

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Niniejszy załącznik należy złożyć wraz z ofertą pod rygorem jej odrzucenia

Prawą stroną tabeli (kol. 3) należy wypełnić stosując słowa „spełnia” lub „nie spełnia”, zaś w przypadku wyższych wartości niż minimalne - wykazane w tabeli - należy wpisać oferowane wartości techniczno-użytkowe. W przypadku, gdy Wykonawca zaproponuje produkt równoważny – informacje dotyczące proponowanych rozwiązań równoważnych musi podać w kol. 3 oraz wykazać, że spełniają one wymagania Zamawiającego. W przypadku, gdy Wykonawca w którejkolwiek z pozycji wpisze słowa „nie spełnia” lub zaoferuje niższe wartości oferta zostanie odrzucona, gdyż jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia

Zadanie nr 1: Uzupełnienie zasobów i infrastruktury niezbędnej do realizacji zadań ochrony ludności i obrony cywilnej

Zakup ubrań ochronnych (Zadanie 1 -1 SWZ)

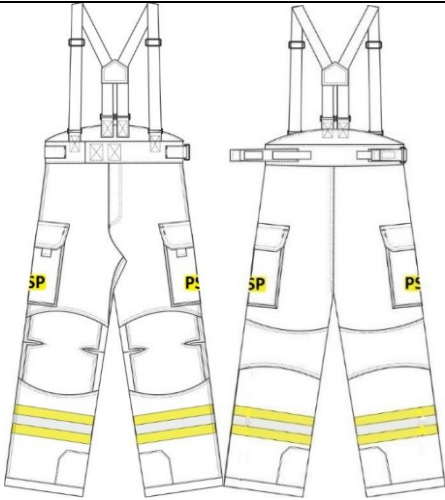
1. Dostawa ubrań ochronnych – 10 kpl.

Lp.	WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO	
1.	Warunki ogólne ubrania specjalnego zgodnego z normą PN-EN 469	
1.1	Ubranie musi posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB, certyfikat oceny typu UE potwierdzający zgodność z PN-EN 469. Dokumenty mogą być dostarczone najpóźniej w dniu odbioru ubrań specjalnych.	Spełnia/ Nie spełnia
	Ubranie składa się z kurtki i spodni oraz kurtki lekkiej i spodni lekkich.	Spełnia/ Nie spełnia
	Konstrukcja ubrania powinna stanowić wielowarstwowy układ gwarantujący spełnienie wymagań określonych w zharmonizowanej normie PN-EN 469 poziom wykonania 2. Możliwe są również inne rozwiązania w zakresie warstw konstrukcyjnych uwzględniające nowe technologie i inżynierie materiałowe, gwarantujące spełnienie wymagań określonych w ww. normie. Zastosowane rozwiązania konstrukcyjne przez producentów nie mogą wpływać na zewnętrzny widoczny krój ubrania.	Spełnia/ Nie spełnia
	Zewnętrzną warstwę kurtki i spodni powinna stanowić tkanina z wykończeniem olejo- i wodoodpornym w kolorze żółtym w odcieniu naturalnego aramid.	Spełnia/ Nie spełnia
	Tkaniny konstrukcyjne ubrania oraz nici powinny być wykonane z włókien, których cecha trudnopalności (wskaźnik rozprzestrzeniania płomienia poziom 3, badanie wg PN-EN ISO 15025) została osiągnięta przez modyfikację ich struktury chemicznej. Zabrania się stosowania tkanin i nici, których trudnopalność została osiągnięta poprzez zastosowanie środków chemicznych zmniejszających palność nanoszonych przez natrysk, zanurzenie lub inne technologie.	Spełnia/ Nie spełnia
	Wszystkie warstwy konstrukcyjne kurtki i spodni powinny być ze sobą związane na stałe. W przypadku gdy układ wielowarstwowy uniemożliwia oględziny poszczególnych warstw, kurtka i spodnie muszą posiadać taką ilość otworów rewizyjnych o minimalnej długości 40 cm każdy, aby umożliwić okresową inspekcję każdej z wewnętrznych warstw ubrania.	Spełnia/ Nie spełnia
2	Szczegółowy opis wyglądu kurtki	
2.1	Kurtka zapinana jednogłowicowym zamkiem błyskawicznym, z systemem awaryjnego rozsuwania, do głowicy zamka zamocowany uchwyt pozwalający na zasuwanie i rozsuwanie zamka ręką w rękawicy zgodnej z PN-EN 659.	Spełnia/ Nie spełnia
2.2	Zamek grubocząstkowy o szerokości łańcucha spinającego minimum 8 mm i grubości łańcucha spinającego minimum 2,0 mm, wszyty tak aby przy jego wymianie nie naruszać szwów konstrukcyjnych kurtki oraz aby nie następowało rozrywanie w jego dolnym odcinku podczas głębokich wykroków oraz była możliwość połączenia dolnych,	Spełnia/ Nie spełnia

	wsuwanych elementów zamka w rękawicy zgodnej z PN-EN 659.	
2.3	Zamek przykryty plisą o szerokości min. 100 mm z tkaniny zewnętrznej z wykończeniem wodoszczelnym. Zapięcie plisy taśmą typu „rzep”, ciągłą lub w odcinkach, szerokość taśmy min. 30 mm.	Spełnia/ Nie spełnia
2.4	Kurtka powinna zachodzić na spodnie, długość kurtki - minimum do wysokości krocza użytkownika.	Spełnia/ Nie spełnia
2.5	Tył kurtki wydłużony w stosunku do przodu o 50 ± 10 mm.	Spełnia/ Nie spełnia
2.6	Kołnierz kurtki podwyższony, miękki z tkaniny zewnętrznej w formie stójki, chroniący krtani.	Spełnia/ Nie spełnia
2.7	Pod brodą, dodatkowa ochrona krtani w postaci pasa z tkaniny zewnętrznej, zapinanego na taśmę typu „rzep”, umożliwiającego również dopasowanie kołnierza do obwodu szyi i uszczelnienie kołnierza pod brodą. Dopuszcza się odpowiednie wyprofilowanie plisy kryjącej zamek aby zapewnić ochronę szyi i krtani jak wyżej.	Spełnia/ Nie spełnia
2.8	Na stójce z lewej i z prawej strony oraz na lewej piersi, powyżej taśmy typu „rzep” do mocowania dystynkcji, uchwyt z tkaniny zewnętrznej zapinany taśmą typu „rzep” do mocowania głośnika i mikrofonu radiotelefonu.	Spełnia/ Nie spełnia
2.9	Taśma typu „rzep” do mocowania dystynkcji o wymiarach $80 \times 50 \pm 2$ mm umieszczona bezpośrednio nad taśmą ostrzegawczą.	Spełnia/ Nie spełnia
2.10	Rękawy o ergonomicznym kroju, wyprofilowane za pomocą zaszepek, klinów i cięć, w celu umożliwienia łatwiejszego zginania rąk w łokciu, wszyte tak aby zapobiegały podciąganiu kurtki podczas podnoszenia ramion. Wszystkie zaszepek, cięcia, klipy muszą być wykonane we wszystkich warstwach kurtki a nie tylko w warstwie zewnętrznej. Od wewnątrz rękawy wykończone ściągaczem elastycznym z otworem na kciuk, możliwe są inne rozwiązania zapobiegające podciąganiu rękawa. Na zewnątrz mankiet wyposażony w ściągacz wykonany z tkaniny zewnętrznej z taśmą typu „rzep”, umożliwiający dopasowanie rękawa w nadgarstku. Dolna krawędź mankietu na całym obwodzie wykończona lamówką z tkaniny lub dzianiny powlekanej o zwiększonej odporności na przecieranie.	Spełnia/ Nie spełnia
2.11	Na łokciach dodatkowe wzmocnienia chroniące stawy łokciowe, w postaci wkładu elementu amortyzującego nacisk oraz z tkaniny lub dzianiny powlekanej o zwiększonej odporności na przetarcie, kolor powłoki ochronnej czarny.	Spełnia/ Nie spełnia
2.12	Na plecach i barkach wewnętrzne elementy amortyzujące naciski od taśm nośnych aparatu oddechowego. Konstrukcja kurtki powinna być wykonana w taki sposób, by w części ramieniowej nie występowały szwy (szwy przeniesione do części barkowej). Takie umieszczenie szwów zapobiega dyskomfortowi strażaka podczas przenoszenia elementów ciężkich na ramieniu oraz zapobiega przecieraniu i uszkodzaniu membrany.	Spełnia/ Nie spełnia
2.13	Konstrukcja dolnej wewnętrznej krawędzi kurtki i rękawów na całym obwodzie powinna chronić przed podsiąkaniem wody na warstwę termoizolacyjną.	Spełnia/ Nie spełnia
2.14	W dolnej przedniej części kurtki powinny być wpuszczane dwie kieszenie kryte patkami, zapinanymi taśmą typu „rzep”. W każdej kieszeni lub obok niej umieszczony karabińczyk lub pętla do mocowania drobnego wyposażenia.	Spełnia/ Nie spełnia
2.15	W górnej części powyżej taśmy ostrzegawczej, na prawej piersi, powinna znajdować się kieszeń wpuszczana, zapinana zamkiem błyskawicznym i kryta patką.	Spełnia/ Nie spełnia
2.16	Poniżej taśmy ostrzegawczej naszywka z tkaniny zewnętrznej z metalowymi uchwytami oraz obejmą z tkaniny zewnętrznej, zapinana na taśmę typu „rzep” np. do mocowania: sygnalizatora bezruchu, latarki, rękawic itp.	Spełnia/ Nie spełnia
2.17	Wymaga się wykonanie otworów w przedniej części kurtki, krytych patką i tunelu pod warstwą zewnętrzną kurtki do wprowadzenia pętli ratowniczej.	Spełnia/ Nie spełnia
2.18	Kurtka nie może posiadać żadnych otworów na powierzchni pleców.	Spełnia/ Nie spełnia

2.19	Na lewej piersi, poniżej taśmy ostrzegawczej umieszczona kieszka mieszkowa, naszywana o regulowanej głębokości i zamykana patką, przeznaczona na radiotelefon. Konstrukcja kieszeni powinna uwzględniać wystającą z lewej lub prawej strony antenę radiotelefonu oraz możliwość odprowadzania wody z jej wnętrza.	Spełnia/ Nie spełnia
2.20	Patki wszystkich kieszeni powinny posiadać system ułatwiający dostęp do kieszeni bez zdejmowania rękawic.	Spełnia/ Nie spełnia
2.21	W górnej, lewej części kurtki, pod plisą kryjącą zamek, powinna znajdować się kieszka („napoleońska”) wpuszczana, zabezpieczona przed przemakaniem i zapinana zamkiem błyskawicznym.	Spełnia/ Nie spełnia
2.22	W przedniej dolnej, wewnętrznej części kurtki po prawej lub lewej stronie na podszewce naszyta jest kieszka zapinana dowolną techniką.	Spełnia/ Nie spełnia
2.23	Kurtka oznaczona układem taśm łączonych z kurtką podwójnym ścięciem, niemi o kolorze zbliżonym do koloru taśmy: a/ taśmy perforowane, fluorescencyjne o właściwościach odblaskowych i odblaskowa, każda o szerokości 5 cm. Taśma górna w kolorze srebrnym odblaskowym, dolna w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych oddalona od srebrnej w odstępie do 1 cm. Taśmy rozmieszczone w następujący sposób: - na dole, na obwodzie, poziomo maksymalnie 10 mm, pod dolnymi krawędziami patek dolnych kieszeni kurtki,	Spełnia/ Nie spełnia
2.24	b/ taśma z dwoma pasami koloru żółtego fluorescencyjnego o szerokości 15±1 mm z pasem o szerokości 20±1 mm koloru srebrnego odblaskowego umieszczonym pośrodku rozmieszczona w następujący sposób: - na całym obwodzie rękawów powyżej taśmy ściągającej mankiet rękawa, jednak tak aby nie kolidowała ze wzmocnieniami na łokciach, - poziome odcinki taśm z przodu kurtki na wysokości klatki piersiowej, - odcinki taśm na ramieniu na wysokości taśm piersiowych prostopadle do osi wzdłużnej rękawa, - dwa pionowe pasy na plecach, górne krawędzie ok. 2 cm poniżej dolnej krawędzi napisu PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA , na dole połączone z górną krawędzią poziomej taśmy ostrzegawczej.	Spełnia/ Nie spełnia
2.25	Na kurtce umieszczone, mocowane taśmą typu „rzep” oznaczenie formacji w kolorze czarnym, wykonane techniką sitodruku na trudnopalnym podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych: - na lewym i prawym rękawie, 10±5 mm, poniżej górnej taśmy ostrzegawczej - skrót PSP , - w górnej części na prawej piersi, na patce kieszeni umieszczony skrót PSP . Napisy PSP wykonane czcionką IMPACT o wymiarach: wysokość liter 32±1 mm, długość napisu 65±1 mm. Napis umieszczony centralnie na podkładzie o wymiarach 50x90±2 mm, - na lewym ramieniu 10÷15 mm poniżej podkładu z napisem PSP umieszczony odcinek taśmy typu „rzep” o wymiarach 80x20±2 mm do mocowania emblematu z nazwą miasta, w którym stacjonuje jednostka PSP.	Spełnia/ Nie spełnia
2.26	- na plecach umieszczony centralnie napis, PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA , wykonany w dwóch wierszach, na trudnopalnym podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych, o wymiarach 120x340±2 mm, tak aby górna krawędź podkładu znajdowała się w odległości 120±20 mm pod linią wszycia kołnierza. Odległość między wierszami napisu - 12 mm. Napis wykonany czcionką IMPACT z charakterystyczną literą „Z”. Wymiary napisu: Długość napisu: PAŃSTWOWA - 260±1mm, „STRAŻ POŻARNA” - 322±1 mm, wysokość liter 39±1mm.	Spełnia/ Nie spełnia

2.27	 Przykładowy widok kurtki  Przykładowy widok kurtki	Spełnia/ Nie spełnia
3	Szczegółowy opis wyglądu spodni	
3.1	Nogawki szerokie nakładane na obuwie, o ergonomicznym kroju, wyprofilowane za pomocą zaszewek i cięć, ułatwiające klękanie, kucanie, głębokie wykroki oraz wchodzenie po drabinie. Wszystkie zaszewki i cięcia muszą być wykonane we wszystkich warstwach spodni a nie tylko w warstwie zewnętrznej.	Spełnia/ Nie spełnia
3.2	Na wysokości kolan kilkumilimetrowej grubości (min. 5 mm), wymienne przez użytkownika, wkłady amortyzujące nacisk oraz na zewnątrz wzmocnienia z tkaniny lub dzianiny powlekanej o zwiększonej odporności na ścieranie, kolor powłoki ochronnej czarny.	Spełnia/ Nie spełnia
3.3	Na boku uda w połowie odległości między pasem a stawem kolanowym, na każdej, nogawce kieszeń typu „cargo” z mieszkim w części tylnej, kryta patką zapinaną taśmą typu „rzep”.	Spełnia/ Nie spełnia
3.4	Patki kieszeni powinny posiadać system ułatwiający dostęp do kieszeni bez zdejmowania rękawic.	Spełnia/ Nie spełnia
3.5	Dolne krawędzie nogawek na całym obwodzie oraz w dolnej części zewnętrzne, pionowe szwy nogawek, po wewnętrznej stronie nogawek, zabezpieczone przed przecieraniem lamówką z tkaniny lub dzianiny powlekanej o zwiększonej odporności na ścieranie.	Spełnia/ Nie spełnia
3.6	Wewnątrz nogawek na całym obwodzie, warstwa zabezpieczająca przed podsiąkaniem wody na warstwę termoizolacyjną.	Spełnia/ Nie spełnia
3.7	Spodnie, z tyłu z podwyższonym karczkiem powinny mieć: możliwość regulacji obwodu pasa.	Spełnia/ Nie spełnia
3.8	Elastyczne szelki o regulowanej długości i szerokości min. 50 mm, z możliwością wypinania ze spodni. Szelki powinny być łączone z nierozciągliwą tkaniną na wysokości barków, przechodząc w element tkaninowy stabilizujący szelki i ograniczający zsuwanie się szelek z ramion.	Spełnia/ Nie spełnia

3.9	Spodnie oznaczone układem dwukolorowej taśmy perforowanej, dwa pasy w kolorze żółtym fluorescencyjnym ze srebrnym pasem odbłaskowym po środku, łączonej ze spodniami podwójnym ścięciem, nićmi o kolorze zbliżonym do koloru żółtego. Taśma rozmieszczona w następujący sposób: a/ taśma z pasami każdego koloru o szerokości 25 ± 1 mm: - na podudziu na całym obwodzie nogawek, jednak tak aby nie kolidowała ze wzmocnieniami na kolanach, taśma z pasami żółtym i srebrnym, pas każdego koloru o szerokości 25 ± 1 mm.			Spełnia/ Nie spełnia
3.10	Na kieszeniach 40 mm od ich dolnej krawędzi umieszczone, mocowane taśmą typu „rzep” oznaczenie formacji w kolorze czarnym, wykonane techniką sitodruku na trudnopalnym podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odbłaskowych, o wymiarach $50 \times 90 \pm 2$ mm. Napis PSP, wykonany czcionką IMPACT o wymiarach: wysokość liter 32 ± 1 mm, długość napisu 65 ± 1 mm.			Spełnia/ Nie spełnia
3.11	 Przykładowy widok spodni			Spełnia/ Nie spełnia
4.	Parametry surowców			
4.1	a/ tkanina zewnętrzna Tkanina zewnętrzna ubrania specjalnego powinna spełniać wymagania określone normą PN-EN 469 oraz dodatkowo parametry zawarte poniżej, badane po 20 cyklach prania w temp. 60°C			Spełnia/ Nie spełnia
4.2	Wskaźnik ograniczonego rozprzestrzeniania płomienia wg pkt 6.1 PN-EN 469	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 14116:2011	
4.3	Wytrzymałość na rozciąganie po działaniu promieniowania cieplnego wg pkt 6.3 PN-EN 469	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13934-1:2002	
4.4	Wytrzymałość na rozciąganie wg pkt 6.6 PN-EN 469	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13934-1:2002	
4.5	Wytrzymałość na rozdzieranie wg pkt 6.7 PN-EN 469	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13937-2:2002	

4.6	Wskaźnik nie zwilżalności ciekłych substancji chemicznych wg pkt 6.8 PN-EN 469	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 6530:2008	
4.7	b/ membrana: wymagana membrana dwukomponentowa na bazie PTFE			Spełnia/ Nie spełnia
4.8	c/ opór pary wodnej dla zestawu komponentów tworzących kurtkę i spodnie ubrania specjalnego Ret ≤ 18 m ² Pa/W			Spełnia/ Nie spełnia
4.9	d/ tkanina lub dzianina powlekana o zwiększonej odporności na ścieranie Rozprzestrzenianie płomienia wg pkt. 6.1.1 PN-EN 469 - Wskaźnik 3 Gramatura - minimum 310 g/m ²			Spełnia/ Nie spełnia
4.10	Rozmiary: Według indywidualnej tabeli rozmiarów producenta, stopniowanie wzrostu, obwodu klatki piersiowej i obwodu pasa max. co 4 cm.			Spełnia/ Nie spełnia
4.11	Zamawiający wymaga, żeby gramatura układu materiałów ubrania wynosiła od 520 do 560 g/m ² .			Spełnia/ Nie spełnia
4.12	Materiał zewnętrzny, izolacja termiczna, podszewka. Podkładka membrany muszą zawierać min. 90% włókien aramidowych.			Spełnia/ Nie spełnia
5.	Kurtka lekka ubrania specjalnego zgodnego z PN-EN 15614			
5.1	Opis ogólny			Spełnia/ Nie spełnia
5.2	Konstrukcja kurtki powinna stanowić układ gwarantujący spełnienie wymagań określonych w normie PN-EN 15614.			Spełnia/ Nie spełnia
5.3	Kurtka o konstrukcji jednowarstwowej, wykonana z tkaniny z wykończeniem olejo- i wodoodpornym w kolorze żółtym w odcieniu naturalnego aramid.			Spełnia/ Nie spełnia
5.4	Tkaniny konstrukcyjne ubrania oraz nici powinny być wykonane z włókien, których cecha trudnopalności (wskaźnik rozprzestrzeniania płomienia poziom 3, badanie wg PN-EN ISO 15025) została osiągnięta przez modyfikację ich struktury chemicznej. Zabrania się stosowania tkanin i nici, których trudnopalność została osiągnięta poprzez zastosowanie środków chemicznych zmniejszających palność, nanoszonych przez natrysk, zanurzenie lub inne technologie.			Spełnia/ Nie spełnia
6	Szczegółowy opis wyglądu kurtki			
6.1	Kurtka zapinana jednogłowicowym zamkiem błyskawicznym, z systemem awaryjnego rozsuwania, do głowicy zamka zamocowany uchwyt pozwalający na zasuwanie i rozsuwanie zamka ręką w rękawicy zgodnej z PN-EN 659.			Spełnia/ Nie spełnia
6.2	Zamek grubocząstkowy o szerokości łańcucha spinającego min. 8 mm i grubości łańcucha spinającego min. 2,0 mm, wszyty tak aby przy jego wymianie nie naruszać szwów konstrukcyjnych kurtki oraz aby nie następowało rozrywanie w jego dolnym odcinku podczas głębokich wykroków oraz była możliwość połączenia dolnych wsuwanych elementów zamka w rękawicy zgodnej z PN-EN 659.			Spełnia/ Nie spełnia
6.3	Zamek wszyty tak aby przy jego wymianie nie naruszać szwów konstrukcyjnych kurtki.			Spełnia/ Nie spełnia
6.4	Zamek wszyty tak aby nie następowało rozrywanie w jego dolnym odcinku podczas głębokich wykroków.			Spełnia/ Nie spełnia
6.5	Konstrukcja i wszycie zamka powinno umożliwiać połączenie dolnych wsuwanych elementów zamka w rękawicy zgodnej z PN-EN 659.			Spełnia/ Nie spełnia
6.6	Zamek przykryty plisą o szerokości min. 100 mm z tkaniny zewnętrznej.			Spełnia/

		Nie spełnia
6.7	Zapięcie plisy taśmą typu „rzep”, ciągłą lub w odcinkach, szerokość taśmy min. 30 mm	Spełnia/ Nie spełnia
6.8	Kurtka powinna zachodzić na spodnie tak aby było spełnione wymaganie określone w normie PN-EN 15614.	Spełnia/ Nie spełnia
6.9	Długość kurtki - minimum do wysokości krocza użytkownika.	Spełnia/ Nie spełnia
6.10	Od strony wewnętrznej zamek osłonięty pasem tkaniny zewnętrznej.	Spełnia/ Nie spełnia
6.11	Tył kurtki wydłużony w stosunku do przodu o 50±10 mm.	Spełnia/ Nie spełnia
6.12	Kołnierz kurtki podwyższony, miękki z tkaniny zewnętrznej w formie stójki, chroniący krtani.	Spełnia/ Nie spełnia
6.13	Pod brodą, dodatkowa ochrona krtani w postaci pasa z tkaniny zewnętrznej, zapinanego na taśmę typu „rzep”, umożliwiającego również dopasowanie kołnierza do obwodu szyi i uszczelniającego kołnierz pod brodą.	Spełnia/ Nie spełnia
6.14	Dopuszcza się odpowiednie wyprofilowanie plisy kryjącej zamek aby zapewnić ochronę szyi i krtani jak wyżej.	Spełnia/ Nie spełnia
6.15	Na stójce z lewej i z prawej strony oraz na lewej piersi powyżej taśmy typu „rzep” do mocowania dystynkcji uchwyt z tkaniny zewnętrznej zapinany taśmą typu „rzep” do mocowania głośnika radiotelefonu.	Spełnia/ Nie spełnia
6.16	Taśma typu „rzep” do mocowania dystynkcji o wymiarach 80x50±2 mm umieszczona bezpośrednio nad taśmą ostrzegawczą.	Spełnia/ Nie spełnia
6.17	Rękawy o ergonomicznym kroju, wyprofilowane za pomocą zaszepek, klinów i cięć, w celu umożliwienia łatwiejszego zginania rąk w łokciu.	Spełnia/ Nie spełnia
6.18	Rękawy wszyte tak aby zapobiegały podciąganiu kurtki podczas podnoszenia ramion. Od wewnątrz rękawy wykończone ściągaczem elastycznym z otworem na kciuk, możliwe są inne rozwiązania zapobiegające podciąganiu rękawa.	Spełnia/ Nie spełnia
6.19	Na zewnątrz mankiet wyposażony w ściągacz wykonany z tkaniny zewnętrznej z taśmą typu „rzep”, umożliwiający dopasowanie rękawa w nadgarstku.	Spełnia/ Nie spełnia
6.20	Na łokciach dodatkowe wzmocnienia chroniące stawy łokciowe z tkaniny lub dzianiny powlekanej o zwiększonej odporności na ścieranie, kolor powłoki ochronnej czarny.	Spełnia/ Nie spełnia
6.21	W dolnej przedniej części kurtki powinny być wszyte dwie kieszenie kryte patkami, zapinanymi na „rzepy”.	Spełnia/ Nie spełnia
6.22	W każdej kieszeni lub obok umieszczony karabińczyk lub pętla do mocowania drobnego wyposażenia.	Spełnia/ Nie spełnia
6.23	W górnej części na prawej piersi, powinna znajdować się kieszeń wpuszczana z patką zapinana taśmą typu „rzep”.	Spełnia/ Nie spełnia
6.24	Poniżej kieszeni naszywki z metalowymi uchwytami oraz obejmą z tkaniny zewnętrznej zapinana na taśmę typu „rzep” np. do mocowania: sygnalizatora bezruchu, latarki, rękawic itp.	Spełnia/ Nie spełnia
6.25	Na lewej piersi umieszczona kieszeń o wymiarach na radiotelefon, mieszkowa, naszywana, o regulowanej głębokości i zamykana patką.	Spełnia/ Nie spełnia
6.26	Konstrukcja kieszeni na radiotelefon powinna uwzględniać wystającą z lewej lub prawej strony antenę radiotelefonu oraz możliwość odprowadzania wody z jej wnętrza.	Spełnia/ Nie spełnia
6.27	Wszystkie patki kieszeni powinny posiadać system ułatwiający dostęp do kieszeni bez zdejmowania rękawic zgodnych z PN-EN 659.	Spełnia/ Nie spełnia

6.28	Wzdłuż kieszeni na radiotelefon powinna znajdować się kieszeń „napoleońska” wpuszczana, zapinana zamkiem błyskawicznym.	Spełnia/ Nie spełnia
6.29	Kurtka oznaczona układem taśm perforowanych, łączonych z kurtką podwójnym ścięciem, niemi o kolorze zbliżonym do koloru taśmy.	Spełnia/ Nie spełnia
6.30	a/ taśmy fluorescencyjna o właściwościach odblaskowych i odblaskowa, każda o szerokości 5 cm. Taśma górna w kolorze srebrnym odblaskowym, dolna w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych oddalona od srebrnej w odstępach do 1 cm. Taśmy rozmieszczone w następujący sposób: - na dole, na obwodzie, poziomo maksymalnie 10 mm, pod dolnymi krawędziami patek dolnych kieszeni kurtki.	Spełnia/ Nie spełnia
6.31	b/ taśma z dwoma pasami koloru żółtego fluorescencyjnego o szerokości 15±1 mm z pasem o szerokości 20±1 mm koloru srebrnego odblaskowego umieszczonym pośrodku rozmieszczona w następujący sposób: - na całym obwodzie rękawów powyżej taśmy ściągającej mankiet rękawa, prostopadłe do osi wzdłużnej rękawa, jednak tak aby nie kolidowała ze wzmocnieniami na łokciach, - na całym obwodzie rękawów ok. 20±1 cm poniżej wszycia rękawa prostopadłe do osi wzdłużnej rękawa, jednak tak aby nie kolidowała ze wzmocnieniami na łokciach, - poziome odcinki taśm z przodu kurtki na wysokości klatki piersiowej, - dwa pionowe pasy na plecach, górne krawędzie ok. 2 cm poniżej dolnej krawędzi podkładu z napisem PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA , na dole połączone z górną krawędzią poziomej taśmy ostrzegawczej.	Spełnia/ Nie spełnia
6.32	Łączna powierzchnia taśm ostrzegawczych i ich właściwości odblaskowe na kurtce lekkiej i spodniach ubrania specjalnego powinny być zgodne z wymaganiami normy PN-EN 15614.	Spełnia/ Nie spełnia
6.33	Na kurtce umieszczone, mocowane taśmą typu „rzep” oznaczenie formacji w kolorze czarnym wykonane techniką sitodruku, na trudnopalnym podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych: - na lewym i prawym rękawie, 50±5 mm, powyżej górnej taśmy ostrzegawczej skrót PSP , - w górnej części na prawej piersi, na patce kieszeni umieszczony centralnie na podkładzie o wymiarach 50 x 90±2 mm napis PSP ,	Spełnia/ Nie spełnia
6.34	Napisy PSP wykonane czcionką IMPACT o wymiarach: wysokość liter 32mm±1 mm długość napisu 65 mm ±1 mm,	Spełnia/ Nie spełnia
6.35	Na lewym ramieniu 10÷15 mm poniżej podkładu z napisem PSP umieszczony odcinek taśmy typu „rzep” o wymiarach 80x20±2 mm do mocowania nazwy miasta, w którym stacjonuje jednostka PSP.	Spełnia/ Nie spełnia
6.36	- na plecach umieszczony centralnie napis, PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA , w dwóch wierszach, na podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych, o wymiarach 120 x 340±2 mm, tak aby górna krawędź podkładu znajdowała się w odległości 120±20 mm pod linią wszycia kołnierza. Odległość między wierszami napisu 12 mm. Napis wykonany czcionką IMPACT z charakterystyczną literą „Z”. Wymiary napisu: Długość napisu: PAŃSTWOWA - 260±1 mm, STRAŻ POŻARNA - 322±1 mm, wysokość liter 39±1 mm.	Spełnia/ Nie spełnia

6.37	 Przykładowy widok kurtki lekkiej			Spełnia/ Nie spełnia
7	Parametry tkaniny zewnętrznej			
7.1	a/ tkanina zewnętrzna: Tkanina zewnętrzna kurtki lekkiej ubrania specjalnego powinna spełniać wymagania określone normą PN-EN 15614 oraz dodatkowo parametry zawarte poniżej, badane po 20 cyklach prania wg PN-EN 6330, w temp. 60°C			Spełnia/ Nie spełnia
7.2	Rozprzestrzenianie płomienia wg pkt 6.2. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 14116:2011	Spełnia/ Nie spełnia
7.3	Przenikanie ciepła (promieniowanie) wg pkt 6.3. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 6942:2002	Spełnia/ Nie spełnia
7.4	Odporność na ciepło (kurczliwość) 180°C, 5 min. wg pkt 6.3. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań ISO 17493	Spełnia/ Nie spełnia
7.5	Wytrzymałość na rozciąganie wg pkt 7.1. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13934-1	Spełnia/ Nie spełnia
7.6	Wytrzymałość na rozerwanie wg pkt 7.2. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13937-2	Spełnia/ Nie spełnia
7.7	Wytrzymałość głównych szwów wg pkt 7.2. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13935-2	Spełnia/ Nie spełnia
7.8	b/ tkanina lub dzianina powlekana o zwiększonej odporności na ścieranie Rozprzestrzenianie płomienia wg pkt. 6.2 PN-EN 15614 Wskaźnik 3 Gramatura Minimum 310 g/m2			Spełnia/ Nie spełnia
8.	Spodnie lekkie ubrania do zwalczania pożarów w przyrodzie zgodnie z PN-EN 15614 zwane dalej w opisie spodnie lekkie lub spodnie.			
8.1	Konstrukcja spodni powinna stanowić układ gwarantujący spełnienie wymagań określonych w normie PN-EN 15614.			Spełnia/ Nie spełnia
8.2	Spodnie o konstrukcji jednowarstwowej, wykonane z tkaniny z wykończeniem olejo- i wodoodpornym w kolorze żółtym w odcieniu naturalnego aramid.			Spełnia/ Nie spełnia
8.3	Tkaniny konstrukcyjne ubrania oraz nici powinny być wykonane z włókien, których cecha trudnopalności (wskaźnik rozprzestrzeniania płomienia poziom 3, badanie wg PN-EN ISO 15025) została osiągnięta przez modyfikację ich struktury chemicznej. Zabrania się stosowania tkanin i nici, których trudnopalność została osiągnięta poprzez zastosowanie środków chemicznych zmniejszających palność, nanoszonych przez natrysk, zanurzenie lub inne technologie.			Spełnia/ Nie spełnia

8.4	Nogawki szerokie nakładane na obuwie, o ergonomicznym kroju, wyprofilowane za pomocą zaszewek i cięć, ułatwiające klękanie, kucanie, głębokie wykroki oraz wchodzenie po drabinie.			Spełnia/ Nie spełnia
8.5	Na wysokości kolan dodatkowa warstwa wzmocnienia z tkaniny lub dzianiny powlekanej o zwiększonej odporności na ścieranie, kolor powłoki ochronnej czarny.			Spełnia/ Nie spełnia
8.6	Na boku uda w połowie odległości między pasem a stawem kolanowym na każdej nogawce kieszeń typu „cargo” z mieszkiem w części tylnej, kryta patką zapinaną taśmą typu „rzep”.			Spełnia/ Nie spełnia
8.7	Patki kieszeni powinny posiadać system ułatwiający dostęp do kieszeni bez zdejmowania rękawic.			Spełnia/ Nie spełnia
8.8	Dolne krawędzie nogawek na całym obwodzie oraz w dolnej części zewnętrzne, pionowe szwy nogawek, po wewnętrznej stronie nogawek, zabezpieczone przed przecieraniem lamówką z tkaniny lub dzianiny powlekanej o zwiększonej odporności na ścieranie.			Spełnia/ Nie spełnia
8.9	Spodnie, z tyłu z podwyższonym karczkiem powinny mieć możliwość regulacji obwodu pasa.			Spełnia/ Nie spełnia
8.10	Elastyczne szelki o regulowanej długości i szerokości min. 50 mm, z możliwością wypinania ze spodni. Szelki powinny być łączone z nierozciągliwą tkaniną na wysokości barków, przechodząc w element tkaninowy stabilizujący szelki i ograniczający zsuwanie się szelek z ramion.			Spełnia/ Nie spełnia
8.11	Spodnie oznaczone układem dwukolorowej taśmy perforowanej, dwa pasy w kolorze żółtym, fluorescencyjnym ze srebrnym pasem odblaskowym po środku, łączonej ze spodniami podwójnym ścięciem, nici o kolorze zbliżonym do koloru żółtego. Taśma rozmieszczona w następujący sposób: - taśma z pasami każdego koloru o szerokości 25 ± 1 mm: - na podudziu na całym obwodzie nogawek, jednak tak aby nie kolidowała ze wzmocnieniami na kolanach, taśma z pasami żółtym i srebrnym, pas każdego koloru o szerokości 25 ± 1 mm.			Spełnia/ Nie spełnia
8.12	Na kieszeniach 40 mm od ich dolnej krawędzi umieszczone, mocowanie taśmą typu „rzep” oznaczenie formacji w kolorze czarnym, wykonane techniką sitodruku na trudnopalnym podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych, o wymiarach 50x90±2 mm. Napis WOT wykonany czcionką IMPACT o wymiarach: wysokość liter 32±1 mm, długość napisu 65±1 mm.			Spełnia/ Nie spełnia
9	Parametry tkaniny zewnętrznej			
9.1	a/ tkanina zewnętrzna: Tkanina zewnętrzna spodni lekkich ubrania specjalnego powinna spełniać wymagania określone normą PN-EN 15614 oraz dodatkowo parametry zawarte poniżej, badane po 20 cyklach prania wg PN-EN 6330, w temp. 60°C			Spełnia/ Nie spełnia
9.2	Rozprzestrzenianie płomienia wg pkt 6.2. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 14116:2011	Spełnia/ Nie spełnia
9.3	Przenikanie ciepła (promieniowanie) wg pkt 6.3. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 6942:2002	Spełnia/ Nie spełnia
9.4	Odporność na ciepło (kurczliwość) 180°C, 5 min. wg pkt 6.3. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań ISO 17493	Spełnia/ Nie spełnia
9.5	Wytrzymałość na rozciąganie wg pkt 7.1. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13934-1	Spełnia/ Nie spełnia

9.6	Wytrzymałość na rozerwanie wg pkt 7.2. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13937-2	Spełnia/ Nie spełnia
9.7	Wytrzymałość głównych szwów wg pkt 7.2. normy PN-EN 15614	Spełnia/ Nie spełnia	Metodyka badań PN-EN ISO 13935-2	Spełnia/ Nie spełnia
9.8	b/ tkanina lub dzianina powlekana o zwiększonej odporności na ścieranie. Rozprzestrzeniania płomienia wg pkt. 6.2. normy PN-EN 15614 Wskaźnik 3 Gramatura minimum 310 g/m ² .			Spełnia/ Nie spełnia
10.1	Rozmiary - ubranie specjalne oraz kurtka i spodnie lekkie powinny być wykonane według indywidualnej tabeli rozmiarów producenta, stopniowanie wzrostu, obwodu pasa i klatki piersiowej maksymalnie co 4 cm.			Spełnia/ Nie spełnia
10.2	Oznaczenie ubrania specjalnego oraz kurtki i spodni lekkich. Oznaczenie ubrania powinno być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami oraz umożliwiać identyfikację kurtek i spodni przez zastosowanie wszywki na nazwisko i imię użytkownika.			Spełnia/ Nie spełnia
11.1	WYMAGANIA OGÓLNE. Ubranie specjalne oraz kurtka lekka (każde z osobna) powinny spełniać wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej potwierdzone deklaracją zgodności UE dla Środków Ochrony Indywidualnej kategorii III (trzeciej) podlegające procedurze oceny zgodności z typem w oparciu o zapewnienie jakości procesu produkcji określonej w module D zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425. Powyższa deklaracja ma potwierdzić spełnienie wszystkich wymagań i norm określonych w specyfikacji technicznej dla spodni lekkich. Potwierdzeniem spełnienia norm dla kurtki i spodni oraz kurtki lekkiej i spodni lekkich będzie również Świadectwo Dopuszczenia CNBOP – PIB.			Spełnia/ Nie spełnia
11.2	Wykonawca po zrealizowaniu dostawy, w razie zaistnienia takiej konieczności wynikającej z błędnego doboru rozmiaru, zobowiązuje się do wymiany poszczególnych elementów ubrania specjalnego oraz kurtki i spodni lekkich w trakcie trwania okresu gwarancyjnego (dotyczy nieużywanych elementów ubrania).			Spełnia/ Nie spełnia
11.3	Komplet umundurowania jednego Producenta			Spełnia/ Nie spełnia
11.4	Rozmiary: A3 – 1 kpl., A4 – 2 kpl., B4 – 3 kpl., C4 – 2 kpl., D4 – 1 kpl., E4 – 1 kpl			Spełnia/ Nie spełnia

Zakup obuwia ochronnego (Zadanie 1 -2 SWZ)**1. Obuwie ochronne – 50 par.**

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Parametry/ wyposażenie	• Buty strażackie skórzane - CECHY CHARAKTERYSTYCZNE: • system sznurowania buta, pozwalający na założenie i dopasowanie butów za pomocą jednego pociągnięcia zamka błyskawicznego. Pociągnięcie za pasek zaciska sznurowadła a idealne dopasowanie buta jest utrzymane automatycznie przez klamrę centralną • wykonane są z wysokiej jakości skóry bydlęcej odpornej na wodę i zabrudzenia, wyposażonej w elementy odbłaskowe. • wyposażone są w membranę paroprzepuszczalną oraz stabilizującą i oddychającą wkładkę ze zintegrowaną amortyzacją • Podeszwa antyelektrostatyczna, antypoślizgowa, odporna na temperaturę • HI3 - izolacja od ciepła wg normy EN 15090, • CI - izolacja spodu od zimna wg normy EN 20345, • AN - ochrona kostki wg normy EN 20345, • SRC - odporność na poślizg wg normy EN 20345.	Spełnia/ Nie spełnia
Certyfikaty:	• Świadectwo CNBOP • PN-EN 15090 Typ 2	Spełnia/ Nie spełnia
Rozmiary	• 40 – 2 pary • 41 – 6 par • 42 - 8 par • 43 – 14 par • 44 – 12 par • 45 – 5 par • 46 – 2 pary • 48 – 1 para	

Zakup rękawic ochronnych (Zadanie 1 -3 SWZ)**1. Rękawice ochronne – 50 par.**

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Parametry/ wyposażenie	• Rękawice specjalne strażackie - CECHY CHARAKTERYSTYCZNE: • Wnętrze dłoni: Dzianina dwustronna z włókien kevlaru z powłoką silikonową • Grzbiet dłoni: Tkanina PBI w kolorze beż, kostki chronione, ściągacz elastyczny w okolicy nadgarstka • Wnętrze rękawicy gwarantujące mocne i trwałe połączenie podszewki z membraną i warstwą zewnętrzną • Membrana Goretex • Mankiet Dzianina Nomex	Spełnia/ Nie spełnia
Spełniające wymagania normy EN 388	• Świadectwo CNBOP • A - odporność na ścieranie: 4 • B - odporność na rozcięcie ostrym narzędziem: 4 • C - odporność na rozerwanie: 4 • D - odporność na przekłucie: 3	Spełnia/ Nie spełnia
Rozmiary	• 7 – 2 pary • 8 – 8 par • 9 - 10 par • 10 – 10 par • 11 – 10 par • 12 – 8 par • 13 – 2 pary	

Zakup hełmów strażackich (Zadanie 1 -4 SWZ)**1. Hełmy strażackie – 20 szt.**

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Parametry/ wyposażenie	• Kolor czerwony • Naklejki odblaskowe - żółte • Zintegrowane gogle ochronne przyciemniane • Gogle do pożarów • Latarka nahełmowa LED mocowana centralnie • Waga do 850 g • Osłona karku	Spełnia/ Nie spełnia
Certyfikaty:	• EN 16471 Hełmy do gaszenia pożarów na terenach niezurbanizowanych. • EN 16473 Hełmy dla ratownictwa technicznego • EN 397 Przemysłowe hełmy ochronne • ISO 16073 Środki ochrony indywidualnej do pożarów lasów • Izolacja elektryczna E2	Spełnia/ Nie spełnia

Zakup Ubrania wypornościowego (Zadanie 1 -5 SWZ)**1. Ubranie wypornościowe – 1 kpl.**

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Parametry/ wyposażenie	- Suchy skafander przeznaczony do pracy w wodzie i ratownictwa wodnego w szczególności do działań związanych z ratownictwem lodowym, chroniący przed zimną wodą i nie krępujący ruchów oraz umożliwiający pływanie. - Wykonany z tkaniny trójwarstwowej BTR480, - Ukośny zamek z przodu pozwala na założenie go bez pomocy drugiej osoby, - Odblaski na kostkach i rękawach zwiększają widoczność, - Panele wzmacniające z Cordury w miejscach o największym narażeniu na uszkodzenia, - Suchy zamek błyskawiczny YKK Aquaseal z osłoną zamka, - Elastyczna talia, - Na nogawce kieszeń z zapięciem na rzep i pętlą na sprzęt.	Spełnia/ Nie spełnia
Rozmiary:	- L – 1 kpl. - XL – 2 kpl. - XXL – 1 kpl.	Spełnia/ Nie spełnia

Zakup miernika wielogazowego (Zadanie 1 - 6 SWZ)**1. Miernika wielogazowego – 1 szt.**

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Wymagania ogólne:	- Detektor wielogazowy do mierzenia stężenie gazów palnych, tlenu, tlenku węgla i siarkowodoru. - Detektor wyposażony w trzy rodzaje sygnalizacji (akustyczna, optyczna i wibracyjna) przekroczenia zadanych progów alarmowych - Wykonanie ATEX	Spełnia/ Nie spełnia
Dane techniczne:	- Ilość wykrywanych gazów 4 - Rodzaj wykrywanych gazów O₂, H₂S, CO, EX - Zakres pomiarowy CH₄ - 0-100%DGW/O₂- 25%Vol/H₂S - 0-100ppm/CO - 0-2000ppm - Zakres temperatury pracy -20 do 50 °C - Zakres wilgotności pracy 10 - 95% bez kondensacji - Czas pracy baterii [h] 12 - Alarm dźwiękowy >90db/0,3m - Stopień ochrony IP 68 - Ciężar do 300g - Dopuszczenia I M1 Ex da ia I Ma; II 1G Ex da ia IIC T4 Ga	Spełnia/ Nie spełnia

Zakup Środków opatrunkowych (Zadanie 1 - 7 SWZ)

1 Środki opatrunkowe – 1 kpl.

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Wymagania ogólne:	Opatrunek indywidualny - Elastyczny bandaż szer. min. 10 cm, dł. min. 120 cm. Kompres opatrunkowy min. 10 × 10 cm. Gaza rolowana szer. min. 7,5 cm, dł. min. 260 cm. Element foliowy 10 × 10 cm. Pakowany próżniowo, zabezpieczenie przed rozwinięciem, możliwość wywierania nacisku na ranę. - 6 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Staza taktyczna -Opaska zaciskowa typu windlass, dł. 95 cm, szer. 4 cm, materiał wytrzymały, krępulec metalowy, waga ok. 75–80 g, kolor ciemny. System blokady windlass, miejsce na zapis godziny założenia. Łatwość utrzymania i dezynfekcji. Certyfikat CE. – 3 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Staza taktyczna treningowa - Wersja szkoleniowa, umożliwiająca ćwiczenie zakładania i zwalniania mechanizmu ucisku. Wielorazowego użytku. – 1 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Opatrunek hemostatyczny - Sterylna gaza lub włóknina nasączona środkiem hemostatycznym, dł. min. 1,5 m, szer. min. 7,5 cm, pakowana próżniowo. - 5 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Gaza wypełniająca skompresowana - Sterylna gaza bawełniana lub syntetyczna, dł. min. 3 m, szer. 10 cm, pakowana próżniowo. – 10 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Nożyce ratownicze z funkcją cięcia pierścionków - Stal nierdzewna, dł. całkowita min. 21 cm, ostrze min. 8 cm. Możliwość cięcia odzieży, pasów, lin. Ergonomiczny uchwyt, waga max. 350 g, możliwość dezynfekcji. – 3 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Zestaw masek nadgłośniowych - Jednorazowe maski żelowe dla dorosłych i dzieci, sterylne, indywidualnie pakowane. – 2 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Jednorazowy detektor CO₂ - Detektor obecności CO₂ w wydychanym powietrzu, kompatybilny z respiratorem lub workiem samorozprężalnym, jednorazowy, filtr przeciwbakteryjny, wskaźnik zmiany barwy. – 16 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Zestaw opatrunków hydrożelowych - Zestaw opatrunków hydrożelowych zgodnych z KSRG 2021, sterylne, różne rozmiary, pakowane próżniowo. – 1 kpl.	Spełnia/ Nie spełnia
	Rękawiczki nitrylowe (M, L, XL) - Jednorazowe rękawiczki nitrylowe, odporne na przebicie, elastyczne, komfortowe. 3 opakowania każdego rozmiaru. – 9 opakowań	Spełnia/ Nie spełnia
	Opatrunek na oko jałowy - Sterylny, jednorazowy opatrunek do ochrony oka. – 10 szt.	Spełnia/ Nie spełnia
	Pas do stabilizacji miednicy - Regulowany pas do stabilizacji miednicy, wytrzymały materiał, łatwy w dezynfekcji, mocny system zapięć, szerokość min. 10 cm, wytrzymałość min. 200 kg, waga max. 500 g. – 1 szt.	Spełnia/ Nie spełnia

Zakup folii na pokrycia dachowe (Zadanie 1 -8 SWZ)**1. Folia na pokrycia dachowe – 1 kpl.**

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Wymagania ogólne:	• Wodoszczelna plandeka składająca się z tkaniny polietylenowej o wysokiej gęstości oraz obustronnej powłoki polietylenowej. • Oczka montażowe dookoła na wzmocnionych krawędziach, umożliwiające łatwe i bardzo szybkie mocowanie i zabezpieczenie plandeki. • Linka wszyta po wewnętrznej stronie wzdłuż krawędzi zapewniająca dodatkową wytrzymałość i odporność na rozerwanie.	Spełnia/ Nie spełnia
Dane techniczne:	• Kolor: SREBRNO - CZARNA • Waga tkaniny: 260 g/m² • Materiał: tkanina poliestrowa powlekana polichlorkiem winylu (PCW). • Oczka: ocynkowany metal. • Średnica wewnętrzna oczka: 12 mm. • Odstęp między oczkami: 100 cm stabilizowane • Obustronnie wzmocnione narożniki plastikowe • Tolerancja wymiarów: +/- 7%	Spełnia/ Nie spełnia
Rozmiar:	• 5x6 – 3 szt • 5x8 – 5 szt. • 6x8 – 10 szt. • 6x10 – 2 szt.	Spełnia/ Nie spełnia

Zakup worków (Zadanie 1 -9 SWZ)**1. Worki polipropylenowe – 1 kpl.**

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne	
Wymagania ogólne:	• WOREK PP 50X80 cm do przechowywania materiałów sypkich z przeznaczeniem do ochrony przeciwpowodziowej. • Ładowność min 25kg • Wielokrotnego użytku • Kolor biały	Spełnia/ Nie spełnia