

Poznań, dnia 14.10.2020 r.

### Zawiadomienie

Dotyczy: Części IV SIWZ tj. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz załącznika nr 1 do formularza ofertowego do przetargu nieograniczonego PN 502/2020 na dostawę dwóch zamrażarek laboratoryjnych

**Zamawiający informuje, iż Wykonawcy zadali następujące pytania:**

**Pytanie nr 1:**

**Dotyczy: Części IV SIWZ tj. Specyfikacji technicznej Przedmiotu zamówienia- tabela Lp. 8 oraz załącznik nr 1 do oferty Szczegółowy opis parametrów technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia – tabela Lp.8**

Zamawiający wymaga "Zamrażarki muszą posiadać Interfejs bezpotencjałowy - RS 485" - nie ma czegoś takiego jak bezpotencjałowy RS485, czy Zamawiającemu nie chodziło przypadkiem o alarmowy zestyk bezpotencjałowy?

**Odpowiedź nr 1**

Zamawiający informuje, iż omyłkowo wskazał, iż zamrażarki muszą posiadać interfejs bezpotencjałowy-RS 485, jednocześnie Zamawiający podaje, iż zamrażarki **muszą posiadać interfejs bezpotencjałowy oraz interfejs RS 485**

**Pytanie nr 2**

**Dotyczy: Części IV SIWZ tj. Specyfikacji technicznej Przedmiotu zamówienia- tabela Lp. 8 oraz załącznika nr 1 do oferty Szczegółowy opis parametrów technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia – tabela Lp.8**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę o wymiarach zewnętrznych 95x 89x 204 cm (SzxGxW)?

**Odpowiedź nr 2**

Nie. Zamawiający nie dopuszcza zamrażarki o wymiarach zewnętrznych 95x 89x 204 cm (SzxGxW). Zamawiający określił maksymalne parametry dotyczące wielkości zamrażarek w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia w Lp. 10, ze względu na wielkość pomieszczenia laboratoryjnego, w jakim zamrażarki mają zostać zainstalowane.

**W związku z powyższym Zamawiający wprowadza następujące zmiany w SIWZ:**

**1. W części IV SIWZ w Specyfikacji technicznej Przedmiotu zamówienia- tabela**

**było:**

Lp	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1	Dwie zamrażarki laboratoryjne o pojemności brutto co najmniej 850 litrów każda.
2	Zakres temperatury chłodzenia zamrażarek musi być w przedziale co najmniej od -35C do -15C.
3	Maksymalna fluktuacja temperatury nie może wynosić więcej niż 6°C.

4	Maksymalny gradient temperatury- nie może przekraczać 5°C.
5	Zużycie energii dla każdej zamrażarki nie może przekraczać 2000 kWh w ciągu 365 dni.
6	Klasa klimatyczna zamrażarek: 5
7	Zamrażarki muszą wykorzystywać napięcie: 220-240V.
8	Zamrażarki muszą posiadać Interfejs bezpotencjałowy - RS 485.
9	Poziom hałasu generowanego przez każde z urządzeń musi być niższy niż: <70dB.
10	Wymiary zewnętrzne muszą zawierać się w przedziale: szerokość: 700-800 mm głębokość: 900-1000 mm wysokość: 2100-2200 mm.
11	Zamrażarki muszą posiadać alarm braku zasilania, aktywny przez co najmniej 48 godzin.
12	Zamrażarki muszą posiadać funkcję automatycznego odszraniania.
13	Drzwi zamrażarek muszą posiadać funkcję automatycznego domykania.

### **Powinno być:**

Lp	Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego
1	Dwie zamrażarki laboratoryjne o pojemności brutto co najmniej 850 litrów każda.
2	Zakres temperatury chłodzenia zamrażarek musi być w przedziale co najmniej od -35C do -15C.
3	Maksymalna fluktuacja temperatury nie może wynosić więcej niż 6°C.
4	Maksymalny gradient temperatury- nie może przekraczać 5°C.
5	Zużycie energii dla każdej zamrażarki nie może przekraczać 2000 kWh w ciągu 365 dni.
6	Klasa klimatyczna zamrażarek: 5
7	Zamrażarki muszą wykorzystywać napięcie: 220-240V.
8	Zamrażarki muszą posiadać Interfejs bezpotencjałowy
9	Zamrażarki muszą posiadać Interfejs RS 485
10	Poziom hałasu generowanego przez każde z urządzeń musi być niższy niż: <70dB.
11	Wymiary zewnętrzne muszą zawierać się w przedziale: szerokość: 700-800 mm głębokość: 900-1000 mm wysokość: 2100-2200 mm.
12	Zamrażarki muszą posiadać alarm braku zasilania, aktywny przez co najmniej 48 godzin.
13	Zamrażarki muszą posiadać funkcję automatycznego odszraniania.
14	Drzwi zamrażarek muszą posiadać funkcję automatycznego domykania.

## **2. W załączniku nr 1 do oferty Szczegółowy opis parametrów technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia – tabela**

**było:**

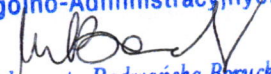
Lp	Parametr wymagany	TAK/NIE	Oferowane parametry/inne informacje
1	Dwie zamrażarki laboratoryjne o pojemności brutto co najmniej 850 litrów każda.		
2	Zakres temperatury chłodzenia zamrażarek musi być w przedziale co najmniej od -35C do -15C.		
3	Maksymalna fluktuacja temperatury nie może wynosić więcej niż 6°C.		
4	Maksymalny gradient temperatury- nie może przekraczać 5°C.		
5	Zużycie energii dla każdej zamrażarki nie może przekraczać 2000 kWh w ciągu 365 dni.		
6	Klasa klimatyczna zamrażarek: 5		
7	Zamrażarki muszą wykorzystywać napięcie: 220-240V.		

8	Zamrażarki muszą posiadać Interfejs bezpotencjałowy - RS 485.		
9	Poziom hałasu generowanego przez każde z urządzeń musi być niższy niż: <70dB.		
10	Wymiary zewnętrzne muszą zawierać się w przedziale: szerokość: 700-800 mm głębokość: 900-1000 mm wysokość: 2100-2200 mm.		
11	Zamrażarki muszą posiadać alarm braku zasilania, aktywny przez co najmniej 48 godzin.		
12	Zamrażarki muszą posiadać funkcję automatycznego odszraniania.		
13	Drzwi zamrażarek muszą posiadać funkcję automatycznego domykania.		

**Powinno być:**

Lp	Parametr wymagany	TAK/NIE	Oferowane parametry/inne informacje
1	Dwie zamrażarki laboratoryjne o pojemności brutto co najmniej 850 litrów każda.		
2	Zakres temperatury chłodzenia zamrażarek musi być w przedziale co najmniej od -35C do -15C.		
3	Maksymalna fluktuacja temperatury nie może wynosić więcej niż 6°C.		
4	Maksymalny gradient temperatury- nie może przekraczać 5°C.		
5	Zużycie energii dla każdej zamrażarki nie może przekraczać 2000 kWh w ciągu 365 dni.		
6	Klasa klimatyczna zamrażarek: 5		
7	Zamrażarki muszą wykorzystywać napięcie: 220-240V.		
8	Zamrażarki muszą posiadać Interfejs bezpotencjałowy		
9	Zamrażarki muszą posiadać Interfejs RS 485		
10	Poziom hałasu generowanego przez każde z urządzeń musi być niższy niż: <70dB.		
11	Wymiary zewnętrzne muszą zawierać się w przedziale: szerokość: 700-800 mm głębokość: 900-1000 mm wysokość: 2100-2200 mm.		
12	Zamrażarki muszą posiadać alarm braku zasilania, aktywny przez co najmniej 48 godzin.		
13	Zamrażarki muszą posiadać funkcję automatycznego odszraniania.		
14	Drzwi zamrażarek muszą posiadać funkcję automatycznego domykania.		

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Ogólno-Administracyjnych

  
mgr Małgorzata Radwańska-Borucka