeli Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania wówczas proszę o argumentację.

**Odpowiedź**

W opisie przedmiotu zamówienia widnieje zapis „Wyświetlanie komunikatów o stanach alarmowych : opis słowny z sygnalizacją dźwiękową”.

**Pytanie 6**

Czy Zamawiający dopuści liofilizator z instrukcją obsługi w formie papierowej lub cyfrowej nie wbudowanej w sterownik urządzenia?

**Odpowiedź**

Instrukcja obsługi urządzenia musi być wbudowana w sterownik urządzenia. Wersja papierowa lub cyfrowa na nośniku danych, uważana jest za niepraktyczną.