



Nr sprawy: OC.5543.7.2023

Załącznik numer 1
do zapytania ofertowego z dnia 05.10.2023r.

Oświadczam, że oferowane przeze mnie urządzenia spełniają parametry techniczne wskazane przez Zamawiającego.

CZĘŚĆ I zamówienia

L.p	Warunki Zamawiającego Parametry wymagane – minimalne	Ilość szt. (tj. zestaw/ komple t)	Cena brutto za 1szt (tj. zestaw, komplet)	ŁĄCZNA CENA BRUTTO	PARAMETRY OFEROWANEGO SPRZĘTU, nazwa producenta i model
	Kol 1	Kol 2	Kol 3	Kol .4 tj. kolumna 2x3=4	Kol 5
1.	<p>Ubranie specjalne strażackie – trzyzęściowe</p> <p>I. Powinno spełniać wymagania normy PN-EN 469 – powierzchnia oparzeń manekina w obszarze chronionym dla oparzeń III – 0%, dla oparzeń II stopnia <0,9%. Czas ekspozycji płomieni nie krótszy niż 8 s i nie dłuższy niż 15 s. Czas zbierania danych – do 120 s.</p> <p>II. Membrana z uwzględnieniem szwów krzyżowych, spełniająca wymagania wodoszczelności wg PN-EN 20811 (ISO 811) na poziomie min. 100kPa, po: - teście 5 minut w temperaturze 260°C wg ISO 17493 (test piecykowy), - badaniu na odporność termiczną w bezpośrednim kontakcie wg. EN 702, temperatur 220°C, czas 7s, - 25 praniach zgodnie z EN ISO 6330+A1,</p>	4	.....zł	.....zł	

	<p>III. Wskaźnik niezwilżalności cie- kłych substancji chemicznych (30%H₂SO₄, o-xylene) mate- riалу zewnętrznego wg. PN-EN 469 (metodyka badań EN ISO 6530) na poziomie > 90% po 40 praniach w temp. 60°C.</p> <p>IV. Elementy amortyzujące na wy- sokości kolan, łokci, na ple- cach i barkach wykonane z materiału trudnopalnego, przebadanego wg. PN-EN ISO 15025 Ochrona przed płomie- niem – metoda badania ogra- niczonego rozprzestrzeniania płomienia po odzieży ochron- nej (czas postępującego pło- mieniowego spalania ≤2s, czas postępującego żarzenia ≤2s).</p> <p><u>Gwarancja: min. gwarancja producenta</u></p>				
2.	<p>Ubranie specjalne strażackie – dwuczęściowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Krój zapewniający dobrą ergonomię ruchów i wygodę pracy. • Zamek z systemem awaryjnego rozsuwania tzw. antypanic. • Wzmocnienia z tkaniny aramidowej z powłoczeniem silikonowo-karbonowym. • Zastosowanie osłon elementów metalowych. • Taśmy perforowane o szerokości 50 i 75 mm. • System do montowania pętli ratowniczej. <p><u>Gwarancja: min. gwarancja producenta</u></p>	15	.....zł	.....zł	
3.	<p>Ubranie specjalne strażackie – dwuczęściowe FHR 008 MAX OSP Sławików Tkanina zewnętrzna: 75% Meta- aramid, 23% Para-aramid, 2% Włókna antystatyczna - Membrana: dwukomponentowa ePTFE zalaminowana we włókna (85% Metaaramid, 15% Para- aramid) - Warstwa</p>	6	.....zł	....zł	

	<p>termoizolacyjna: Wóknina (85% Meta-aramid, 15% Para-aramid) przepikowana do wewn trznej podszewki 50% Aramid, 50% Viscose FR. - wskaźnik oporu pary wodnej Ret poniżej 18 m²Pa/W - Otwory rewizyjne w kurtce i w spodniach - Zamek błyskawiczny z systemem awaryjnego rozsuwania - Ergonomiczny krój, wyprofilowania we wszystkich warstwach - Rękawy wykończone ściągaczem elastycznym z otworem na kciuk - Dolne krawędzie mankietów i nogawek oraz w dolnej części nogawek po wewnętrznej stronie pionowe szwy wykończone lamówką 100% Kevlar® - Na łokciach i kolanach dodatkowe wzmocnienia 100% Kevlar® chroniące stawy łokciowe i kolanowe wraz z wkładami amortyzującymi nacisk - Na plecach i barkach wewnętrzne elementy amortyzujące naciski taśm nośnych aparatu oddechowego - Wielofunkcyjne kieszenie i obejmy do mocowania np. sygnalizatora bezruchu, latarek, rękawic, radiotelefonu - Patki kieszeni wykończone uchwytami 100% Kevlar® ułatwiającymi dostęp do kieszeni bez zdejmowania rękawic - Perforowane taśmy odblaskowe i fluorescencyjne o właściwościach odblaskowych</p>				
<p>4.</p>	<p>Buty specjalne strażackie FHR 005 Buty spełniające normę EN 15090:2012 dla obuwia strażackiego typu 2 Buty spełniające wymagania dla trzeciego poziomu odporności termicznej (HI3) membrana oddychająca i wodoodporna TE-POR ergonomiczna, antystatyczna, antypoślizgowa, kwaso- i olejoodporna podeszwa -</p>	<p>8</p>	<p>.....zł</p>	<p>.....zł</p>	

	<p>rozwiązanie NITRIL wykonane z czarnej hydrofobowej impregnowanej skóry, wysokiej jakości, o grubości od 2,0 do 2,2 mm, żaroodpornej, a także wodoodpornej przez okres czasu 180 minut</p> <p>stalowe wzmocnienie noska buta zakończone gumową krawędzią, odporne na uderzenie i przebicie</p> <p>nosek okryty jest gumą bardzo odporną na ścieranie</p> <p>szwy butów są ognioodporne wykonane z nici Nomex®</p> <p>żółte niepalne taśmy odblaskowe 3M zapewniają dobrą widoczność użytkownika zarówno w dzień jak i po zmroku</p> <p><u>Gwarancja: min. gwarancja producenta</u></p>				
5.	<p>Rękawice strażackie</p> <p>Wnętrze dłoni: KEVLAR® pokryty przez SEIZ® Silicon Carbon Coating.</p> <p>Grzbiet dłoni: NOMEX® oraz SEIZ® Heat Absorber umieszczony w pozycji chroniącej śródrezcze. Elastyczny ściągacz w nadgarstku.</p> <p>Mankiet: Szeroki i długi mankiet wykonany z NOMEX®u wyposażony w zaczep.</p> <p>Wyściółka: Wnętrze rękawicy wykonane w technologii SEIZ® Senso Touch gwarantującej mocne i trwałe połączenie pomiędzy KEVLAR®-em membraną oraz warstwą zewnętrzną.</p> <p>Gramatura: wewnętrzna warstwa 200 g/m², zewnętrzna 230 g/m².</p> <p>Membrana: Wodoodporna i paro przepuszczalna</p> <p><u>Gwarancja: min. gwarancja producenta</u></p>	4	.....zł	.....zł	
6.	<p>Hełmy strażackie</p> <p>Masa do ok. 1,4 kg</p> <p>Odporne na temperaturę od -40 do 300 °C</p> <p>Osłona karku ma być wykonana z materiału odpornego na</p>	14	.....zł	.....zł	

	<p>płomienie i promieniowanie ciepłe Hełmy mają spełniać następujące normy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PN-EN 443:2008 • PN-EN 16471 - Hełmy do gaszenia pożarów na terenach niezurbanizowanych • PN-EN 16473 - Hełmy dla ratownictwa technicznego • ISO 16073:2011 • Dodatkowe testy w zakresie izolacji elektrycznej • Dodatkowe testy w zakresie odporności chemicznej • Wizjery chroniące twarz i spełniające wymagania normy PN-EN 14458:2004 <p><u>Gwarancja: min. gwarancja producenta</u></p>				
7.	<p>Hełmy strażackie OSP Sławików Skorupa wykonana z tworzywa kompozytowego (włókno szklane) - Masa: 1385 g - Przyłbica chowana pod skorupę hełmu - Wewnętrzne okulary ochronne (przezroczyste) - Powłoka poliwęglanowa zabezpieczająca przyłbicę - Pokrętko dopasowywania do obwodu głowy w zakresie 52-64 cm - Przebadany do użytkowania w niskich temperaturach: do -30 st. - Odporny na ekstremalne temperatury do 1000 st. C - Zdolność izolacji elektrycznej E2 i E3 - Współpracuje z maskami aparatów oddechowych - Zintegrowana osłona krawędzi - Hełm standardowo wyposażony w adaptery do mocowania maski APB oraz "gniazda" do mocowania latarek - Osłona karku: NOMEX(w standardzie) - high visibility luminescencyjny (świecący w ciemności)</p>	3	.....zł	.....zł	
8.	<p>Buty strażackie gumowe</p>	4	.....zł	.....zł	

	<p>posiadające strefę ochronną w przedniej części cholewki odporną na przecięcie piłą łańcuchową o prędkości 28 m/s.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trzeci stopień odporności termicznej (HI3) • Stalowe wzmocnienie noska buta (SB) • Właściwości elektroizolacyjne – klasa 0 • Odporne na przecięcie piłą łańcuchową – poziom 3 • Odporne na przebicie podeszwy (P) • Odporne na poślizg (SRA) i na olej (FO) • Odporne na wysoką temperaturę (HRO) – cholewy odporne na płomień i promieniowanie ciepłe • Absorbujące energię obszaru pięty (E) powyżej 20 J • Izolujące ciepło zespołu podeszwy (HI) • Zabezpieczające przed przesiąkaniem wody do wnętrza • Zapewniające dobrą widoczność użytkownika dzięki taśmom odblaskowym w tylnej części cholewki <p><u>Gwarancja: min. gwarancja producenta</u></p>				
9.	<p>Ubranie koszarowe Ubranie wykonane z tkaniny „RibStop – Kratka” o składzie: Bawełna 88% Poliester 12% gramatura 255 gr/m2 spełniająca wymagania Zarządzenia nr 9 KGPSP z dnia 05.02.2007r wykończenie wodo i olejoodporne. dodatkowo wzmocnione. Szwy łączące jak i elementy naszywane stębnowane podwójnym szwem. W kroku i nogawki od wewnątrz szyte potrójnym szwem w celu większej wytrzymałości na rozerwania. Kieszon wykończona rygielkiem wzmacniającym. Nogawki u dołu</p>	10	.....zł	.....zł	

	<p>wykończone taśmą gumową o dużej wytrzymałości na rozciągnięcia. Klamry w spodniach wykonane z wysokiej jakości tworzywa. Gwarancja: min. gwarancja producenta</p>				
10.	<p>Wodery wykonane z tkaniny Plavitex Heavy Duty Fluo (PCV/Poliester) o gramaturze 700gram/m² o bardzo wysokich walorach wytrzymałościowych, zwiększonej widoczności poprzez zastosowanie specjalnej tkaniny FLUO zabezpieczające strażaka w trudnych warunkach widzialności, odpowiednia gramatura zabezpiecza produkt przed uszkodzeniami mechanicznymi. Dodatkowe wzmocnienie na kolanach chroni produkt przed przetarciem i jego ewentualnym uszkodzeniem. Wyposażone w obuwie (typ S5), z wkładką antyprzebiciową oraz podnoskiem. Gwarancja: min. gwarancja producenta</p>	2	.....zł	.....zł	
	<p>Suma brutto (tj. poz. 1,2,3,4,5,6,7,8,9 kolumny 4)</p> <p>Słownie:.....</p>	x	x	.....zł	x

Uwaga:

Sumę brutto należy wpisać w formularzu ofertowym stanowiącym zał. nr 4.

.....
Miejscowość i data

.....
podpis osoby upoważnionej do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy