

ŚR.271.8.2026

Opis Przedmiotu zamówienia dla zadania: Zakup wyposażenia dla OSP w Łubowie

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Specyfikacja	Spełnia wymagania TAK/NIE
Zadanie 2. Zakup wyposażenia ratownictwa technicznego					
2.1	Nożyce hydrauliczne akumulatorowe	szt.	1	<p>NOŻYCE HYDRAULICZNE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nożyce, wyważarka, rozpieracz, halligan, łom, podnośnik w jednym, - rozwarcie ostrzy min. 185 mm, - siła cięcia min 150 kN, - waga z akumulatorem do 23 kg, - stopień ochrony urządzenia min. IP54, - zestaw wymiennych końcówek <p>AKUMULATOR LITOWO-JONOWY 4 – szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pojemność min. 3,8 Ah, - możliwość pracy w wysokich temperaturach <p>ŁADOWARKA SIECIOWA 230 V, 50 Hz – 1 szt.</p> <p>Sprzęt musi spełniać wymagania Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r. Nr 143, poz. 1002, ze zm.) oraz powinien być zgodny z normą PN-EN 13204.</p> <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z ofertą i świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów najpóźniej w dniu odbioru. Gwarancja min. 24 miesiące. Protokoły serwisowe i karty gwarancyjne dla każdego urządzenia w j. polskim. Szkolenie z obsługi urządzenia.</p>	



2.2	Rozpieracz ramieniowy akumulatorowy	szt.	1	<p>ROZPIERACZ RAMIENIOWY AKUMULATOROWY IV GENERACJI - e3</p> <ul style="list-style-type: none">- typ min. BS,- szerokość rozpierania min. 800 mm,- minimalna siła rozpierania 50 kN,- minimalna siła zgniatacia (ściskania) 120 kN,- waga z akumulatorem do 25 kg,- stopień ochrony urządzenia nie gorszy niż IP58. <p>AKUMULATOR LITOWO-JONOWY – 4 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none">- profesjonalny, specjalny, dedykowany akumulator, stworzony do działań ratowniczych, zapewniający maksymalną wydajność podczas pracy w skrajnych warunkach atmosferycznych- możliwość pracy w wysokich temperaturach. <p>ŁADOWARKA SIECIOWA 230 V, 50Hz - szt. 1</p> <p>Gwarancja min. 24 miesiące.</p> <p>Sprzęt musi spełniać wymagania Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r. Nr 143, poz. 1002, ze zm.) oraz powinien być zgodny z normą PN-EN 13204.</p> <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z ofertą i świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów najpóźniej w dniu odbioru.</p> <p>Protokoły serwisowe i karty gwarancyjne dla każdego urządzenia w j. polskim.</p> <p>Szkolenie z obsługi urządzenia.</p>	
-----	--	------	---	---	--



**Zadanie 3. Zakup wyposażenia ratownictwa medycznego**

3.1	Zestaw medyczny PSP R1 z deską, szynami i butlą	szt.	1	<p>Zestaw R1: plecak modułowy, deska, szyny, butla tlenowa z reduktorem.</p> <p>Kompletny Zestaw R1 musi być zgodny z wytycznymi Komendanta Głównego PSP z czerwca 2021 r., zapewniając modułowe rozmieszczenie sprzętu do kwalifikowanej pierwszej pomocy (KPP).</p> <p>W zestawie: deska ortopedyczna ze stabilizatorem głowy i 4 pasami oraz 14 szyn Kramera w torbie transportowej.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 opisanych, kodowanych kolorami, wyjmowanych modułów z wygodnymi uchwytami - zewnętrzne, ekspresowe zasobniki na rękawiczki jednorazowe w dwóch rozmiarach - wodoodporny, łatwozmywalny materiał pozwalający na szybką dezynfekcję i mycie po akcji - olejoodporna warstwa ochronna na spodzie - duża ilość elementów odblaskowych na każdej powierzchni, dająca dobrą widoczność w nocy - duże, odblaskowe uchwyty przy suwaku ułatwiające szybkie otwieranie i zamykanie plecaka, nawet w grubych rękawicach - brak zewnętrznych, wystających elementów (zmniejszenie ryzyka zahaczenia w skrytce wozu bojowego lub w wąskich przestrzeniach) - bryzgoszczelny suwak zabezpieczający wyposażenie przed deszczem - wygodne, chowane ramiączka z uchwytami np. na radiotelefon - pas biodrowy ułatwiający dłuższe noszenie plecaka - 3 duże, wygodne uchwyty do przenoszenia w rękę w różnych pozycjach - antypoślizgowe stopki na spodzie i na boku - możliwość personalizacji opisów oraz indywidualnego ułożenia modułów - grube ścianki zewnętrzne zapewniające wysoki poziom ochrony butli tlenowej i reduktora przed uderzeniami - unikalny panel informacyjny zawierający czytelny schemat oceny stanu uszkodzowanego oraz zakresy podstawowych 	
-----	--	------	---	---	--





				<p>parametrów życiowych</p> <ul style="list-style-type: none"> - kieszeń na dokumentację medyczną zawierająca zestaw 50 kart udzielonej kwalifikowanej pierwszej pomocy - zestaw procedur medycznych KSRG w postaci książeczki - unikalny, wypinany panel ze schematem medycznych działań ratowniczych <p>2 lata gwarancji.</p> <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z ofertą.</p>	
--	--	--	--	---	--

Zadanie 4. Zakup wyposażenia osobistego strażaków

4.1	Hełm strażacki	szt.	20	<p>Hełm powinien spełniać wymagania najważniejszych standardów europejskich dla sprzętu pożarniczego i ochrony osobistej strażaka:</p> <p>PN-EN 443: 2008 – Klasa B (akcje gaśnicze w budynkach)</p> <p>PN-EN 16471 – Hełmy do gaszenia pożarów na terenach niezurbanizowanych</p> <p>PN-EN 16473 – Hełmy dla ratownictwa technicznego</p> <p>PN-EN 14458 – Osłony twarzy i wizjery dla hełmów strażackich</p> <p>PN-EN 166 – Indywidualna ochrona oczu</p> <p>ISO 16073: 2011 – Ochrona indywidualna przy pożarach leśnych</p> <p>PARAMETRY TECHNICZNE I KOMFORT UŻYTKOWANIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - waga: ok. 1,3 kg - zakres rozmiarów: 49–67 (regulacja jedną skorupą) - zaawansowany system dopasowania z regulacją zewnętrzną - bezproblemowy, beznarzędziowy demontaż i wymiana komponentów - optymalne rozłożenie ciężaru względem osi ciała strażaka - możliwość prania wnętrza w temperaturze 60°C <p>FUNKCJE I WYPOSAŻENIE DLA RATOWNICTWA I POŻARNICTWA:</p>	
-----	-----------------------	-------------	-----------	--	--





				<p>- wizjer (duży i mały) odporny na wysoką temperaturę – skuteczna ochrona twarzy</p> <p>- kompatybilność z maskami oddechowymi – elastyczne adaptery</p> <p>- daszki przystosowane do użytkowników noszących okulary</p> <p>- osłona karku wykonana z trudnopalnych materiałów odpornych na ciepło</p> <p>ODPORNOŚĆ W EKSTREMALNYCH WARUNKACH:</p> <p>- zakres temperatur: od -40°C do +300°C,</p> <p>- odporność chemiczna i izolacja elektryczna</p> <p>- zintegrowana ochrona krawędzi – zabezpieczenie skorupy hełmu przed uszkodzeniami mechanicznym</p> <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z ofertą i świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów najpóźniej w dniu odbioru.</p>	
4.2	Ubranie bojowe	kpl.	20	<p>Ubranie specjalne 3-częściowe składające się ze: spodni, kurtki specjalnej i lekkiej kurtki ochronnej do pożarów i działań ratownictwa technicznego.</p> <p>Ubranie zgodne z normą EN 469:2005+A1:2006; OPZ oraz posiadające świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB.</p> <p>CECHY CHARAKTERYSTYCZNE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zarówno spodnie jak i obie kurtki wykonane z materiału NOMEX® NXT, • wysokiej jakości membrana PTFE wykonana z włókna melaminowego na nośniku aramidowym, zapewniająca wysoką oddychalność i odporność na przenikanie bakterii, krwi i wirusów, • podszewka termiczna wykonana z włókniny malaminowo-aramidowej z pikowanym poszyciem z mieszanki aramidowo-wiskozowej, • kurtka wyposażona w bloker wilgoci na mankietach oraz oddychającą, trzywarstwową membranę na rękawach, • zamek YKK z funkcją antypaniczną, • obustronne kieszenie oraz zaczep do montażu sprzętu radiotelefonicznego, 	





			<ul style="list-style-type: none"> • perforowane odblaskowe pasy 3M, • spodnie wyposażone w regulowany ściągacz biodrowy oraz odpinane regulowane szelki, • w szwach spodni bloker wilgoci z trudnopalnej tkaniny aramidowej powlekanej poliuretanem. <p>KURTKA LEKKA UBRANIA SF:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ swoboda ruchu dzięki specjalnej konstrukcji ramion kurtki ▪ bardzo odporny zamek błyskawiczny z funkcją antypaniczną, zakrywany plisą kurtki ▪ dodatkowe wzmocnienia w obszarze łokci ▪ kołnierz chroniący przed płomieniem - możliwość włożenia pod hełm ▪ indywidualne dostosowanie szerokości rękawa za pomocą rzepu ▪ rękaw zakończony wygodnym mankietem z otworem na kciuk dla większego komfortu ▪ z kieszeniami na piersi po obu stronach, lewa kieszeń zaprojektowana jako kieszeń na radiotelefon, z prawej strony kieszeń wewnętrzna ▪ zaczep do montażu latarki z prawej strony kurtki ▪ uchwyt do przycisku PTT lub mikrofonogłośnika po lewej stronie kurtki lub po obu stronach kołnierza ▪ z dwiema kieszeniami wewnętrznymi - jedną napoleońską pomiędzy zamkiem błyskawicznym, a plisą i drugą umieszczoną na warstwie wewnętrznej ubrania ▪ łatwiejszy chwyt dzięki wzmocnieniom na patkach i plisie kurtki ▪ na kurtce znajduje się żółto-srebrny perforowany pas odlaskowy oraz żółto-srebrno-żółte pasy odblaskowe ▪ miejsca na zaczepienie rzepów z tyłu, z przodu kurtki oraz na rękawie. <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z ofertą i świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów.</p>	
--	--	--	---	--





4.3	Rękawice bojowe	par	20	<ul style="list-style-type: none"> • Materiał: Kermel • Membrana PU • Pianka przeciwuderzeniowa • Silikonowa powłoka • Anatomiczny krój 3D • Kolor piaskowy <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z ofertą i świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów najpóźniej w dniu odbioru.</p>	
4.4	Rękawice techniczne	par	20	<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 rozdieranie: 4 • Odporność na przebicie: 4 • Warstwa wierzchnia, materiał: <ul style="list-style-type: none"> - część grzbietowa: elastyczna tkanina, kolor Lime Green - część chwytana: skóra syntetyczna - palce: elastyczna tkanina • Wzmocnienia: <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z ofertą.</p>	
4.5	Kominiarka strażacka	szt.	20	<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 <p>Należy dostarczyć kartę katalogową wraz z</p>	





Fundusze Europejskie
dla Pomorza Zachodniego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Pomorze
Zachodnie

				ofertą i świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów najpóźniej w dniu odbioru.	
--	--	--	--	---	--

