

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

DZP-RJ-PN.004.2021

Załącznik 1.7 do SWZ

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia Część nr 7 - Urządzenie do mechanicznej kompresji klatki piersiowej

1.	<b>Urządzenie do mechanicznej kompresji klatki piersiowej 20 szt.</b>
2.	Marka, model oferowanego urządzenia do kompresji klatki piersiowej (podać w formularzu ofertowym oraz w formularzu parametrów oferowanych)
3.	Urządzenie wyprodukowane w 2021 r.
4.	Urządzenie do ucisków klatki piersiowej za pomocą mechanizmu kompresji
5.	Urządzenie wyposażone w system aktywnej dekompresji klatki piersiowej za pomocą przez ssawkę (np. podciśnienie podczas ruchu zwrotnego przyspiesza relaksację )
6.	Wskaźnik naładowania baterii
7.	Głębokość i częstotliwość ucisków klatki piersiowej – zgodnie z wytycznymi ERC 2015
8.	Możliwość mocowanie urządzenia do deski ortopedycznej lub noszy głównych za pomocą dedykowanych akcesoriów znajdujących się w komplecie urządzenia
9.	Głębokości uciśnień klatki piersiowej dostosowywana automatycznie do oporu klatki piersiowej pacjenta
10.	Akumulatory Li - ion polimerowe (LiPo)
11.	Zasilanie 12V DC
12.	Zasilanie 220V-240V AC
13.	Możliwość ładowania urządzenia w trakcie czynności RKO bez konieczności wyciągania baterii, wyłączania urządzenia lub przełączania za pomocą przycisków źródła zasilania)
14.	Ładowarka akumulatora zintegrowana z urządzeniem (ładowarka wbudowana w urządzenie )
15.	Możliwość wymiany baterii w trakcie pracy urządzenia – bez wstrzymywania RKO, w trakcie podłączenia do zasilania zewnętrznego (np. 12V lub 220V-240V)
16.	Czas pracy jednego akumulatora powyżej 40 min
17.	Czas ładowania jednego akumulatora w urządzeniu do kompresji klatki piersiowej (do pełna) poniżej 90 minut
18.	Ciężar urządzenia gotowego do pracy poniżej 10 kg
19.	Tryby pracy urządzenia: a) 30/2 b) Ciągły
20.	Częstotliwość ucisków klatki piersiowej – zgodnie z wytycznymi ERC 2015 możliwość zainstalowania nowego oprogramowania w przypadku zmiany zaleceń (wytycznych) ERC
21.	Możliwość transportu pacjenta bez konieczności wstrzymywania pracy urządzenia: a) w poziomie b) w płaszczyznach pochyłych c) podczas ewakuacji pacjenta przy użyciu ogólnodostępnych technik transportowych (np. płachta ratownicza, deska ortopedyczna, kosz ratowniczy, itp.) możliwość wykonywania ciągłej, nieprzerwanej kompresji w trakcie transportu pacjenta przy zasilaniu z akumulatora wewnętrznego : min. 40 min.
22.	Zakres pracy urządzenia w temperaturach min. - od -20°C do +40°C
23.	Zewnętrzne wyprowadzenie gniazda (portu) ładowania urządzenia (dostęp do gniazda bez konieczności wyciągania urządzenia z torby/plecaka)
24.	Możliwość archiwizowania danych dot. pracy urządzenia z możliwością ich gromadzenia, przetwarzania i analizy
25.	Możliwość użytkowania w ambulansach drogowych w czasie jazdy samochodu.
26.	Bezprzewodowa transmisja (bluetooth) danych z pamięci urządzenia o parametrach prowadzonej resuscytacji i jej przebiegu w czasie do komputera

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

### DZP-RJ-PN.004.2021

27.	Możliwość wykonywania zdjęć RTG lub procedur PCI w trakcie używania urządzenia do kompresji klatki piersiowej
28.	Torba/plecak wykonana z materiału łatwego do czyszczenia i dezynfekcji, wyposażony w uchwyty umożliwiające transport urządzenia w różnych pozycjach (np. na plecach, przez ramię lub w ręce)
29.	Urządzenie do kompresji klatki piersiowej wraz z zestawem do ładowania oraz baterią (akumulatorem)
30.	Pasy mocujące pacjenta do urządzenia do kompresji klatki piersiowej
31.	Pasy mocujące urządzenie do deski ortopedycznej lub noszy głównych
32.	Certyfikat zgodności CE
33.	Instrukcja obsługi w języku polskim
34.	Karta gwarancyjna
35.	Gwarancja min. 24 miesiące
36.	Spełnienie normy min. IP 43