

PYTANIA I ODPOWIEDZI DO SIWZ

Dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą:

„Zakup 2 defibrylatorów i 2 respiratorów dla Bielskiego Pogotowia Ratunkowego.”

Nr sprawy : **ZP/D/5/2018**

Bielskie Pogotowie Ratunkowe jako Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące pytania/wnioski, jednocześnie udziela na nie odpowiedzi:

Pytanie 1:

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania nowoczesny defibrylator firmy ZOLL o parametrach :

- defibrylator przenośny dla dorosłych i dzieci ,
- aparat odporny na kurz i zalanie wodą - klasa IP55 ,
- czas pracy na akumulatorze: 6 godzin ciągłego monitorowania EKG lub 100 defibrylacji z max energią ,
- akumulator litowo-jonowy czas ładowania akumulatora do pełna w 4,5 godzin ,
- defibrylacja dwufazowa w trybie ręcznym i automatycznym , regulacja energii w zakresie 1-200J , dostępne 20 poziomów energii zewnętrznej ,
- możliwość wykonania kardiowersji i stymulacji ,
- ekran kolorowy LCD o przekątnej 6,5" , możliwość wyświetlenia 4 krzywych dynamicznych jednocześnie,
- wyświetlanie na ekranie oraz wydruk pełnego zapisu 12 odprowadzeń EKG, interpretacji słownej wyników analizy oraz wyników pomiarów amplitudowo-czasowych
- wbudowany rejestrator termiczny EKG na papier o szerokości 80 mm,
- zakres pomiaru częstości akcji serca min. 30-300 /min
- wyposażony w możliwość pomiaru SpO2 w zakresie 1-100% i pulsu w trakcie pomiaru saturacji
- wyposażony w pomiaru NIBP /osoby dorosłe, dzieci, noworodek/
- wyposażony w łyżki zewnętrzne /łyżki dziecięce wbudowane w łyżki dla osób dorosłych/
- z bezpłatną dożywotnią transmisją danych medycznych w systemie medycznym do pracowni hemodynamicznych wyposażonych w dostęp do internetu /komputera przez cały okres użytkowania defibrylatora
- posiada system doradczy RKO/ pokazuje częstotliwość, głębokość uciśnień, relaksacje, perfuzje wieńcowa i mózgowa, odlicza czas cyklu 2 min, pokazuje czas bezczynności, posiada manometr/
- możliwość transmisji danych po przez USB
- pamięć wewnętrzna
- uchwyt kartkowy z systemem ładowania defibrylatora z sieci 12V?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie 2:

Czy Zamawiający na zasadzie równoważności dopuści nowoczesny respirator transportowy marki SMITH'S Medical o poniższych parametrach użytkowych?

Parametry Ogólne	
1.	Nowoczesny respirator transportowy z możliwością wentylacji noworodków (wentylacja manualna), dzieci oraz dorosłych
2.	Niska waga urządzenia - 2,4kg
CHARAKTERYSTYCZNE CECHY PRODUKTU	
3.	Zasilanie: pneumatyczne, suchy bezolejowy gaz, ciśnienie 280-600 kPa
4.	Zasada działania: czasowo zmienny generator przepływu

5.	Częstość oddechowa: płynna regulacja w zakresie 8-40 odd/min
6.	Objętość oddechowa: płynna regulacja w zakresie 70-1500ml
7.	Współczynnik I:E od 1:1,4 (przy 40 odd/min) do 1:2,5 (przy 8 odd/min)
8.	Oddech manualny: zgodnie z nastawianą objętością i częstością oddechową
9.	Zintegrowana zastawka PEEP: zakres regulacji 0-20 cm H2O
10.	Przepływomierz: zakres regulacji 0,5 – 35 l/min
11.	Przepływ w trybie CPAP: regulowany w zakresie 0-12,5 l/min
12.	Stężenie tlenu w mieszaninie oddechowej: 50 / 100%
13.	Zastawka bezpieczeństwa regulowana w zakresie: 20-60 cm H2O
14.	Zakres pomiaru wbudowanego manometru ciśnienia: od -10 do +80 cm H2O
15.	Możliwość pracy w środowisku MRI o indukcji do 3 Tesla
16.	System elektronicznych wskaźników oraz alarmów dźwiękowych i wizualnych
17.	Wskaźnik niskiego ciśnienia gazu zasilającego
18.	Jednorazowy obwód jednoramienny z wewnętrzną linią monitorowania ciśnienia i zastawką pacjenta
19.	W zestawie: torba, butla 2,7l oraz reduktor z przepływomierzem i szybkozłączką AGA, uchwyt karetkowy oraz 10szt jednorazowych obwodów pacjenta

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie 3:

Prosimy o dopuszczenie urządzenia o następujących parametrach:

- Ładowanie akumulatorów bezpośrednio z certyfikowanego uchwytu karetkowego bez konieczności stosowania osobnej dwustanowiskowej ładowarki
- Czas pracy na 3 akumulatorach do 600 min monitorowania lub 428 defibrylacji maksymalną energią
- Dwufazowa fala defibrylacji w zakresie energii 2-200 J
- Łyżki twarde z regulacją energii defibrylacji. Mocowanie łyżek twardych bezpośrednio w obudowie urządzenia. Wydruk następuje automatycznie po każdorazowej defibrylacji
- Stymulacja przezskórna w trybie sztywnym i na żądanie. Częstotliwość stymulacji 30 - 150 imp./min
- Regulacja prądu stymulacji 0 -150 mA
- Zakres wzmocnienia sygnału EKG od 0,25 do 2 cm/Mv, 4 poziomy wzmocnienia oraz tryb auto
- Pamięć w postaci karty danych z możliwością rejestrowania wszystkich parametrów
- Autotest wykonywany przy każdorazowym włączeniu urządzenia przy zachowaniu pozostałych zapisów Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Zamawiający informuje, że nie zmienia żadnych warunków postępowania, włącznie z terminem składania ofert.

DYREKTOR
Bielskiego Pogotowia Ratunkowego
mgr Wojciech Waligóra