

Część 2- WYPOSAŻENIEM AMBULANSU **Modyfikacja 05.04.2019**

WYPOSAŻENIE AMBULANSU			
L.p.	Szczegółowy opis wymaganych parametrów technicznych, funkcjonalnych i użytkowych przedmiotu zamówienia	Parametr wymagany	Parametr oferowany*
DANE PODSTAWOWE			
Urządzenie do teletransmisji – Defibrylator – 1 szt.			
1.	Producent: Typ Rok produkcji:.....		
2.	Urządzenie pełniące funkcje defibrylatora, stymulatora, monitora pacjenta spełniające normę ustawową dla wyrobów medycznych.	TAK	
Akumulatory			
3.	a. Bez efektu pamięci	TAK	
	b. Możliwość ładowania akumulatorów w defibrylatorze lub ładowarce zewnętrznej	TAK	
	c. Czas ładowania akumulatora do 4h	TAK	
Defibrylacja/stymulacja			
4.	a. Możliwość wykonania defibrylacji/kardiowersji energią z zakresu 2 - 200J	TAK	
	b. Możliwość defibrylacji dzieci	TAK	
	c. Wybór energii wyładowani z przycisku umieszczonego na łyżkach	TAK	
	d. Ładowanie kondensatora z przycisku umieszczonego na łyżkach	TAK	
	e. Energia defibrylacji dwufazowa	TAK	
	f. Możliwość wykonania stymulacji	TAK	
	g. Czas ładowania do maksymalnego poziomu energii defibrylacji poniżej 10s	TAK	
	h. Możliwość ustawienia stymulacji minimalnie z przedziału 40 – 150 impulsów	TAK	
	i. Komplet łyżek twardych w zestawie z możliwością defibrylacji dzieci i dorosłych	TAK	
Ekran defibrylatora			
5.	a. Kolorowy z możliwością ustawienia trybu wysokiego kontrastu do pracy nasłonecznionym terenie	TAK	
	b. Przekątna 6,5 cali lub większa	TAK	
	c. Wyświetlanie do co najmniej 3 krzywych i parametrów życiowych jednocześnie	TAK	
	d. Możliwość wyświetlenia od 3 do 12-stu odprowadzeń EKG jednocześnie	TAK	
Funkcja monitorowania			
6.	a. Możliwość wykonania zapisu 3/4 i 12-sto odprowadzeniowego EKG	TAK	
	b. Drukarka termiczna z ustawieniem przesuwu 25 i 50 mm/s z możliwością wydruku co najmniej 3 odprowadzeń jednocześnie	TAK	
	c. Możliwość ustawienia wzmocnienia sygnału EKG	TAK	
	d. Możliwość wysłania/teletransmisji EKG i parametrów życiowych bez dedykowanych urządzeń do odbioru.	TAK	
	e. Monitorowanie SpO ₂ ,	TAK	
	f. NIBP wywołane ręcznie i możliwość ustawienia interwałów czasowych	TAK	
	g. Możliwość monitorowania HR	TAK	
	h. Możliwość indywidualnego ustawiania progów alarmów	TAK	
	i. Możliwość monitorowania parametrów życiowych	TAK	
Akcesoria i wyposażenie			
7.	a. Uchwyt do zawieszenia na ścianie ambulansu z/lub bez możliwości ładowanie akumulatorów urządzenia	TAK	
	b. Mankiety do pomiaru ciśnienia u dzieci i dorosłych,	TAK	
	c. Pulsoksymetr z klipsem na przewodzie	TAK	
	d. Kabel do 3/4 i 12-sto odprowadzeniowego EKG	TAK	

	e. Torby/kieszenie do trzymania akcesoriów	TAK	
	f. Kabel do podłączenia elektrod naklejanych na klatkę piersiową pacjenta	TAK	
8.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018 2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
9.	Gwarancja na minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji	TAK	
10.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
11.	Dostawca zapewnia usługę transmisji zapisu EKG, z możliwością odczytania na ekranie monitora komputerowego podłączonego do Internetu.	TAK	
12.	Dostawca zapewnia utrzymanie możliwości wykonywania teletransmisji EKG, bez żadnych dodatkowych kosztów dla zamawiającego, potrzeby zakupu dodatkowego sprzętu, tworzenia kont, nawiązywania porozumień.	TAK	
13.	Respirator (zestaw) – 1 szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
14.	Zasilanie pneumatyczne	TAK	
15.	Częstość oddechowa regulowana w zakresie minimum: 9-22 oddechy/min	TAK	
16.	Objętość oddechowa regulowana w zakresie minimum: 300-1450 ml	TAK	
17.	Tryby wentylacji minimum: 1. Ciągła wentylacja wymuszona (CMV lub IPPV)	TAK	
18.	Wyposażony w moduł CPAP, w zestawie komplet maseczek dla dorosłych	TAK	
19.	Wbudowany manometr ciśnienia	TAK	
20.	Ciśnieniowy zawór bezpieczeństwa	TAK	
21.	Alarm dźwiękowy wysokiego ciśnienia	TAK	
22.	Wskaźnik niskiego ciśnienia gazu zasilającego.	TAK	
23.	Praca w zakresie temperatur minimum -10 ÷ +40°C/ -5 ÷ +40°	TAK	
24.	Odporny na wstrząsy, wibracje, upadki	TAK	
25.	Możliwość podpięcia zestawu do wykonania inhalacji	TAK/NIE	
Akcesoria, wyposażenie zestawu			
26.	a. Butla z zaworem, tlenem: pojemność 2,7l	TAK	
	b. Reduktor butlowy z szybko złączką AGA	TAK	
	c. Zastawka PEEP	TAK	
	d. Przewód pacjenta	TAK	
	e. Torba na zestaw tlenowy	TAK	
	f. Uchwyt do zawieszenia respiratora w karetkce	TAK	
	g. Przewód ciśnieniowy do respiratorów kompatybilny z w/w respiratorem z szybko złączkami AGA – 1 kpl., umożliwiający podłączenie respiratora do stałego źródła gazu.	TAK	
27.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018 2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
28.	Gwarancja na minimum 24 miesiące., dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
29.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
30.	Pompa infuzyjna jednostrzykawkowa – 1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
31.	Praca ze strzykawkami o pojemnościach od 5 do 60ml	TAK	
32.	Duży wyświetlacz graficzny prezentujący szybkość dozowania, objętość, dawkę, rozmiar strzykawkki, nazwę leku, stan zasilania oraz ciśnienie infuzji	TAK	
33.	Zapis historii infuzji i przegląd rejestru bez konieczności przerywania pracy urządzenia.	TAK	
34.	Możliwość zapamiętania minimum 60 nazw leków	TAK	

35.	Wizualna i akustyczna sygnalizacja stanów alarmowych	TAK	
36.	Min. 5 poziomów ciśnienia okluzji	TAK	
37.	Bolus automatyczny i manualny	TAK	
38.	Zasilanie akumulatorowe i sieciowe	TAK	
39.	Uchwyt do mocowania w ambulansie	TAK	
40.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018 2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
41.	Dostawca zapewnia dostawę i montaż pompy infuzyjnej w zabudowie ambulansu, dostosowując się do terminu budowy i dostarczenia ambulansu, bez żadnych dodatkowych kosztów dla zamawiającego.	TAK	
42.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
43.	Nosze podbierakowe aluminiowe – 1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
44.	Nosze umożliwiające podebranie kontuzjowanego pacjenta wprost z podłoża.	TAK	
45.	Rama – odporna na korozję, łatwa do czyszczenia i dezynfekcji	TAK	
46.	Konstrukcja umożliwiająca na całkowite rozłączenie połówek, z zabezpieczeniem przed przypadkowym rozpięciem.	TAK	
47.	Długość regulowana w zakresie minimum: 170 ÷ 200 cm	TAK	
48.	Szerokość minimum 40 cm	TAK	
49.	10 uchwytów do przenoszenia na obwodzie noszy	TAK	
50.	Nosze składane na pół na czas transportu.	TAK	
51.	Nośność: minimum 155 kg	TAK	
52.	Ciężar: maksimum 10 kg	TAK	
Akcesoria, wyposażenie			
53.	a. Trzy pasy bezpieczeństwa	TAK	
	b. Mocowanie do ambulansu	TAK	
54.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018 2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
55.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
56.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
57.	Krzesełko kardiologiczne – 1szt Producent: Typ Rok produkcji:.....		
58.	Wyposażone w gąsienicowy system płożowy do zjeżdżania po schodach, z hamulcem regulującym siłę hamowania względem masy pacjenta, gwarantujący bezpieczeństwo pacjenta.	TAK	
59.	4 koła w tym 2 skrętne,	TAK	
60.	Możliwość złożenia do transportu w ambulansie,	TAK	
61.	Wysuwane rączki przednie, z blokadą położenia	TAK	
62.	Podpórka pod stopy pacjenta,	TAK	
63.	Udźwig krzesła minimum 200 kg	TAK	
64.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018 2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
65.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
66.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
67.	Deska ortopedyczna z unieruchomieniem głowy i pasami mocującymi – 1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		

68.	Deska wykonana z tworzywa sztucznego o wysokiej wytrzymałości i trwałości, łatwego do czyszczenia i dezynfekcji.	TAK	
69.	Wymiary: 180 x45 cm (±5cm).	TAK	
70.	14 uchwytów na obwodzie deski o wymiarach zapewniające wygodne przenoszenie nawet w grubych rękawicach.	TAK	
Pasy mocujące pacjenta			
71.	a. Ilość pasów minimum 4	TAK	
	b. Dwuczęściowa konstrukcja każdego pasa	TAK	
	c. Regulacja długości każdego pasa po obu stronach klamry	TAK	
	d. Zapinanie pasów za pomocą metalowych „szybkozłączy”	TAK	
Stabilizator głowy			
72.	a. System klocków umożliwiający dostęp do tętnicy szyjnej z pasami zabezpieczającymi czoło i brodę	TAK	
	b. Mocowanie stabilizatora do deski za pomocą rzepów	TAK	
73.	Masa deski: maksimum 9 kg	TAK	
74.	Nośność: minimum 200 kg	TAK	
75.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018-2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
76.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
77.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
78.	Deska ortopedyczna pediatryczna – z unieruchomieniem głowy i pasami mocującymi - 1szt Producent: Typ Rok produkcji:.....		
79.	Zestaw do stabilizacji kręgosłupa dzieci w wieku 2-10 lat	TAK	
80.	Wykonany z materiału o wysokiej trwałości i wytrzymałości, łatwego do czyszczenia i dezynfekcji	TAK	
81.	Minimum 4 uchwyty do przenoszenia	TAK	
82.	Stabilizator głowy	TAK	
83.	Pasy mocujące pacjenta: minimum 4	TAK	
84.	Masa deski: maksimum 4 kg	TAK	
85.	Nośność: minimum 40 kg	TAK	
86.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018-2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
87.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
88.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
89.	Materac próżniowy – 1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
90.	Materac próżniowy do transportu pacjentów z urazami kręgosłupa, miednicy i urazami wielonarządowymi z dopinaną podłogą zabezpieczającą materac w kontakcie z podłożem	TAK	
91.	Konstrukcja zapewniająca całkowite unieruchomienie, dopasowanie do ciała pacjenta i uniemożliwiająca załamywanie się materaca podczas przenoszenia pacjenta	TAK	
92.	Wymiary minimum 200 x 90cm	TAK	
93.	Minimum 6 uchwyty do przenoszenia	TAK	
94.	Minimum 4 poprzeczne, zabezpieczające pacjenta pasy	TAK	
95.	Materac wykonany z materiału o dużej wytrzymałości i trwałości, łatwego do czyszczenia i dezynfekcji	TAK	
Akcesoria, elementy zestawu			

96.	a. Pompka	TAK	
	b. Torba na materac	TAK	
	c. Zestaw naprawczy	TAK	
97.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018-2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
98.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
99.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
100.	Nosze płachtowe – 1szt.		
	Producent:		
	Typ		
	Rok produkcji:.....		
101.	Płachta do ręcznego przenoszenia pacjentów.	TAK	
102.	Wymiary: minimum 185x70 cm	TAK	
103.	Wykonana z materiału o dużej wytrzymałości i trwałości, łatwego do czyszczenia i dezynfekcji	TAK	
104.	Wyposażona w 8 uchwytów do przenoszenia	TAK	
105.	Nośność minimum 150 kg	TAK	
106.	Pokrowiec na nosze płachtowe w zestawie	TAK	
107.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018-2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
108.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
109.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
110.	Kamizelka unieruchamiająca typu KED – 1szt		
	Producent:		
	Typ		
	Rok produkcji:.....		
111.	Kamizelka do transportu chorych z urazami kręgosłupa	TAK	
112.	Stabilizacja kręgosłupa z zachowaniem swobodnego dostępu do klatki piersiowej w celu monitorowania i defibrylacji	TAK	
113.	Wykonana z materiału o wysokiej trwałości i wytrzymałości, łatwego do czyszczenia i dezynfekcji	TAK	
114.	Trzy uchwyty transportowe	TAK	
Wyposażona w pasy:			
115.	a. 3 pasy piersiowe	TAK	
	b. 2 stabilizujące głowę	TAK	
	c. 2 biodrowe	TAK	
116.	W zestawie torba transportowa	TAK	
117.	Waga produktu do 3kg		
118.	Nośność minimum 200kg		
119.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018-2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
120.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
121.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
122.	Ssak ręczny–1 szt.		
	Producent:		
	Typ		
	Rok produkcji:.....		
123.	Ssak mechaniczny ręczny	TAK	
124.	Podciśnienie minimum 380 mmHg	TAK	
125.	Wydajność min: 20 l/min	TAK	
126.	Wymienny zbiornik na odsysane wydzieliny	TAK	
127.	Zbiornik z możliwością opróżniania	TAK	
128.	Cewnik ssący (dla dorosłych)	TAK	

129.	Produkt fabrycznie nowy rok produkcji 2018-2017 lub nowszy, produkt nie poekspozycyjny.	TAK	
130.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
131.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
132.	Ssak akumulatorowy – 1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
133.	Maksymalna wydajność: nie mniejsza niż 22 L/min / 20 L/min/	TAK	
134.	Podciśnienie: minimum 500mm Hg	TAK	
135.	Regulacja siły ssania	TAK	
136.	Podświetlane wskaźniki/panel sterowania	TAK	
137.	Do użytku ze zbiornikami wielorazowego użytku (sterylizowanymi)	TAK	
138.	Uchwyt do przenoszenia ssaka	TAK	
139.	Bryzgoszczelna odporna na wstrząsy obudowa	TAK	
140.	Głośność: maksimum 70dB	TAK	
141.	Zasilanie: 230V 50 Hz, 12 i 24 V prądu stałego, akumulatorowe	TAK	
142.	Akcesoria elementy zestawu		
143.	a. Wielorazowy, sterylizowalny zbiornik (pojemność 1000ml) z filtrem antybakteryjnym	TAK	
	b. Kabel do zasilania w zestawie		
	c. Uchwyt karetkowy do mocowania na ścianie z wbudowanym gniazdem zasilającym (ssak ładuje się natychmiast po odwieszeniu w uchwycie)	TAK	
144.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
145.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
146.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
147.	Przenośny zestaw tlenowy – 1 kpl. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
148.	Butla tlenowa aluminiowa z zaworem o pojemności 2-3l	TAK	
149.	Reduktor tlenowy z szybko złączką AGA, z możliwością ustawienia przepływu 0-25l tlenu	TAK	
150.	Przewód tlenowy	TAK	
151.	Przewód tlenowy niezalamujący się uniwersalny, dł. 2,10m. średnica zew. 6mm, średnica wew. 4mm	TAK	
152.	Torba transportowa	TAK	
153.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
154.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
155.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
156.	Pulsoksymetr ręczny – 1 szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
157.	Urządzenie do pojedynczych pomiarów i ciągłego monitorowania pulsu i saturacji (SpO ₂)	TAK	
158.	Pomiar saturacji w zakresie minimum 1-100%	TAK	
159.	Pomiar tętna w zakresie nie węższym niż 25-240bpm	TAK	
160.	Wskaźnik perfuzji	TAK	
161.	Alarm niskiego poziomu baterii	TAK	
162.	Praca w zakresie temperatur minimum: 0 ÷ +45°C / 0 ÷ +45°C	TAK	
163.	Obudowa odporna na wstrząsy i uderzenia	TAK	

164.	Czytelny wyświetlacz	TAK	
165.	Zasilanie bateryjne/akumulatorowe	TAK	
Akcesoria, elementy zestawu			
166.	a. Czujnik na palcowy, wielorazowy w zestawie – dla dorosłych i dzieci typu klips lub slikonowy	TAK	
	b. Zasilacz/ladowarka	TAK/NIE	
	c. Komplet baterii jeśli wymagany	TAK	
167.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
168.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
169.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
170.	Reduktor tlenowy naścienny z nawilżaczem- 1 szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
171.	Wykonany z metalu	TAK	
172.	Z złączem AGA	TAK	
173.	Zakres dozowania tlenu 0 -25l	TAK	
174.	Nawilżacz wielorazowy	TAK	
175.	Jeśli wymagane, końcówka do podłączenia przewodu tlenowego do dozownika bez nawilżacza w zestawie	TAK	
176.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
177.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
178.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
179.	Termometr elektroniczny - douszny –1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
180.	Termometr elektroniczny, mierzący i wyświetlający temperaturę w zakresie minimum 28 ÷42°C	TAK	
181.	Zasilanie bateryjne	TAK	
182.	Technologia pomiaru - podczerwień	TAK	
183.	Podgrzewana końcówka pomiarowa eliminująca błędy pomiaru	TAK	
Akcesoria, elementy zestawu			
184.	a. Komplet 4 szt. Baterii pasujących do termometru	TAK	
	b. 200 końcówek ochronnych, jednorazowych	TAK	
185.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
186.	Gwarancja minimum 24 miesiące, dostawca pokrywa koszty transportu do i z serwisu, wizyty serwisanta w okresie gwarancji.	TAK	
187.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
188.	Ciśnieniomierz przenośny – 1kpl. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
189.	Odporny na wstrząsy i upadek	TAK	
190.	Z manometrem zegarowym	TAK	
191.	Z zaworem obrotowym	TAK	
192.	Z kompletem mankietów dla dorosłych, dzieci i niemowląt 3 kpl.w zestawie	TAK	
193.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
194.	Gwarancja na kalibracje minimum 10lat		
195.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
196.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
197.	Stetoskop – 1szt. Producent:		

	Typ		
	Rok produkcji:.....		
198.	Stetoskop dwugłowicowy	TAK	
199.	Stetoskop jednożyłowy	TAK	
200.	Komplet końcówek do ucha w zestawie	TAK	
201.	Otoczki z tworzywa zapobiegające uczuciu zimna przez pacjenta		
202.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
203.	Gwarancja minimum 24 miesiące	TAK	
204.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
205.	Latarka diagnostyczna – 1szt Producent: Typ Rok produkcji:.....		
206.	Zasilana bateryjnie, bateria typ: AAA	TAK	
207.	4 szt. baterii w zestawie	TAK	
208.	Z klipsem umożliwiającym zawieszenie na kieszeni	TAK	
209.	Wykonana z metalu	TAK	
210.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
211.	Gwarancja minimum 60 miesięcy.	TAK	
212.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
213.	Mankiet do szybkich przetoczeń – 1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
214.	Mankiet do szybkiego podawania płynów infuzyjnych	TAK	
215.	Przeźroczysta przednia ścianka mankieta zapewniająca pełną widoczność butelki lub worka z płynem.	TAK	
216.	Wbudowany manometr z czytelną skalą oraz gruszka z zaworem obrotowym do precyzyjnej regulacji szybkości przepływu.	TAK	
217.	Przystosowany do butelek lub worków o pojemności w zakresie co najmniej 500 do maksymalnie 1000 ml.	TAK	
218.	Możliwość powieszenia na stojaku lub innym punkcie zapewniającym toczenie grawitacyjne.	TAK	
219.	Produkt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018-2017 lub nowsze	TAK	
220.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
221.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
222.	Plecak ratowniczy 2 szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
	Wypożyczony w:		
223.	a. Komorę główną z demontowaną środkową ścianką	TAK	
	b. 2 kieszenie z przodu plecaka	TAK	
	c. Kieszeń na dokumenty formatu A4	TAK	
	d. 3 kieszenie po bokach plecaka	TAK	
	e. Minimum 4 torebki wewnętrzne, przezroczyste, mocowanych na rzepy w dowolnej konfiguracji w komorze głównej plecaka	TAK	
	f. Uchwyt do przenoszenia w ręce	TAK	
	g. Szelki	TAK	
	h. Odblaski z przodu i po bokach plecaka	TAK	
224.	Wykonany z materiału odpornego na uszkodzenia mechaniczne	TAK	
225.	Kolor czerwony	TAK	
226.	Wymiary zewnętrzne minimum 55x55x30cm (wys., szer., gł.)	TAK	
227.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
228.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	

229.	Torba reanimacyjna – 3szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
230.	Wymiary minimum 53/30/36 cm długość/szerokość/wysokość Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wymiary 50/30/30 cm długość/szerokość/wysokość	TAK	
231.	Oddzielna torebka na zestaw intubacyjny	TAK	
232.	Oddzielna torebka na wkłucia dożylnie	TAK	
233.	Ampularium	TAK	
234.	System funkcjonalnych gumowych pętelek zamontowanych do torby	TAK	
235.	Uchwyty do noszenia w rękę i na ramieniu	TAK	
236.	Torba koloru czerwonego	TAK	
237.	Torba z odblaskami na przedniej stronie torby	TAK	
238.	Torba pediatryczna – 1szt. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
239.	Wymiary minimum 36/23/36 długość/szerokość/wysokość)	TAK	
240.	Uchwyty do noszenia w rękę i na ramieniu	TAK	
241.	Wyposażona w miimum 7 wewnętrznych wyjmowanych torebek	TAK	
242.	W torbie miejsce na 2 komplety worków samorozprężalny	TAK	
243.	Wyposażona w odczepiane ampularium	TAK	
244.	Torba z odblaskami na przedniej stronie torby	TAK	
245.		TAK	
246.	Zestaw treningowy- wkłuc doszpikowych	TAK	
247.	Napęd	TAK	
248.	Igły doszpikowe dla niemowlaka, dziecka , dorosłego	TAK	
249.	Fantom kości ramiennej os. Dorosłej, kości piszczelowej bliższej, kości noworodka	TAK	
250.	Etui na napęd i igły w zestawie	TAK	
251.	Nożyczki ratownicze- 1szt Producent: Typ Rok produkcji:.....		
252.	Wykonane z stali nierdzewnej, umożliwiające cięcie odzieży w tym odzieży motocyklistów	TAK	
Wyposażone w:			
253.	a. Zbijak do szyb	TAK	
	b. Przecinak do pierścionków	TAK	
	c. Przecinak do pasów	TAK	
	d. Uchwyt do zawieszenia	TAK	
254.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	TAK	
255.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	
256.	Laryngoskop światłowodowy, typ Miller 1kpl. Producent: Typ Rok produkcji:.....		
257.	a. z metalową rękojęścią	TAK	
	b. zasilany bateryjnie	TAK	
	c. z kompletem metalowych łyżek typ Miller o rozmiarach (00; 0; 1 ;2; 3; 4)	TAK	
	d. Etui na łyżki i rękojęść	TAK	
	e. 4 szt. baterii w zestawie	TAK	

258.	Laryngoskop światłowodowy, typ Macintosh 1 kpl. Producent: Typ Rok produkcji:.....			
259.	a. Z metalową rękojeścią		TAK	
	b. zasilany bateryjnie		TAK	
	c. z kompletem metalowych łyżek tym Macintosh o rozmiarach (0; 1 ;2; 3; 4)		TAK	
	d. z etui na łyżki i rękojeść		TAK	
	e. 4 szt. baterii w zestawie		TAK	
260.	Zestaw Segregacyjny Triage – 1 kpl. Producent: Typ Rok produkcji:.....			
261.	a. Zestaw segregacyjny Triage z 36 opaskami odblaskowymi, o kolorach: zielonym, żółtym, czerwonym, biały z szachownicą	1szt.	TAK	
	b. Latarka, zasilana bateryjnie, baterie AA lub AAA, baterie w zestawie	1szt.	TAK	
	c. Nożyczki ratownicze	1szt.	TAK	
	d. Marker, kolor czarny, zmywalny	1szt.	TAK	
	e. Kamizelka funkcyjna koloru czerwonego z pasami odblaskowymi i napisem funkcyjnym LEKARZ, litery koloru czarnego, napisy funkcyjne na plecach i na lewej części przedniej strony kamizelki	2szt.	TAK	
	f. Kamizelka funkcyjna koloru czerwonego z pasami odblaskowymi i napisem funkcyjnym RATOWNIK MEDYCZNY, litery koloru czarnego, napisy funkcyjne na plecach i na lewej części przedniej strony kamizelki	9szt.	TAK	
	g. Kamizelka funkcyjna koloru czerwonego z pasami odblaskowymi i napisem funkcyjnym PIELEŃGNIARKA, litery koloru czarnego, napisy funkcyjne na plecach i na lewej części przedniej strony kamizelki	3szt.	TAK	
	h. Kamizelka funkcyjna koloru czerwonego z pasami odblaskowymi i napisem funkcyjnym PIELEŃGNIARZ, litery koloru czarnego, napisy funkcyjne na plecach i na lewej części przedniej strony kamizelki.	3szt.	TAK	
	i. Kamizelka funkcyjna koloru czerwonego z pasami odblaskowymi i napisem funkcyjnym LKRM, litery koloru czarnego, napisy funkcyjne na plecach i na lewej części przedniej strony kamizelki	1szt.	TAK	
	j. Kamizelka funkcyjna koloru czerwonego z pasami odblaskowymi i napisem funkcyjnym KAM, litery koloru czarnego, napisy funkcyjne na plecach i na lewej części przedniej strony kamizelki	1szt.	TAK	
262.	Zestaw do udrażniania dróg oddechowych i tlenoterapii –. wszystkie produkty fabrycznie nowe, z minimalnie 2letnią datą przydatności do użycia Producent: Typ Rok produkcji:.....			
263.	Rurki ustno-gardłowe Geudeala rozmiary od 000-5	10kpl.	TAK	
264.	Rurka nosowo-gardłowa 8,0mm	10szt	TAK	
265.	Rurka krtaniowa nr 5 jednorazowego użytku	10szt	TAK	

266.	Rurka krtaniowa nr 4 jednorazowego użytku	10szt	TAK	
267.	Rurka krtaniowa nr 3 jednorazowego użytku	10szt	TAK	
268.	Maska krtaniowa jednorazowa z mankietem uszczelniającym rozmiary od 1-5	5kpl	TAK	
269.	Maska krtaniowa jednorazowa żelowa, bez mankieta uszczelniającego wypełnianego powietrzem rozmiary od 3-5	3kpl	TAK	
270.	Prowadnica do rurek intubacyjnych duża rozmiar 5.0	1szt.	TAK	
271.	Prowadnica do rurek intubacyjnych rozmiar 2,2	1szt.	TAK	
272.	Szczypce Magilla 7,25'' dla dzieci i młodzieży	1szt.	TAK	
273.	Szczypce Magilla 9'' dla dorosłych	1szt.	TAK	
274.	Stabilizator do rurek intubacyjnej dla dorosłych z plastikowym gryzakiem	5szt.	TAK	
275.	Stabilizator rurek krtaniowych	5szt.		
276.	Maska do tlenoterapii dla dorosłych do 100 % O2 do wysokich stężeń tlenu z zaworem (two side non-rebreath-ing), rezerwuarem i przewodem tlenowym minimum 2m,	20szt.	TAK	
277.	Maska do tlenoterapii - pediatryczna do wysokich stężeń tlenu z zaworem jednodrogowym i rezerwuarem oraz przewodem tlenowym minimum 2m,	20szt.	TAK	
278.	Maska do inhalacji dla dorosłych, z przewodem minimum 2m,	20szt.	TAK	
279.	Maska do inhalacji dla dzieci, z przewodem minimum 2m,	20szt.	TAK	
280.	Wąsy tlenowe – cewnik do podawania tlenu przez nos dla dorosłych z przewodem dł. minimum 2m	20szt	TAK	
281.	Wąsy tlenowe – cewnik do podawania tlenu przez nos dla dzieci z przewodem dł. minimum 2m	20szt	TAK	
282.	Folia izotermiczna, folia NRC – 10szt.	20szt.	TAK	

1. Gwarancja i warunki serwisowe			
1.	Gwarancja na sprzęt min. 2 lata od daty podpisania przez obie strony protokołu zdawczo- odbiorczego <i>(punkt ten jest oceniany jako jedno z kryteriów oceny ofert).</i>		
2.	2 lata – 0 pkt. 3 lata – 20 pkt. 4 lata- 30 pkt 5 lat i więcej– 40 pkt	podać	
3.	Przeglądy techniczne przedmiotu zamówienia w okresie gwarancji, zgodnie z wymaganiami producenta (przy czym ostatni ww. przegląd nastąpi w okresie 30 dni przed upływem okresu gwarancji).	TAK	
4.	Punkty serwisowe, lokalizacja (adres, nr tel. i fax). Proszę podać.	Podać	
5.	Czas reakcji – przystąpienie do naprawy gwarancyjnej zgłoszonej usterki do 24 godzin w dni robocze rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.	TAK	
6.	Czas skutecznej naprawy bez użycia części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - maksymalnie 72 godziny w dni robocze rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.	TAK	
7.	Czas skutecznej naprawy z użyciem części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - maksymalnie 7 dni roboczych rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.	TAK	
8.	Ilość 3 awarii sprzętu w okresie gwarancyjnym skutkująca wymianą niesprawnego modułu na nowy.	TAK	
9.	Godziny i sposób przyjmowania zgłoszeń o awariach, proszę podać	TAK/Podać	

* - potwierdzenia spełnienia wymaganych parametrów technicznych poprzez wpisanie słowa „TAK” w odpowiednim (każdym) wierszu kolumny

Wykonawca zobowiązany jest w formularzu rzeczowo-cenowym (załącznik nr 1.1 do SIWZ) do podania osobnych cen dla wyszczególnionego sprzętu.