Załącznik nr III A – Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych

**ZAMRAŻARKA NISKOTEMPERATUROWA DO -86 °C – 1 SZT.**

**Zadanie nr I**

Nazwa oferowanego urządzenia:………………..

Typ/ Model:……………………………………..

Rok produkcji: nowy nie powystawowy………..

Producent:……………………………………….

Kraj pochodzenia: ………………………………

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametry techniczne** | **Parametr wymagany** | **Parametry oferowane****(podać, opisać)****Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr** | **Ocena parametrów****technicznych - punktacja** |
| 1. | Wykonanie zamrażarki - pionowe (szafowe). | TAK |  |  |
| 2. | Pojemność użytkowa od 330 do 360 litrów. | TAK |  |  |
| 3. | Izolacja zamrażarki wykonana z pianki poliuretanowej. | TAK |  |  |
| 4. | Zakres nastawiania temperatury -50°C do -86°C. | TAK |  |  |
| 5. | Szerokość zewnętrzna zamrażarki nie większa niż 800 mm. | TAK |  |  |
| 6. | Głębokość zewnętrzna zamrażarki nie większa niż 880 mm. | TAK |  |  |
| 7. | Wysokość zewnętrzna zamrażarki nie większa niż 1900 mm | TAK |  |  |
| 8. | Układ chłodzenia kaskadowy, dwu-kompresorowy. | TAK |  |  |
| 9. | Jedne drzwi zewnętrzne i min. dwoje wewnętrznych - drzwi zewnętrzne zamykane na klucz. | TAK |  |  |
| 10. | Drzwi wewnętrzne izolowane z zamknięciem mechanicznym. | TAK |  |  |
| 11. | Zamrażarka wyposażona w minimum 3 półki ze stali nierdzewnej z regulacją wysokości. | TAK |  |  |
| 12. | Sterownik mikroprocesorowy z wyświetlaczem typu LED. | TAK |  |  |
| 13. | Sterownik wyposażony w alarmy o niekontrolowanym wzroście temperatury w zamrażarce, zaniku zasilania, zanieczyszczeniu filtra skraplacza, konieczności wymiany uszkodzonej części. | TAK |  |  |
| 14. | Możliwość blokady klawiatury za pomocą kombinacji przycisków lub hasła. | TAK |  |  |
| 15. | Jeżeli sterownik umożliwia wyświetlanie komunikatów tekstowych muszą one być podawane w języku polskim lub angielskim. | TAK |  |  |
| 16. | Zamrażarka wyposażona w kółka samonastawne do łatwego przemieszczania urządzenia. | TAK |  |  |
| 17. | Dokładność regulacji temperatury ±1°C. | TAK |  |  |
| 18. | Możliwość wyposażenia urządzenia w system awaryjnego podtrzymania temperatury CO2 „back-up” z funkcją procentowego zliczania pozostałego w butli CO2. | TAK |  |  |
| 19. | Możliwość wyposażenia w rejestrator temperatury z powiadamianiem na telefon komórkowy o stanach awaryjnych. | TAK |  |  |
| 20. | Maksymalna waga urządzenia nie większa niż 250 kg. | TAK |  |  |
| 21. | Poziom emitowanego hałasu / głośności pracy urządzenia nie może być większy niż 55 dB | TAK |  | Punktacja zgodnie z Częścią I SIWZ §17 ust. 2 pkt „a” |
| 22. | Maksymalne zużycie energii elektrycznej nie może przekraczać – 10,00 kWh/dobę (przy ustawieniu na – 80 °C dla temperatury otoczenia 20 °C) | TAK |  | Punktacja zgodnie z Częścią I SIWZ §17 ust. 2 pkt „b” |
| 23. | Zamrażarka wyposażona w system chłodzenia oleju, który obniża temperaturę wewnątrz kompresora | TAK |  |  |
| **II.** | **SERWIS I GWARANCJA** |
| 1. | Gwarancja min. 24 miesięcy. | TAK |  | Punktacja zgodnie z Częścią I SIWZ §17 ust. 3 |
| 2. | Czas podjęcia naprawy przez serwis max 48 h od momentu zgłoszenia. | TAK |  |  |
| 3. | Czas oczekiwania na usunięcie uszkodzenia/wady w dniach (do 7 dni roboczych) | TAK |  |  |
| 4. | Liczba napraw tego samego podzespołu uprawniająca do wymiany podzespołu na nowy – ( max. 3 naprawy ). | TAK |  |  |
| 5. | Ilość punktów serwisowych na terenie Polski:Podać dane adresowe, tel. , fax. | TAK |  |  |
| 6. | Dostępność części zamiennych po ustaniu produkcji zaoferowanego modelu minimum 10 lat. | TAK |  |  |
| 7. | Szkolenie w miejscu instalacji dla kilku osób. | TAK |  |  |

**…………………………………………**

**data, podpis**