

Zakup 20 sztuk Ambulansów z pełnym wyposażeniem dla Wojewódzkiej Stacji Pogotowia Ratunkowego w Poznaniu

DZP-RJ-PN.004.2021

Załącznik 1.3 do SWZ

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia Część nr 3 – Defibrylator

| | |
|-----|--|
| 1. | Defibrylator przenośny 20 szt. |
| 2. | Marka i typ oferowanego defibrylatora (podać w formularzu ofertowym oraz w formularzu parametrów oferowanych) |
| 3. | Urządzenie fabrycznie nowe rok produkcji min. 2021 |
| 4. | Aparat przenośny. |
| 5. | Torba z paskiem na ramię do aparatu |
| 6. | Zasilanie akumulatorowe z baterii bez efektu pamięci i z zasilacza 230V AC. |
| 7. | W zestawie 3 szt. dedykowanych baterii do defibrylatora |
| 8. | Ładowanie akumulatorów z sieci 230 V AC. |
| 9. | Moduł ładowania samochodowego umożliwiający podłączenie defibrylatora do modułu za pomocą przeznaczonego do tego kabla, umożliwiający jego ładowanie w trakcie jazdy pojazdu. Złącze łączące moduł ładowania z ładowarką za pomocą gniazda wtykowego (umożliwiające szybkie podłączenie i odłączenie urządzenia) |
| 10. | Tester ładowania akumulatora. |
| 11. | Zasilacz wbudowany, lub jako moduł zewnętrzny. |
| 12. | Czas pracy urządzenia na jednym akumulatorze - min. 180 minut monitorowania lub min. 200 defibrylacji x 200J. |
| 13. | Ciężar defibrylatora poniżej 10 kg. |
| 14. | Codzienny autotest bez udziału użytkownika, bez konieczności włączania urządzenia. |
| 15. | Norma IP min 44. |
| 16. | Defibrylacja synchroniczna i asynchroniczna. |
| 17. | Defibrylacja w trybie ręcznym i AED. |
| 18. | Dwufazowa fala defibrylacji w zakresie energii min od 5 do 360 J. |
| 19. | Dostępne poziomy energii zewnętrznej – min 20. |
| 20. | Automatyczna regulacja parametrów defibrylacji z uwzględnieniem impedancji ciała pacjenta. |
| 21. | Defibrylacja przez łyżki twarde mocowane w obudowie defibrylatora i elektrody naklejane transparentne w RTG, w wyposażeniu łyżki dziecięce. |
| 22. | Łyżki twarde z regulacją energii defibrylacji, wyposażone w przycisk umożliwiający drukowanie. |
| 23. | Stymulacja przeskórna w trybie sztywnym i na żądanie. |
| 24. | Częstość stymulacji min. 40-150 impulsów/minutę |
| 25. | Regulacja prądu stymulacji min. 0-150 mA. |
| 26. | Odczyt 3 i 12 odprowadzeń EKG. |
| 27. | Automatyczna interpretacja i diagnoza 12-odprowadzeniowego badania EKG uwzględniająca wiek i płeć pacjenta. |
| 28. | Alarmy częstości akcji serca. |
| 29. | Zakres pomiaru tętna od 20-300 u/min |
| 30. | Zakres wzmocnienia sygnału EKG min. Od 0,125 do 4cm/Mv, minimum 7 poziomów wzmocnienia. |
| 31. | Prezentacja zapisu EKG – minimum 3 kanały na ekranie. |
| 32. | Ekran kolorowy o przekątnej min 8". |
| 33. | Wydruk EKG na papierze o szerokości min 70mm. |
| 34. | Pamięć wewnętrzna wszystkich rejestrowanych danych. |
| 35. | Transmisja danych przez modem do stacji odbiorczych. |
| 36. | Pomiar ciśnienia nieinwazyjnego NIBP. W zestawie po 1 szt. mankietów wielorazowych: a) noworodków (zakres regulacji 8 – 14cm); b) dzieci (zakres regulacji 13 – 20cm); |

Zakup 20 sztuk Ambulansów z pełnym wyposażeniem dla Wojewódzkiej Stacji Pogotowia Ratunkowego w Poznaniu

DZP-RJ-PN.004.2021

| | |
|-----|--|
| | c) dorosłych (zakres regulacji 26 – 35cm). Mankiety jednorazowe: a) 10 szt. mankietów jednorazowych dla pacjentów bariatrycznych (zakres regulacji 35 – 44cm). |
| 37. | Nieinwazyjny pomiar stężenia SpO2. |
| 38. | Możliwość rozbudowy o moduł EtCO2. |
| 39. | Możliwość rozbudowy o moduł pomiaru temperatury. |
| 40. | Możliwość rozbudowy o moduł IBP. |
| 41. | Defibrylator w pełni kompatybilny z systemem teletransmisji danych Lifenet – możliwość rozbudowy o modem. |
| 42. | Folder z dokładnymi parametrami technicznymi w języku polskim. |
| 43. | Autoryzowany serwis na terenie Polski – podać nazwę, adres, telefon kontaktowy |
| 44. | Paszporty techniczne i karta gwarancyjna wraz z dostawą aparatury. Gwarancja min. 24 miesiące |
| 45. | Norma EN 60601-2-4:2011 (lub równoważna) |