**Załącznik nr 2b do SWZ**

**(załącznik do formularza ofertowego**

**składany na etapie składania ofert)**

Dostawa urządzeń w ramach postępowania „Zestaw szkoleniowo - treningowy z zakresu ratownictwa medycznego przy zagrożeniach czynnikiem CBRN”

Nr postępowania:

Parametry oferowanych urządzeń

**Część 2**

**1. Ssak elektryczny.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry wymagane – minimalne wymagane przez Zamawiającego parametry** | Parametry oferowane (zaznacza Wykonawca) |
| 1 | Ssak elektryczny musi być przystosowany do odsysania różnego rodzaju krwi, wydzieliny, treści pokarmowej. Musi być urządzeniem przenośnym, zasilanym elektrycznie, również z posiadającej baterii, czas pracy minimum 45 minut. | Spełnia /nie spełnia\* |
| 2 | Musi posiadać możliwość podłączenia do instalacji elektrycznej w ambulansie oraz zasilacza z sieci 230V lub możliwość ładowania z akumulatora auta 12V (gniazdo od zapalniczki). informacja o podłączeniu ssaka dotycząca zasilania oraz zakończonej fazie ładowania akumulatora | Spełnia / nie spełnia\* |
| 3 | Maksymalne ciśnienie ssania do 90 kPa. Wydajność ssania do 30l/min. Zbiornik na wydzielinę wielokrotnego użytku, pojemność od 1 litra do 2 litrów, mu-si posiadać wkład jednorazowy wymienny do zbiornika oraz filtr z zabezpieczeniem przed przepełnieniem.  Ssak powinien być wyposażony w manometr | Spełnia / nie spełnia\* |
| 4 | Urządzenie musi posiadać płynną regulację podciśnienia regulacji siły ssania, wskaźnik poziomu podciśnienia i poziomu baterii w urządzeniu. Urządzenie musi być wykonane z trwałych elementów, odpornych na uderzenia i warunki atmosferyczne | Spełnia / nie spełnia\* |
| 5 | Maksymalna emisja hałasu to 80 dB. Waga do 6 kg | Spełnia / nie spełnia\* |

**2 . Zestaw R1 w formie plecaka wraz z urządzeniem do nieinwazyjnego pomiaru tlenku węgla w wydychanym powietrzu oraz kapnometr**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry wymagane – minimalne wymagane przez Zamawiającego parametry** | Parametry oferowane (zaznacza Wykonawca) |
| 1 | Plecak musi być wykonany z materiału wytrzymałego na przetarcia, wodoodpornego, łatwo zmywalnego i odpornego na działanie środka dezynfekcyjnego. | Spełnia /nie spełnia\* |
| 2 | Posiada atest trudnopalności | Spełnia / nie spełnia\* |
| 3 | Kolor czarno-czerwony. | Spełnia / nie spełnia\* |
| 4 | Posiadać uchwyt boczny i uchwyt górny do przenoszenia i szelki, które można schować. | Spełnia / nie spełnia\* |
| 5 | Na przodzie plecaka musi znajdować się napis zgodny z obowiązującą nomenklaturą w PSP w KSRG - ZESTAW RATOWNICTWA MEDYCZNEGO R1. | Spełnia / nie spełnia\* |
| 6 | W środku plecaka mają znajdować się saszetki, otwierane i zamykane za pomocą wytrzymałego zamka, które mają za zadanie pogrupować sprzęt, z jednej strony przezroczyste z opisem zawartości. Plecak łatwy w otwarciu z trwałym zamkiem i intuicyjny w znalezieniu sprzętu, na którym chcemy pracować. | Spełnia / nie spełnia\* |
| 7 | **Wyposażenie plecaka ma być zgodne z Zasadami Organizacji Ratownictwa Medycznego w Krajowym Systemie Ratowniczo-Gaśniczym z 30 czerwca 2021r.** | Spełnia / nie spełnia\* |
| 8 | **opatrunek hemostatyczny- rekomendowany przez TCCC, opaska uciskowa- rekomendowana przez TCCC, medyczne nożyczki typu multitool dodatkowo doposażone w zbijak do szyb i przecinak do pasów oraz przenośny ssak mechaniczny ręczno-nożny** | Spełnia / nie spełnia\* |
| **Pulsoksymetr przeznaczony do monitorowania SpO2 oraz pulsu** | | |
| 9 | Możliwość pracy w temperaturze -20°C do +40°C  Odporność na wstrząsy i upadki | Spełnia / nie spełnia\* |
| 10 | Zakres pomiaru SpO2 0-100%  Zakres pomiaru pulsu 18-321 /min | Spełnia / nie spełnia\* |
| 11 | Pulsoksymetr powinien posiadać w zestawie czujniki:  - klips na palec w rozmiarze dla dorosłych  - Czujnik odbiciowy z przewodem.  Możliwość podłączenia czujników jedno i wielorazowych dla różnych grup wiekowych | Spełnia / nie spełnia\* |
| 12 | Cyfrowy wyświetlacz  Wskaźnik słupkowy jakości tętna  Wskaźnik niskiego stanu naładowania akumulatora | Spełnia / nie spełnia\* |
| 13 | Instrukcja obsługi w języku polskim | Spełnia / nie spełnia\* |
| **Kapnometr** | | |
| 14 | Urządzenie ma wykonać pomiar stężenia ETCO2 wyrażona w mmHg. w powietrzu wydychanym przez pacjenta i wskazać ilość oddechów na jedną minutę. Pomiar obydwu parametrów w czasie rzeczywistym | Spełnia / nie spełnia\* |
| 15 | Urządzenie powinno posiadać wyświetlacz numeryczny. Musi być kompatybilny z rurką intubacyjną, I-gel, maską krtaniową, workiem samorozprężalnym, elementami do prowadzenia wentylacji czynnej i mechanicznej. | Spełnia / nie spełnia\* |
| 16 | Urządzenie musi być zasilane na baterię lub posiadać akumulator z możliwością ładowania. Wykony z materiału odpornego na uszkodzenia mechaniczne i środki dezynfekcyjne | Spełnia / nie spełnia\* |
| 17 | Temperatura pracy od -10 do +45oC | Spełnia / nie spełnia\* |
| 18 | Zestaw powinien zawierać torbę transportową/futerał do transportu | Spełnia / nie spełnia\* |