**Formularz parametrów technicznych punktowanych**

**Załącznik nr 4 do oferty**

Znak Sprawy: **PCM/ZP 04/I/2023**

**Parametry techniczne punktowane**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Parametry punktowane** | | **Punktacja** | **TAK**  **/NIE** | **Wpisać należne punkty za posiadane parametry** |
| **ZADANIE 1: STÓŁ OPERACYJNY Z WYPOSAŻENIEM I URZĄDZENIAMI \*** | | | | |
| **Nr poz.** | **SYSTEM OGRZEWANIA PACJENTA – 2 SZT** | | | |
| **9** | Moc jednostki sterującej zapewniająca szybkie nagrzewanie elementów grzewczych - minimum 300W. **Parametr dodatkowo punktowany.** | TAK  ≥350W – 10 pkt.  <350W – 0 pkt. |  |  |
| **30** | Szybki czas nagrzewania materaca– max. 15 min do temperatury 37°C. **Parametr dodatkowo punktowany.** | TAK  ≤10 min – 10 pkt.  >10 min - ≤ 15 min – 0 pkt. |  |  |
| **RAZEM ILOŚĆ PUNTÓW ZA PARAMETRY DODATKOWE W ZADANIU 1** | | | |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ZADANIE 4:** **APARAT DO ZNIECZULENIA Z KARDIOMONITOREM \*** | | | | |
| **Nr poz.** | **APARAT DO ZNIECZULENIA Z KARDIOMONITOREM– 2 szt** | | | |
| **16** | Wbudowany przepływomierz O2 do niezależnej podaży tlenu przez maskę lub kaniulę donosową, regulacja przepływu co najmniej od 0 do 15 l/min. **Parametr dodatkowo punktowany** | TAK do 15 l/min - 0 pkt > 15 l/min - 10 pkt |  |  |
| **19** | Ekonomiczny respirator z napędem elektrycznym lub respirator napędzany pneumatycznie. **Parametr dodatkowo punktowany** | TAK napęd pneumatyczny - 0 pkt napęd elektryczny - 20 pkt |  |  |
| **24** | Funkcja Pauzy (wstrzymanie pracy respiratora na czas odłączenia pacjenta - odessanie śluzu lub zmiana pozycji pacjenta na stole), czas trwania pauzy przez minimum 2 minuty. **Parametr dodatkowo punktowany** | TAK, podać do 2 min - 0 pkt > 2 min - 10 pkt |  |  |
| **25** | Tryb monitorowania pacjenta oddychającego spontanicznie (np. przy znieczuleniu miejscowym, po ekstubacji). Aktywny pomiar gazów, aktywne monitorowanie bezdechu. **Parametr dodatkowo punktowany** | NIE - 0 pkt TAK - 10 pkt |  |  |
| **39** | Zmiana częstości oddechowej automatycznie zmienia czas wdechu (Ti) - tzw. blokada I:E, możliwe wyłączenie tej funkcjonalności przez użytkownika. **Parametr dodatkowo punktowany** | NIE - 0 pkt TAK - 10 pkt |  |  |
| **44** | Prezentacja ΔVT (różnicy między objętością wdechową a wydechową). **Parametr dodatkowo punktowany** | NIE - 0 pkt TAK - 10 pkt |  |  |
| **50** | Wyświetlanie ustawionych granic alarmowych obok mierzonego parametru, możliwe wyłączenie tej funkcji. **Parametr dodatkowo punktowany** | NIE - 0 pkt TAK - 10 pkt |  |  |
| **51** | Możliwe kontynuowanie wentylacji mechanicznej w przypadku gdy pomiar przepływu ulegnie awarii (uszkodzony czujnik przepływu) w trakcie znieczulenia. **Parametr dodatkowo punktowany** | NIE - 0 pkt TAK - 10 pkt |  |  |
| **64** | Alarm Niski xMAC. Możliwa dezaktywacja monitorowania xMAC jako zabezpieczenie przed pojawianiem się alarmu Niski xMAC gdy stężenie anestetyku spada pod koniec znieczulania. **Parametr dodatkowo punktowany** | NIE - 0 pkt TAK - 10 pkt |  |  |
| **MONITOR DO APARATU, WYMAGANIA OGÓLNE** | | | | |
| **41** | Monitor wyposażony w tryb nocny, ograniczający jasność podświetlania ekranu. **Parametr dodatkowo punktowany** | Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt |  |  |
| **42** | Dedykowane gniazdo w jednostce głównej monitora umożliwiające podłączenie linki zabezpieczającej przed kradzieżą, np. typu kensington-lock. **Parametr dodatkowo punktowany** | Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt |  |  |
| **43** | W trybie "Standby" monitor wyświetla na ekranie duży zegar, pokazujący aktualny czas. **Parametr dodatkowo punktowany** | Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt |  |  |
| **44** | Pomiar głębokości znieczulenia metodą BIS. **Parametr dodatkowo punktowany** | Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt |  |  |
| **RAZEM ILOŚĆ PUNTÓW ZA PARAMETRY DODATKOWE W ZADANIU 4** | | | |  |

###### \**Wypełniać stosownie do oferowanych zadań*

.........................., dnia ............................

....................................................................................

**podpis elektroniczny kwalifikowany**

osoby/-ób uprawnionej/-ych

do reprezentowania Wykonawcy

lub pełnomocnika