**ZNAK SPRAWY: ZP/PR/18/2023 Załącznik nr 3**

Wykonawca:

Nazwa: ……………………………………..

Adres: ………………………………………..

**TABELA OCENY TECHNICZNEJ - defibrylatory**

Dla postępowania pn.:

**„Zakup dziesięciu ambulansów medycznych typu C oraz wyposażenia medycznego – 3 części" – Część 3 – dostawa 8 defibrylatorów**

Oferujemy defibrylatory:

Producent …………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Model oferowanego defibrylatora………………………………………………………………………………………………………..

Rok produkcji defibrylatora………………………………………………………………………………………………………………...

**Tabela minimalnych wymagań techniczno – użytkowych dla 1 szt. Defibrylatora**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **l.p**. | **Minimalne parametry defibrylatora** | **TAK/NIE\*****(określić)** | **Oferowane parametry****(opisać)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **1** | Urządzenie zgodne z normą PN EN 60601-2-4 lub równoważne |  |  |
| **2** | Klasa bezpieczeństwa IP minimum IP 44 |  |  |
| **3** | Waga urządzenia z akumulatorami max. 10,0 kg |  |  |
| **5** | Urządzenie z codziennym autotestem realizujący się bez konieczności włączania urządzenia i udziału użytkownika, z automatyczną informacją o konieczności wykonania przeglądu okresowego |  |  |
| **6** | Wewnętrzną pamięć wszystkich rejestrowanych danych, umożliwia wprowadzanie danych identyfikacyjnych pacjentów |  |  |
| **7** | Wbudowana drukarka zasilaną taśmą szer. min. 90 mm |  |  |
| **8** | Ekran kolorowy, odporny na uszkodzenia mechaniczne o przekątnej min. 8” z wyświetlaniem min. 3-kanałowej prezentacji – np. krzywych EKG |  |  |
| **9** | Zasilanie przez dwa umieszczone w dedykowanych gniazdach w obudowie defibrylatora akumulatory. (w komplecie dostawy), z funkcją ich automatycznego przełączania |  |  |
| **10** | W dostawie łącznie 4 akumulatory Li-ION bez tzw. efektu pamięci, ze wskaźnikiem naładowania |  |  |
| **11** | Czas ciągłego monitorowania na 1 akumulatorze min. 180 min. |  |  |
| **12** | Załączona ładowarka zewnętrzna do akumulatorów pozwalająca na pracę z siecią 230 V i 12V DC, z min. 2 stanowiskami ładowania akumulatorów defibrylatora, z możliwością trwałego montażu w ambulansie. Przewód zasilający 12 V zakończony wtykiem IP – 34 |  |  |
| **13** | Funkcja defibrylacji dwufazowej 5-360 J (regulacja płynna lub skokowa z min. 20 poziomami wyboru), synchroniczna i asynchroniczna, wyzwalana w trybie ręcznym, opcjonalnie AED, z automatycznym wpływem impedancji ciała pacjenta na parametry defibrylacji |  |  |
| **14** | Urządzenie posiada wielorazowego użytku wielofunkcyjne „twarde łyżki” (z regulacją poziomu energii , przyciskami ładowania i wyładowania), jak i możliwość zamiennego użytkowania samoprzylepnych jednorazowych elektrod wielofunkcyjnych |  |  |
| **15** | Monitorowanie i wydruk 12-odprowadzeniowego EKG z automatyczną interpretacją dokonanego zapisu (uwzględniające wiek i płeć pacjenta), z możliwością teletransmisji zapisu EKG w Systemie Life-Net, |  |  |
| **16** | Moduł stymulacji przezskórnej z użyciem jednorazowych elektrod wielofunkcyjnych o zakresie energii 0-200 mA, f= 40-150/min., w trybie sztywnym i na żądanie. |  |  |
| **17** | Z modułem NIBP, z ustawianym interwałem czasowym pomiarów. W dostawie standardowy mankiet dla dorosłych, dodatkowo ponadwymiarowy, oraz dla dzieci. |  |  |
| **18** | Z modułem Sp O2 z prezentacją wizualno-akustyczną cyfrowo lub/i analogowo, z załączonymi końcówkami pomiarowymi (z kompatybilnymi przewodami, gniazdami i wtykami) dla umownych zakresów: dla dorosłych, dla dzieci, dla niemowląt.3 kompletne czujnik palcowe dla dorosłych, dzieci i niemowląt (tj. 3x czujnik oraz 3x adapter lub przedłużacz jeśli jest w zestawie. Długość zestawu 2 m-2,4 m.) |  |  |
| **19** | Z modułem etCO2 – z kompletem należnych akcesoriów (czujniki (1 opakowanie 25 szt.,,na start” w komplecie), kompatybilne przewody łączące, gniazda i wtyki).Metronom reanimacyjny z możliwością ustawień rytmu częstości uciśnięć dla pacjentów zaintubowanych i nie zaintubowanych, oraz dla dorosłych i dzieci. |  |  |
| **20** | Dostawa musi obejmować:-dedykowaną torbę transportową z 3 zasobnikami na akcesoria oraz uchwyt do transportu urządzenia przy noszach pacjenta;-komplet łyżek pediatrycznych lub nakładki pediatryczne mocowane do łyżek twardych dla dorosłych;-przewód do elektrostymulacji przezskórnej;-komplet przewodów EKG (p. główny + wiązka p. przedsercowych);-przewody zasilające ładowarkę dedykowane dla 230 V i 12 V DC;-3 kpl. samoprzylepnych jednorazowych elektrod wielofunkcyjnych dla dorosłych i 3 kpl. dla dzieci;- uchwyty montażowe dla defibrylatora i ładowarki zewnętrznej do ścian ambulansu. |  |  |
| **21** | Dostawa obejmuje:- Paszport techniczny;- Dokument udzielonej gwarancji z wpisanym nr seryjnym urządzenia oraz datą uruchomienia urządzenia;- Instrukcję w języku polskim. |  |  |
| **22** | Gwarancja **min. 24 miesiące**, licząc od dnia dostawy przedmiotu zamówienia Zamawiającemu, obejmująca defibrylator oraz akcesoria. ***– PARAMETR PUNKTOWANY***24 m-ce-0 pkt36 m-cy- 10 pkt*48 m-cy– 20 pkt*Gwarancja obejmuje m.in:- bezpłatne przeglądy w okresie gwarancji zgodnie z wymogami określonymi przez producenta, bez dodatkowego wzywania ze strony Zamawiającego, w obszarze działania Zamawiającego w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,- przeglądy techniczne i konserwację tj. czynności, których zakres określają zalecenia producenta sprzętu, polegających na sprawdzeniu poprawności działania urządzenia, przeprowadzeniu koniecznych kalibracji, konserwacji prewencyjnych oraz wymianie części zużywalnych i potwierdzenie wykonania tych czynności protokołem serwisowym i wpisem do paszportu technicznego sprzętu medycznego (zgodnie z ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 974)) oraz z zachowaniem ciągłości przeglądów),- wymiana / naprawa zgodnie z zapisami umowy,- dojazd serwisu lub przesłanie sprzętu do serwisu, robociznę itp.- inne koszty niezbędne do wykonania czynności gwarancyjnych.- Minimum jeden bezpłatny przegląd techniczny w ciągu roku na całość zamówienia w okresie trwania gwarancji plus jeden w ostatnim miesiącu trwania okresu gwarancyjnego.- Czas naprawy gwarancyjnej przedłuża okres gwarancji liczony od momentu zgłoszenia.- Minimalna liczba napraw powodująca wymianę urządzenia na nowe 3-naprawy- Szkolenie obsługi z zakresu użytkowania oraz min. 1 osoby z działu technicznego – z obsługi technicznej urządzenia.- Dostępność części zamiennych i opieka serwisowa przez min.7 lat po upływie gwarancji. |  |  |
| **23** | Czas reakcji od momentu zgłoszenia usterki max 24 godziny, wyłączając dni ustawowo wolne od pracy |  |  |
| **24** | Maksymalny czas usunięcia usterki od momentu zdiagnozowania , gdy zachodzi konieczność sprowadzania części zamiennych 10 dni wyłączając dni wolne ustawowo od pracy. |  |  |
| **25** | Czas naprawy gwarancyjnej przedłużający okres gwarancji liczony od momentu zgłoszenia |  |  |
| **26** | Minimalna liczba napraw powodująca wymianę podzespołu na nowy 3- naprawy |  |  |
| **27** | Czas usunięcia usterki nie wymagający wymiany podzespołów nie wliczając godzin zawartych w dniach ustawowo wolnych max 48 godzin |  |  |

**Niniejszy plik powinien zostać opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę(osoby) upoważnioną (upoważnione) do reprezentacji wykonawcy**