**Przetarg nr UMW / IZ / PN - 32 / 19 część I Załącznik nr 2 I do Siwz**

***(po korekcie – 10. 05. 2019 r.)***

**Arkusz Informacji Technicznej**

Producent, Kraj ........................................................................................................................

Model .........................................................................................................

Rok produkcji: 2018/2019

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fantom odbarczania odmy prężnej i drenażu opłucnej**  **sztuk 3** | | | |
| **L.p.** | **Specyfikacja techniczna** | **Wymagania graniczne\* i/lub ocena punktowa.** | **Parametry oferowane**  **(Proszę opisać oraz podać zakresy, jeśli dotyczy.**  **W przypadku, jeśli Zamawiający podaje wartości minimalne lub dopuszczalny zakres, proszę podać dokładną wartość oferowanych parametrów).** |
| **DANE PODSTAWOWE** | | | |
| 1. | Trenażer odbarczania odmy prężnej i drenażu opłucnej w postaci torsu osoby dorosłej z uniesionymi rękami. | TAK |  |
| 2. | Charakterystyczne cechy anatomiczne tkanki kostnej i miękkiej co najmniej:  - spojenie rękojeści mostka,  - obojczyki,  - żebra,  - mięsień piersiowy większy,  - mięsień najszerszy grzbietu,  - sutki. | TAK |  |
| 3. | Obustronne wkładki do drenażu i odbarczania klatki piersiowej | TAK |  |
| **Możliwości trenażera** | | | |
| 4. | Obustronne odbarczenie odmy prężnej (zarówno w 2-giej i 5-tej przestrzeni międzyżebrowej) i drenaż klatki piersiowej (w 5-tej przestrzeni międzyżebrowej). | TAK |  |
| 5. | Wprowadzanie drenu do klatki piersiowej z nacięciem skóry, rozpoznawaniem prawidłowego położenia, chirurgiczne nacięcie, rozpreparowanie tkanek ściany klatki piersiowej na tępo, perforacja opłucnej i kontrola palcem jamy opłucnej. | TAK |  |
| 6. | Potwierdzenie odmy, wprowadzanie drenu do klatki piersiowej odbywa się pod kontrolą klinicznego aparatu USG. | TAK |  |
| 7. | Przyszycie drenu do ściany klatki piersiowej. | TAK |  |
| 8. | Symulacja odbarczenia zapewniające realistyczne wrażenie uwalniania powietrza po wprowadzeniu igły. | TAK |  |
| 9. | Symulacja wysięku w opłucnej, możliwość napełnienia zbiorników płynem lub sztuczną krwią. | TAK |  |
| **WYPOSAŻENIE DODATKOWE** | | | |
| 10. | (skreślony) | TAK |  |
| 11. | Zestaw jednorazowy grawitacyjny do drenażu klatki piersiowej (nie zawierający narzędzi chirurgicznych) co najmniej 3sztuki dla każdego trenażera. | TAK |  |
| **WARUNKI GWARANCYJNE** | | | |
| 12. | Okres gwarancji – minimum 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokołu odbioru potwierdzającego prawidłową dostawę przedmiotu w infrastrukturze Zamawiającego. | TAK |  |
| Punktacja (0-10):  24 miesiące – 0 pkt.,  25–36 miesięcy – 5 pkt.,  powyżej 36 miesięcy –  10 pkt. |
| 13. | (skreślony) |  |  |
| 14. | Punkty serwisowe, lokalizacja (adres, nr tel. i fax). Proszę podać. | TAK |  |
| 15. | Czas reakcji – przystąpienie do naprawy gwarancyjnej zgłoszonej usterki do maksimum 72 godzin w dni robocze rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. | Punktowany czas reakcji serwisowej (0-10):  do 72 godzin – 0 pkt.,  do 48 godzin – 5 pkt.,  do 24 godzin – 10 pkt. |
| 16. | Czas skutecznej naprawy bez użycia części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - maksymalnie 72 godziny w dni robocze rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. | TAK |  |
| Punktowany czas naprawy  (0-10):  do 72 godzin – 0 pkt.,  do 48 godzin – 5 pkt.,  do 24 godzin – 10 pkt. |
| 17. | Czas skutecznej naprawy z użyciem części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - maksymalnie 15 dni roboczych rozumianych jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. | TAK |  |
| Punktowany maksymalny czas naprawy z użyciem części zamiennych (0-10):  do 15 dni – 0 pkt.,  do 10 dni – 5 pkt.,  do 5 dni – 10 pkt. |
| 18. | Przedłużenie czasu gwarancji o czas przerwy w eksploatacji spowodowanej naprawą gwarancyjną trwającą powyżej 8 dni roboczych rozumianych jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. | TAK |  |
| 19. | Ilość awarii sprzętu w okresie gwarancyjnym skutkująca wymianą niesprawnego modułu na nowy. | Punktacja (0–10):  powyżej 3 awarii – 0 pkt.,  3. awarie – 5 pkt.,  2. awarie – 10 pkt. |  |
| 20. | Okres dostępności części zamiennych od daty podpisania protokołu odbioru przez minimalnie 5 lat. | TAK |  |
| 21. | Godziny i sposób przyjmowania zgłoszeń o awariach, proszę podać. | TAK |  |

Data Podpis Wykonawcy