Załącznik nr 5.7.2

|  |
| --- |
| **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  **DEFIBRYLATOR** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Producent…………………………………**  **Model………………………………………**  **Rok produkcji…………………………….** | |
| L.p. | **Wymagania Zamawiającego** | **Potwierdzenie minimalnych wymagań lub /Parametry oferowane**  (podać dokładne wartości )  Zalecane jest podanie numeru strony dokumentu potwierdzającego spełnienie wymagania |
| 1. WYMAGANIA OGÓLNE | | |
|  | Urządzenie monitorująco – diagnostyczne z możliwością wykonania bezpiecznej defibrylacji w zatrzymaniu krążenia, kardiowersji, w leczeniu tachyarytmii oraz elektrostymulacji. |  |
| 1. WYMAGANIA TECHNICZNE: | | |
|  | Funkcje monitorowania:   * 4 oraz 12-odprowadzeniowe EKG; * SpO2; * SpCO; * nieinwazyjne monitorowanie ciśnienia krwi; * pomiar końcowo-wydechowego CO2; * temperatura; |  |
|  | Tryby pracy:   * AED; * defibrylacja ręczna; * kardiowersja; * elektrostymulacja; |  |
|  | Dodatkowe funkcje:   * teletransmisja; * archiwizacja; * obsługa serwisowa; |  |
|  | Funkcje defibrylatora:  energia dwufazowa z energią co najmniej do 360J: automatyczna zewnętrzna, ręczna; |  |
|  | Łyżki standardowe oraz elektrody do stymulacji / defibrylacji / EKG w komplecie. |  |
|  | Funkcje kardiowersji:  wyładowanie zsynchronizowane z załamkiem  R elektrokardiogramu (EKG) z energią  co najmniej 70J; |  |
|  | Funkcja elektrostymulacji; |  |
|  | Waga urządzenia z kompletem akumulatorów/baterii zasilających oraz papierem w drukarce do 10 kg. |  |
|  | Stopień ochrony co najmniej IP43; |  |
|  | Stopień odporności na wstrząsy i upadek zgodny z PN-EN 1789; |  |
|  | Zasilanie sieciowe oraz akumulatorowe (litowo-jonowe) z żywotnością akumulatorów minimum 2 lata;  2 komplety akumulatorów w zestawie; |  |
|  | Transmisja danych z chmurą; |  |
|  | Wbudowana drukarka – możliwość druku ręcznego lub automatycznego;  Co najmniej 2 rolki papieru do drukarki w komplecie; |  |
|  | Wysokokontrastowy wyświetlacz LCD  z prezentacją wartości liczbowych, komunikatów i fal dynamicznych; |  |
|  | Czas ładowania przy całkowicie rozładowanych bateriach – max 5 h; |  |
|  | Metronom oraz komunikaty głosowe; |  |
|  | Możliwość dezynfekowania urządzenia przy użyciu środków chemicznych wyszczególnionych w instrukcji; |  |
| III. WYPOSAŻENIE | | |
|  | Kompletny defibrylator z akcesoriami musi być umieszczony w przenośnej torbie na ramię, torba wykonana z materiału o wysokiej wytrzymałości i odporności na ścieranie, wodoodporna, w kolorze czarnym lub ciemnozielonym, łatwa do czyszczenia. |  |
|  | Możliwość bezpiecznego montażu w pojeździe sanitarnym za pomocą mocowania naściennego.  Uchwyt naścienny zgodny z normą EN 1789  w komplecie. |  |
|  | Ładowanie akumulatorów/baterii napięciem 230V AC i 12V DC.  Zasilacz integralny lub zewnętrzny moduł ładowania w komplecie.  Wszystkie niezbędne przewody w komplecie. |  |
|  | Komplet wyposażenia i akcesoriów niezbędnych do pracy defibrylatora oraz użycia w przypadku osoby dorosłej. Zakres akcesoriów i wyposażenia musi być dostosowany do przewidywanego (opisanego w wymaganiach) sposobu użycia. |  |

W przypadku, gdy Wykonawca nie poda dokładnej wartości oferowanego parametru, a jedynie zamieści odpowiedź „TAK” lub „min./max.” Zamawiający uzna, że oferowany parametr ma wartość odpowiadającą wartości określonej przez Zamawiającego w kolumnie „Wymagania zamawiającego”.

**Będąc świadomym odpowiedzialności karnej za poświadczenie nieprawdy oświadczam, że wyżej wymienione informacje są zgodne ze stanem faktycznym i parametrami oferowanego produktu.**

………..…………………………… ..……………………………

(miejscowość, data) (pieczęć i podpis)