

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Specyfikacja	Spełnia wymagania TAK/NIE
Zadanie 2. Zakup wyposażenia średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego					
2.1	Zestaw Podpór PT-1200 (akcesoria)	kpl.	1	<ul style="list-style-type: none"> • długość w pozycji transportowej: 1200 mm • możliwość regulacji długości w zakresie 800 mm • nośność: do 1500 kg • stopa ślizgowo-oporowa przegubowa o kącie pracy 170 stopni • 6 punktów zaczepowych • zintegrowany pas napinający o nośności 5t i długości 5m • zabezpieczenie termiczne pasa • podpora wykonana z profili stalowych wzmocniana elementami ciętymi laserem • całość cynkowana galwanicznie i częściowo malowana powłokami ochronnym • torba • zawiesia 	
2.2	Wspornik progowy kątowy	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • stal węglowa o grubości 10 mm • składana na wczepy i spawana • pokryta warstwą farby antykorozyjnej • przednia i tylna rączka do przenoszenia i mocowania pasa napinającego oraz otwory ograniczające masę 	
2.3	Zestaw osłon na krawędzie	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • 1 szt. - duża osłona na szybę przednią/tylną o wymiarach 144 x 37 cm z 8 magnesami • 2 szt. - osłony na szyby boczne 57 x 37 cm z 6 magnesami • 2 szt. - osłony na ucięte słupki (osłony kieszonekowe) 	
2.4	Piła do szyb	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • długość 425 mm • długość ostrza 165 mm 	
2.5	Mata sprzętowa	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • wymiary maty 2480x1980 mm • materiał: Complian 670 g/m2 	
2.6	Zestaw drewna do stabilizacji pojazdów	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • klocki o przekroju 100 x 100 mm i długości 600 mm - 10 szt. • klocki o przekroju 100 x 50 mm i długości 600 mm - 4 szt. • kliny drewniane o przekroju 100 x 100 mm i długości 500 mm oraz górną częścią płaską o długości 100 mm - 4 szt. • kliny drewniane o przekroju 100 x 50 mm i długości 500 mm oraz górną częścią płaską o długości 100 mm - 4 szt. • płyta ze sklejki o wymiarach 600 x 600 mm i grubości 21 mm - 2 szt. • pasy transportowe - 4 szt. • kliny: drewno twarde klejone • klocki: drewno twarde klejone • płyty: sklejka wodoodporna • Klocki, kliny i sklejka zabezpieczone lakierobejczą zewnętrzną 	

2.7	Kliny schodkowe do stabilizacji pojazdów	szt.	2	<ul style="list-style-type: none"> • klin schodkowy: wys. 270 mm, dł. 750 mm, szer. 150/95 mm • klin mały: wys. 75 mm, dł. 230 mm, szer. 75 mm • klin duży: wys. 75 mm, dł. 230 mm, szer. 150 mm • wykonane z polietylenu wytrzymałość na obciążenie ok 100 kg/cm² • klin mały: wys. 75 mm, dł. 230 mm, szer. 75 mm • klin duży: wys. 75 mm, dł. 230 mm, szer. 150 mm • podkład niski: wys. 25 mm, dł. 230 mm, szer. 230 mm • podkład średni: wys. 50 mm, dł. 230 mm, szer. 230 mm • podkład wysoki: wys. 75 mm, dł. 230 mm, szer. 230 mm • wykonane z polietylenu 	
2.8	Zestaw szekli i pęt linowych 8 t	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x szekla 8,5 t • 1 x zawiesie pasowe 4t o długości 3 metrów • 1 x zblocze MBL 9000 kg, • wymiary 235 x 125 x 45 mm • 1 x Torba transportowa 	
2.9	Piła do stali i betonu elektryczna	zest.	1	<p>Piła elektryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • poziom ciśnienia akustycznego dB(A) 103 • akumulator litowo-jonowy • maksymalna głębokość cięcia 70 mm • napięcie znamionowe 36 V • poziom mocy akustycznej 114 dB(A) • wartość drgań- strona lewa / prawa m/s² 3,5/3,5 • średnica tarczy tnącej 230 mm <p>Ładowarka i 2 szt. akumulatory o parametrach w zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • napięcie znamionowe 36 V • pojemność akumulatora 281 [Wh] • pojemność znamionowa wg IEC 61960 7,2 Ah • pojemność znamionowa ogniwa (wg danych producenta) 2,6 Ah 	

2.10	Turbowentylator akumulatorowy	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • Średnica wentylatora: min. 20" 508mm • Wydajność wentylatora: 11 400 AMCA (19 369 m3/h) • Przepływ powietrza na otwartej przestrzeni: 24 000 CFM (40 850 m3/h) • Bateria typu: Li-Ion • Czas pracy: <ul style="list-style-type: none"> - przy wydajności: 11 400 AMCA (19 369 m3/h) – powyżej 40 min - przy wydajności: 6 500 CFM (11 045 m3/h) – powyżej 4 godz. • Czas ładowania: <ul style="list-style-type: none"> - od 0% do 90% max. 1 godz. 45 min. - od 0% do 100% max 3 godz. • Cykl życia baterii: do 500 pełnych rozładowań • Podwójny system zasilania z płynnym automatyczne przejście pomiędzy zasilaniem baterijnym, a sieciowym. • Stopień ochronny IP: 67 • Natężenie dźwięku max. 87 db mierzonej z 3m. • Zakres regulacji konta pracy: od 0 do 180 stopni • Urządzenie wyposażone we wskaźnik poziomu baterii • Urządzenie wyposażone w regulowany system oświetleniowy LED • Urządzenie ma być dostosowane do pracy z fabrycznymi dodatkami (generator piany, dysza mgłowa, rękaw nadmuchowy) • Ładowarka sieciowa 	
2.11	Pompa elektryczna zanurzeniowa 230V	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • Zasilanie – 230 V • Moc pompy – 0,75 kW • Wydajność max – 310 l/min • Wysokość podnoszenia max – 15 m • Długość kabla – 10 m • Wymiary (wysokość/średnica) – 376 mm/214 mm • Max temperatura tłoczonego medium – 50°C 	
2.12	Drabina ratownicza nasadkowa trzyosobowa	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • Szczelble pokryte termoizolacyjną osłoną ochronną • Wyposażona w profilowane wymienne stopki zabezpieczające przed poślizgiem • Okucia wykonane z blachy aluminiowej, a sprężynujące sworznie blokujące z ocynkowanego odlewu aluminiowego. • Część dolna (A) <ul style="list-style-type: none"> - Wyposażona w spiczaste zakończenie. - Długość 2,66 m, 9 szczelbli • Część górna (B) <ul style="list-style-type: none"> - Wyposażona w wymienne stopki gumowe zabezpieczające przed poślizgiem. - Długość 2,66 m, 7 szczelbli • Część wpuszczana (element uzupełniający T3) <ul style="list-style-type: none"> - Służy jako uzupełnienie 7-mio szczelblowej części górnej drabiny nasadkowej. - Wymiary: długość ok. 780 mm, szerokość ok. 400 mm; 2 szczelble 	

2.13	Plecak PSR R1 modułowy	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • Wymiary: szer. 44 cm, gł. 32 cm, wys. 61 cm • Pojemność: 75 litrów • Materiały: COMPLAN, powłoka typu HYPALON • 8 opisanych, kodowanych kolorami, wyjmowanych modułów z uchwytami • Kompletny Zestaw R1 zgodny z wytycznymi KG PSP z czerwca 2021 r. • Deska ortopedyczna ze stabilizatorem głowy i 4 pasami oraz 14 szyn • Szyny Kramera w torbie transportowej 	
2.14	Defibrylator AED	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • defibrylator AED z możliwością użycia jako urządzenie treningowe (wbudowany tryb szkoleniowy) • IP55 • impuls defibrylacyjny 150J • Skrzynka transportową PELI • bateria litowo-manganowa – nieładowna • elektrody dla dorosłych i dzieci 	
2.15	Kamizelka KED	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • Wysokość: 83 cm • Wysokość w pokrowcu: 84 cm • Szerokość: 81 cm • Szerokość w pokrowcu: 25 cm • Grubość: 1 cm • Grubość w pokrowcu: 11 cm • Obciążenie dopuszczalne: 227 kg • Kolor: czerwony • Materiał: łatwo zmywalny COMPLAN 	
2.16	Nosze płachtowe	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • 8 Uchwytów transportowych • Kieszon na nogi • Pokrowiec: 22 cm x 14 cm x 11 cm • Rozmiar rozłożonej płachty: 193 cm x 90 cm 	
2.17	Radiotelefon przenośny cyfrowo - analogowy (ładowarka samochodowa do radiotelefonu w zestawie)	kpl.	4	<ul style="list-style-type: none"> • Akumulator + ładowarki w zestawie - 4 kpl. Liczba kanałów: 1000 • Zakres częstotliwości: 136-174MHz • Zasilanie: 7,5 V • Temperatura pracy: 30 ~ +60 °C • Średni czas pracy akumulatora: Tryb analogowy: 7 h / Tryb cyfrowy: 10,2 h • Zakresy częstotliwości: 136-174 MHz • Odstęp międzykanałowy: 12,5/20/25 kHz • Nominalna moc akustyczna: 0,5W • Zniekształcenia akustyczne przy nominalnej mocy akustycznej: 5% (typowe: 3%) • Niska moc wyjściowa: 1W • Wysoka moc wyjściowa: 5W • Protokół cyfrowy: ETSI TS 102 361 -1,-2,-3 • Temperatura przechowywania: -40° C / +85°C • Wyładowanie elektrostatyczne: IEC 61000-4-2 Poziom • Przenikanie pyłu i wody: IEC 60529 - IP5 	

2.18	Megafon przenośny	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna moc: 20W • Wymiary: Ø205x337mm • Zasilanie: bateria R20 - 6szt. (dostępne oddzielnie) • Możliwość użycia jako syreny • Efektywny zasięg: 400m • Zniekształcenia: 7% • Regulowana głośność • Przenoszenie na pasku 	
2.19	Nożyco - rozpiercz elektryczny	szt.	1	<ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj zasilania: akumulatorowe Milwaukee 18 V • Klasyfikacja wg PN-EN 13204 : 1I-2J-3H-4J-5I • Minimalne rozwarście ramion wg. PN-EN 13204 370mm • Klasa zdolności cięcia wg. PN-EN 13204: h • Minimalna siła rozpierczenia wg. PN-EN 13204: 35-783kn • Siła ciągnąca max: 56 kN • Wymiary narzędzia: 949x236x22 • Demontowane końcówki ramion umożliwiające docięcie przecinanego materiału. • Zestaw łatowymienialnych końcówek do wyważania drzwi. • Obrotowy i uchylony demontowalny uchwyt • Ostrze o wzmocnionej konstrukcji – kratownica • Ładowarka sieciowa 230 v. – 2 szt. • Bateria 8 Ah red lithium high output typu forge (80% mocy od 0% w 20 minut) - 3 szt. • Noszak • Aktualny CNBOP 	
Zadanie 3. Zakup wyposażenia osobistego strażaków					
3.1	Hełm bojowy + naklejki odblaskowe	szt.	4	<ul style="list-style-type: none"> • Kolor żółty jaskrawy • Pokrętko dopasowywania do obwodu głowy w zakresie 52-64 cm • Wewnętrzne okulary ochronne • Osłona karku: nomex - Jasność: 110 lumenów - Wymiary: 134 mm x 75 mm x 62 mm - Zasilanie: 3 baterie alkaliczne, typ AAA 	
3.2	Ubranie specjalne	szt.	2	<ul style="list-style-type: none"> • Budowa materiałowa kurtki: <ul style="list-style-type: none"> - Materiał zewnętrzny: 93% Nomex®, 5% Kevlar®, 2% Antistatic lub 75% Nomex®, 23% Kevlar®, 2% Antistatic - Membrana specjalistyczna - Podszewka: Aramid (50% Kermel / 50% Viskoza) - Taśmy refleksyjne • Budowa materiałowa spodni: <ul style="list-style-type: none"> - Materiał zewnętrzny: 93% Nomex®, 5% Kevlar®, 2% Antistatic lub 75% Nomex®, 23% Kevlar®, 2% Antistatic - Membrana specjalistyczna - Podszewka: Aramid (50% Kermel / 50% Viskoza) - Taśmy refleksyjne: • Ubranie zgodne z OPZ • Kolor Ubrań specjalnych: Piaskowy • Ubranie 2-częściowe 	

3.3	Rękawice techniczne	kpl.	2	<ul style="list-style-type: none"> • Spełnia normy: EN 420:2003+A1:2009, EN 388:2003 • Odporność na ścieranie: 4 • Odporność na przecięcie: 5 • Odporność na rozdzieranie: 4 • Odporność na przebicie: 4 • Warstwa wierzchnia, materiał: - część grzbietowa: elastyczna tkanina, kolor Lime Green - część chwytana: skóra syntetyczna - palce: elastyczna tkanina • Wzmocnienia: - Elastyczna dzianina – Kevlar® Fibre / PA z powłoką i wypełnieniem piankowym – Ochrona palców i kostek z tyłu dłoni - Elastyczna dzianina – Kevlar® fiber / PA z powłoką FR – obszar pomiędzy kciukiem a palcem wskazującym i na opuszkach palców • Podszewka: część wierzchnia oraz chwytana: Dżianinowa podszewka z włókna DuPont™ Kevlar® / PES / włókno szklane – bardzo odporna na przecięcia • Mankiet: elastyczna opaska na nadgarstek wyłożona elastyczną opaską zapobiegającą wnikaniu brudu 	
3.4	Rękawice pożarnicze	kpl.	2	<ul style="list-style-type: none"> • Materiał: Kermel • Membrana PU • Pianka przeciwuderzeniowa • Silikonowa powłoka • Anatomiczny krój 3D • kolor piaskowy 	
3.5	Kominiarka strażacka	szt.	2	<ul style="list-style-type: none"> • Warstwa zewnętrzna - Kermel (50% Kermel, 50% Viskose z AGT, Rib) gramatura 220 g/m2 • Podszewka - Kermel (50% Viskose z AGT, Rib), gramatura 220 g/m2 • Obwód głowy - 53-62 cm • Kolor - złoty • CNBOP 	

Podane w specyfikacji poszczególne wymiary sprzętu są wymiarami wskazanymi dla Wykonawcy jednakże Zamawiający dopuszcza zmiany poszczególnych wymiarów + - 10%.