

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

I. Maska z filtropochłaniaczem.

Zamówienie podstawowe – 10 kompletów masek pełnotwarzowych wraz z filtropochłaniaczami ABEK NO Hg P3.

Przedmiot zamówienia:

Maska ochronna pełnotwarzowa z wymiennym filtropochłaniaczem klasy ABEK CBRN P3, przeznaczona do ochrony dróg oddechowych, oczu i skóry twarzy ratownika podczas działań w środowisku skażonym chemicznie, biologicznie oraz pyłowo-dymowo. Sprzęt przewidziany do użytkowania w akcjach ratowniczych, dekontaminacyjnych i działaniach specjalistycznych KSRG.

Wymagania szczegółowe dotyczące maski:

- Maska pełnotwarzowa wykonana z materiału odpornego na środki bojowe, chemikalia i czynniki biologiczne.
- Szyba panoramiczna o szerokim polu widzenia wykonana z odpornego na zarysowania i uderzenia poliwęglanu lub innego równoważnego tworzywa.
- Minimalne pole widzenia: co najmniej 75% pola standardowego (zgodnie z EN 136).
- System mocowania: nagłowie 5-punktowe lub elastyczna uprząż, zapewniające dobre dopasowanie i szczelność.
- Zintegrowany zawór wydechowy, minimalizujący opory wydechu.
- Maska musi być zgodna z normą EN 136 – klasy ochrony III (do zastosowań specjalnych).
- Standardowe połączenie gwintowe RD40 x 1/7" zgodnie z normą EN 148-1, co zapewni swobodny dobór filtrów i pochłaniaczy.

Wymagania szczegółowe dotyczące filtropochłaniacza (ABEK CBRN P3):

- Filtropochłaniacz klasy ABEK CBRN P3, spełniający ochronę:
 - A – przed gazami i oparami organicznymi (temp. wrzenia powyżej 65°C),
 - B – przed gazami i oparami nieorganicznymi (z wyjątkiem tlenku węgla).
 - E – przed gazami i oparami kwaśnymi
 - K – przed amoniakiem i jego pochodnymi,
- P3 – skuteczność filtracji 99,95% - stosowane do ochrony przed cząstkami stałymi i ciekłymi o wysokiej toksyczności dla których NDS<0,05mg/m³.
- CBRN – zgodność z ochroną przed czynnikami bojowymi chemicznymi i biologicznymi.
- Gwint filtropochłaniacza: standardowy 40 mm zgodny z EN 148-1 (STANAG 4155).
- Czas działania i chłonność filtra zgodna z aktualnymi normami i certyfikatami (np. EN 14387 + A1).

Dodatkowe wymagania funkcjonalne:

- kompatybilność z kombinezonami chemoodpornymi kategorii III typ 3, 4, 5, 6.

Maska oraz filtr muszą spełniać wymagania następujących norm:

- EN 136 – Maski pełnotwarzowe. Wymagania, badania i znakowanie.
- EN 14387 + A1 – Filtropochłaniacze do aparatów oddechowych. Wymagania, badania, znakowanie.

Maski i filtropochłaniacze jako środki ochrony indywidualnej kategorii III muszą być zgodne z rozporządzeniem (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej.

Muszą być opatrzone znakiem CE, posiadać deklarację zgodności UE, oraz certyfikat badania typu UE wydany przez jednostkę notyfikowaną.

Maska musi być dostarczona w zestawie z :

- pokrowcem transportowym,
- filtropochłaniaczem spełniającym klasę ABEK CBRN P3,
- certyfikatem zgodności CE.

II. Kombinezon chemoodporny

Zamówienie podstawowe – 10 kompletów ubrań chemoodpornych.

Przedmiot zamówienia: ubranie ochronne w formie kombinezonu jednoczęściowego, przeznaczone do działań ratowniczych i dekontaminacyjnych w środowiskach zagrożonych czynnikami chemicznymi, biologicznymi, pyłami oraz skażeniem promieniotwórczym. Odzież musi chronić użytkownika przed cieczami pod ciśnieniem, cząstkami stałymi, zagrożeniami biologicznymi i chemicznymi oraz posiadać właściwości antystatyczne.

Odzież musi spełniać wymagania kategorii III środków ochrony indywidualnej zgodne z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej.

Wymagania dotyczące wykonania:

- trzyczęściowy kaptur,
- kombinezon wykonany z włókniny laminowanej z pokryciem polimerowym
- elastyczne wykończenie otworu twarzowego, ściągacze w pasie,
- elastyczne ściągacze w rękawach i nogawkach, zamek błyskawiczny przykryty patką (zaklejaną na taśmę),
- dodatkowo przylepna patka uszczelniająca podbródek, szwy oklejone taśmą (100% szczelności).
- elastyczne mankiety rękawów i nogawek zapewniające przyleganie do ciała i szczelność,
- kombinezon musi być odporny na działanie cieczy pod ciśnieniem do 5 barów.

Odzież ochronna musi:

- Posiadać oznaczenie CE,
- Spełniać wskazane normy: EN 14605, EN 14126, EN 13982-1, EN 1073-2, EN 1149-5,
- Być certyfikowana przez jednostkę notyfikowaną,
- Posiadać deklarację zgodności UE.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć:

- Deklarację zgodności UE,
- Certyfikat badania typu CE,
- Oznaczenie CE z numerem jednostki notyfikowanej.

W