

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

pn. Dostawa wyposażenia i urządzeń ratownictwa dla ochotniczych straży pożarnych w ramach projektu pn. „Zakup wyposażenia i urządzeń ratownictwa dla ochotniczych straży pożarnych w gminie Fabianki” współfinansowanego z Funduszu Sprawiedliwości, którego dysponentem jest Minister Sprawiedliwości  
RI.271.2.9.2018 z 24 lipca 2018 r.

L.p.	Rodzaj sprzętu / urządzenia	Dane i parametry techniczne przedmiotu zamówienia
1.	<b>Defibrylator I</b> <b>(2 szt)</b>	<b>Defibrylator AED zgodny z wytycznymi KSRG z torbą transportową:</b> Poziom wilgotności - Akceptowany na poziomie 5-95% Instrukcje głosowe: - W języku polskim Instrukcje graficzne - Panel przedni, wyświetlanie Ważność baterii - minimum 48 miesięcy, Okres trwałości elektrod - minimum 4 lata Gwarancja - minimum 8 lat Pomocnik RKO – Komendy: - Głosowe i świetlne mówiące o poprawnym tempie i głębokości ucisków
2.	<b>Defibrylator II</b> <b>(2 szt.)</b>	<b>Defibrylator AED zgodny z wytycznymi KSRG z torbą transportową:</b> Poziom wilgotności - Akceptowany na poziomie 5-95% Instrukcje głosowe: - W języku polskim Instrukcje graficzne - Panel przedni, wyświetlanie Ważność baterii - minimum 48 miesięcy, Okres trwałości elektrod - minimum 4 lata Gwarancja - minimum 8 lat
3.	<b>Szyny typu Kramera</b>	<b>Zestaw Szyn Kramera</b>  W zestawie komplet czternastu szyn Kramera zapakowane w osobnej torbie o rozmiarach: 1500 x 150 mm 1500 x 120 mm 800 x 120 mm 600 x 80 mm 1200 x 120 mm 800 x 100 mm



		600 x 70 mm 1000 x 100 mm 700 x 100 mm 250 x 50 mm 2szt. 900 x 120 mm 2szt. 700 x 70 mm
4.	<b>Latarka akumulatorowa</b>	<b>Latarka akumulatorowa (szperacz):</b> Źródło światła: CREE 10W LED Siła światła: 850lm Zasięg światła: 300m Zasilanie: akumulatorowe Rodzaj baterii: akumulator 4V 5,5Ah Ilość baterii: 1 Czas pracy: 8h Rodzaj ładowania: 230V AC, 12V DC; Czas pracy do 8h
5.	<b>Parawan do osłony miejsc wypadku i zasłaniania ofiar wypadku</b>	<b>Parawan do osłony miejsc wypadku i zasłaniania ofiar wypadku:</b> - Waga 4,70-5,00 kg - Wymiary min.: 1,6 x 1,6 m - Łatwe oraz szybkie rozkładanie - Wodoodporność na poziomie 5000mm - Cztery segmenty - Solidna konstrukcja wzmocniona o stopki - Stelaż- kompozyt
6.	<b>Zabezpieczenie poduszki powietrznej kierowcy i pasażera</b>	<b>Zabezpieczenie poduszki powietrznej kierowcy i pasażera:</b> - Rozmiar: 35-39cm i 40-45cm - Wielowarstwowy materiał COMPLN - Impregnowane taśmy - Klamry zabezpieczające - Torba transportowa
7.	<b>Zestaw uniwersalnych podpór do stabilizacji pojazdu</b>	<b>Zestaw uniwersalnych podpór do stabilizacji pojazdu:</b> - Min. 2 szt. w zestawie - Podpory teleskopowe - Długość w pozycji transportowej 1200 mm - Możliwość regulacji długości w zakresie 800 mm - Nośność do 1500 kg- stopa ślizgowa przegubowa o kącie pracy 170 stopni - 6 punktów zaczepowych- zintegrowany pas napinający o nośności 5 t i długości 5 m - Podpora wykonana z profili stalowych wzmocniana elementami ciętymi laserem - Całość cynkowana galwanicznie i częściowo malowana powłokami ochronnym - Umożliwiająca przenoszenie zestawu podpór przez jednego lub dwóch ratowników. - Torba transportowa wykonana z łatwo zmywalnego materiału PCV o wysokiej wytrzymałości.



		<p><b>Zestaw ratownictwa medycznego:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Torba PSP R1</li> <li>- Zestaw Szyn Kramera (w osobnej torbie)</li> <li>- Deska ortopedyczna : wyposażona w stabilizator głowy oraz cztery pasy z metalowymi klamrami i zatrzaskami</li> </ul> <p>W zestawie komplet czternastu szyn Kramera zapakowane w osobnej torbie. Poniżej prezentujemy rozmiary szyn Kramera znajdujących się w zestawie:</p> <p>1500 x 150 mm 1500 x 120 mm 800 x 120 mm 600 x 80 mm 1200 x 120 mm 800 x 100 mm 600 x 70 mm 1000 x 100 mm 700 x 100 mm 250 x 50 mm 2szt. 900 x 120 mm 2szt. 700 x 70 mm</p> <p>W skład zestawu wchodzi również deska ortopedyczna, która ułatwi ewakuację poszkodowanego. Dzięki stabilizacji głowy, jak i zestawie czterech mocujących pasów, osoba poszkodowana może być bezpiecznie przetransportowana wyznaczone miejsce.</p>
8.	<b>Zestaw ratownictwa medycznego R1</b>	<p><b>Nazwa / Ilość</b></p> <p>Torba PSP R1 / 1</p> <p>Rurki ustno-gardłowe Guedela kompl. 7 szt. / 1</p> <p>Zestaw zawierający 3 rurki krtaniowe nr 3,4,5 + 1 strzykawka, zagryzak lub</p> <p>Zestaw zawierający 3 maski krtaniowe rozmiar 3, 4, 5 / 1</p> <p>Jednorazowy wskaźnik CO2 w powietrzu wydychanym / 3</p> <p>Ssak mechaniczny ręczny / 1</p> <p>Worek samorozprężalny dla dorosłych / 1</p> <p>Maska dwuczęściowa silikonowa - Nr 4 / 1</p> <p>Maska dwuczęściowa silikonowa - Nr 5 / 1</p> <p>Worek samorozprężalny dla dzieci z maską numer 3 / 1</p> <p>Maska dwuczęściowa silikonowa - Nr 2 / 1</p> <p>Filtr przeciwbakteryjny Barrierbac S Dar / 5</p> <p>Reduktor tlenowy 0-25 l/min / 1</p> <p>Zestaw do tlenoterapii biernej (2 maski tlenowe duże + 1 mała) / 1</p> <p>Przewód tlenowy niezałamujący się o długości 10 m / 1</p> <p>Butla 2,7 l aluminiowa z zaworem DIN / 1</p> <p>Zestaw kołnierzy ortopedycznych (2 kołnierze dla dorosłych + 1 kołnierz dla dzieci) / 1</p> <p>Torba transportowa na kołnierze / 1</p> <p>Opatrunek osobisty W (mały) / 1</p> <p>Opatrunek osobisty W (duży) / 1</p> <p>Kompres gazowy, jałowy 9cm x 9cm / 10</p> <p>Gaza opatrunkowa jałowa 1m kw / 5</p> <p>Gaza opatrunkowa jałowa 1/2m kw / 5</p>



		<p>Gaza opatrunkowa jałowa 1/4m kw / 5</p> <p>Opaska dziana 5cm / 4</p> <p>Opaska dziana 10cm / 8</p> <p>Chusta trójkątna / 4</p> <p>Opaska elastyczna 10cm / 3</p> <p>Opaska elastyczna 12cm / 3</p> <p>Siatka opatrunkowa Codofiks nr2 / 1</p> <p>Siatka opatrunkowa Codofiks nr3 / 1</p> <p>Siatka opatrunkowa Codofiks nr6 / 3</p> <p>Przylepiec bez opatrunku 5cm x 5m / 2</p> <p>Plaster z opatrunkiem 1m x 6cm / 1</p> <p>Żel schładzający Water Jel 120ml / 2</p> <p>Opatrunek hydrożelowy BurnTec 25cm x 25cm na twarz / 2</p> <p>Opatrunek hydrożelowy BurnTec 20cm x 20cm / 2</p> <p>Opatrunek hydrożelowy BurnTec 10cm x 40cm / 2</p> <p>Opatrunek hydrożelowy BurnTec 20cm x 40cm / 3</p> <p>Opatrunek wentylowy (zastawkowy) / 2</p> <p>Staza taktyczna typu CAT / 2</p> <p>Aparat do płukania oka / 1</p> <p>Nożyczki ratownicze / 1</p> <p>Okulary ochronne / 2</p> <p>Sól fizjologiczna 0,9% NaCl 10ml / 5</p> <p>Sól fizjologiczna 0,9% NaCl 250ml / 2</p> <p>Folia izotermiczna / 5</p> <p>Folia do przykrycia zwłok - ( 3 szt.) / 1</p> <p>Worek plastikowy z zamknięciem na amputowane części ciała / 2</p> <p>Płyn do dezynfekcji skóry z atomizerem - (ok. 250ml.) / 1</p> <p>Rękawiczki ochronne Nitrylowe 10 szt / 1</p> <p>Worek na odpady medyczne, kolor czerwony (2 sztuki) / 1</p>
9.	<b>Przenośny zestaw oświetleniowy</b>	<p><b>Przenośny maszt oświetleniowy z lampami:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Moc 3 x 500W</li> <li>- Wysokość masztu rozłożonego 3,5m</li> <li>- Wysokość masztu złożonego: do 1,3 m</li> <li>- Waga masztu: do 4,5 kg</li> <li>- Przeznaczony do oświetlania akcji ratunkowej, miejsca wypadku, itp.</li> <li>- Kąt oświetlenia 360 stopni</li> <li>- Przewód zasilający długości 10 m</li> </ul>
10.	<b>Nóż do pasów bezpieczeństwa</b>	<p><b>Nóż do pasów bezpieczeństwa:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stal klingi: min. 440A</li> <li>- Długość klingi: min. 86 mm</li> <li>- Długość całkowita: min. 208 mm</li> <li>- Rękojeść: aluminium</li> <li>- Klips do paska spodni</li> <li>- Blokada liner-lock</li> <li>- Waga: 139-150 g</li> <li>- Grubość klingi: 2,8 -3mm</li> </ul>



11.	<b>Detektor jednogazowy</b>	<p><b>Detektor jednogazowy:</b>  Zakres temperatur pracy: -20°C do +50°C  Zakres wilgotności pracy: 15% do 95% bez kondensacji (praca ciągła)  Czujniki: CO, H<sub>2</sub>S, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> – czujniki elektrochemiczne</p> <p>Zakresy pomiarowe czujników:  Tlenek węgla (CO): 0,0 do 1000,0 ppm co 1,0 ppm  Siarkowodór (H<sub>2</sub>S): 0,0 do 200,0 ppm co 0,1 ppm  Dwutlenek azotu (NO<sub>2</sub>): 0,0 do 150,0 ppm co 0,1 ppm  Dwutlenek siarki (SO<sub>2</sub>): 0,0 do 150,0 ppm co 0,1 ppm</p> <p>Zasilanie: Bateria 3,6V litowo-tionylowo-chlorkowa (Li-SOCl<sub>2</sub>), 1,5 Ah, 2/3AA, jednorazowa, wymienna</p>
12.	<b>Plandeka wielofunkcyjna do rozłożenia na ziemi narzędzi</b>	<p><b>Plandeka wielofunkcyjna do rozłożenia na ziemi narzędzi:</b>  - Wymiary standardowe: 2m x 2,5m lub 2m x 2m  - Materiał: sakoplan BTS 670 g/m<sup>2</sup>, olejoodporny  - Kolorystyka: czerwony, żółty, niebieski, zielony</p>
13.	<b>Oslona zabezpieczająca uszkodowanego</b>	<p><b>Oslona zabezpieczająca uszkodowanego (zestaw):</b>  - 1 x osłona prostokątna o wymiarach 600 x 400 mm z trzema uchwytami  - 1 x osłona trójkątna o wymiarach 600 x 400 mm z dwoma uchwytami  - 1 x pokrowiec do przechowywania osłon</p>
14.	<b>Zbijak do szyb</b>	<p><b>Zbijak do szyb:</b>  - Sprężynowy  - Rozbija hartowane szyby o grubości do 10 mm  - Wyposażony w nóż do pasów bezpieczeństwa  - w zestawie uchwyt montażowy do zabudowy pożarniczej</p>