

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ DOMUMENTY NEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ

1	UBRANIE MĘSKIE STRAŻACKIE DOWÓDCZE ODZIEŻ SŁUŻBOWA	kompl.
2	KOMINIARKA STRAŻACKA NOMEX OGNIOODPORNĄ ANTYELEKTROSTATECZNA lub produkt równoważny	szt.

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe

Ubranie specjalne składa się z kurtki i spodni spełniających wymagania normy PN-EN 469 „Odzież ochronna dla strażaków. Wymagania użytkowe dotyczące odzieży ochronnej przeznaczonej do akcji przeciwpożarowych” **oraz kurtki lekkiej spełniającej** wymagania normy PN-EN 15614 „Odzież ochronna dla strażaków. Metody badań laboratoryjnych oraz wymagania dla odzieży ochronnej używanej przy pożarach w przestrzeni otwartej”. Tkanina zewnętrzna ubrania specjalnego w kolorze żółtym. Wymagania szczegółowe:

- konstrukcja ubrania specjalnego oraz parametry techniczne materiałów konstrukcyjnych powinny spełniać wymagania określone w normie PN-EN 469, konstrukcja oraz parametry techniczne materiałów konstrukcyjnych kurtki lekkiej wchodzącej w skład ubrania specjalnego powinny spełniać wymagania określone w normie PN-EN 15614,
- kurtka lekka ubrania specjalnego i kurtka ubrania specjalnego powinny mieć taką samą długość,
- oznakowanie wszystkich elementów ubrania specjalnego powinno spełniać wymagania określone w normach właściwych dla poszczególnych elementów,
- konstrukcja wszystkich elementów ubrania specjalnego powinna być ergonomiczna aby zapewnić użytkownikowi swobodę ruchów, właściwą ochronę przed czynnikami termicznymi i mechanicznymi oraz odpowiednią wentylację,
- ubranie powinno posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej – Państwowy Instytut Badawczy.

Materiały konstrukcyjne powinny charakteryzować się następującymi cechami:

- a) ograniczonym rozprzestrzenianiem się płomienia,
- b) wytrzymałością na rozciąganie po działaniu promieniowania cieplnego,
- c) odpornością na ciepło - minimalną kurczliwość,
- d) wytrzymałością na rozciąganie,
- e) wytrzymałością na rozdzielanie,
- f) stabilnością wymiarów w procesie konserwacji,
- g) nie zwilżalnością i odpornością na przesiąkanie cieklących substancji chemicznych,
- h) odpornością na przemakanie tylko materiały konstrukcyjne kurtki i spodni spełniających wymagania normy PN-EN 469.

Kurtka sztormiak- straż

Sztormiak wykonany jest z czarnej, wodoodpornej tkaniny w formie kurtki 3/4 z kapturem. Z przodu zapinany na zamek błyskawiczny kryty listwą zapinaną na taśmę samoszczepną lub napy. Rękawy wykończone ściągaczem wykonanym z tkaniny zasadniczej i gumy wciągniętej w środek. W celu zapewnienia regulacji rękawy posiadają dodatkowo zapinkę na taśmę samoszczepną. Z przodu u dołu sztormiak posiada dwie naszyte kieszenie z patkami przykrywającymi ich górną część. Kołnierz sztormiaka ma budowę stójki z kieszenią na

kaptur. W pasie sztormiaka znajduje się tunel ze sznurkiem zakończonym stoperami. W górnej części od wewnątrz sztormiak ma podszewkę.

Oferowana kurtka wykonana z zachowaniem obowiązujących warunków technologicznych i jakościowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 30 listopada 2005 r. w sprawie umundurowania strażaków Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. Nr 4 poz. 25 z 2006 r. z późn. zm.); wykonana zgodnie z Wymaganiami Technicznymi określonymi w Zarządzeniu Nr 9 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 lutego 2007 r. „w sprawie wzorców oraz szczegółowych wymagań, cech technicznych i jakościowych przedmiotów umundurowania, odzieży specjalnej i środków ochrony indywidualnej użytkowanych w Państwowej Straży Pożarnej” (Dz. U. KG PSP nr 2 z dnia 23 października 2009 r. ze zmianami).

Kominiarka strażacka powinna być wykonana bez szwów z jednobarwnej dzianiny w odcieniu kości słoniowej przylegająca do chronionych części ciała. W przedniej części kominiarki powinien być wykonany jeden otwór na twarz odsłaniający oczy, nos i usta. Otwór na twarz w kominiarce nie może ograniczać pola widoczności gwarantowanego przez wizjer maski aparatu oddechowego. Obrzeże otworu wykończone materiałem o strukturze ściągacza.

Wzór i konstrukcja kominiarki wykonana z zachowaniem obowiązujących warunków technologicznych i jakościowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 30 listopada 2005 r. w sprawie umundurowania strażaków Państwowej Straży Pożarnej oraz zgodnie z Zarządzeniem Nr 9 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 lutego 2007



Zdjęcie poglądowe

II. Wymagane parametry techniczno- użytkowe:

- Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.

- Wyrób musi być oznakowany zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Oznakowanie musi umożliwiać identyfikację wyrobu i producenta i być trwałe w całym cyklu użytkowania wyrobu.

- **Budowa wyrobu:**

kurtka: tkanina Nevada (40% poliestr, 60% bawełna)

kurtka: dzianina ażurowa nr 1100 (100% poliestr)

spodnie: tkanina Nevada (40% poliestr, 60% bawełna)

spodnie: dzianina przeciwpriecięciowa nr 041 DURA+ (100% politereftalan etylenu)

spodnie: podszewka ARO nr 195708 (100% poliestr)

Kolor zielono-pomarańczowy.

- Zgodność z wymaganiami Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej.

-oferowany przedmiot musi być fabrycznie nowy

-oferowany przedmiot musi być wolny od wad

-oferowany przedmiot zamówienia musi być nowy – rok produkcji 2021

-wszystkie użyte materiały muszą być w gatunku I

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

a/oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek

b/oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej Grupy Kapitałowej.

c/ oświadczenie o statusie przedsiębiorcy

d/ oświadczenie producenta lub oficjalnego przedstawiciela w kraju, iż wyroby spełniają warunki zawarte w Rozporządzeniu MSWiA z dnia 30 listopada 2005 r. w sprawie umundurowania strażaków PSP i są zgodne z zarządzeniem nr 9 Komendanta Głównego Państwowego Straży Pożarnej z dnia 17 lipca 2018r w sprawie wzorców oraz szczególnych wymagań , cech technicznych i jakościowych przedmiotów umundurowania odzieży specjalnej i środków ochrony indywidualnej użytkowania w Państwowej Straży Pożarnej – **ubranie specjalne;**

e/ oświadczenie producenta lub oficjalnego przedstawiciela w kraju, iż wyroby spełniają warunki zawarte w Rozporządzeniu MSWiA z dnia 30 listopada 2005 r. w sprawie umundurowania strażaków PSP i są zgodne z zarządzeniem nr 9 Komendanta Głównego Państwowego Straży Pożarnej z dnia 5 lutego 2007r w sprawie wzorców oraz szczególnych wymagań , cech technicznych i jakościowych przedmiotów umundurowania odzieży specjalnej i środków ochrony indywidualnej użytkowania w Państwowej Straży Pożarnej –**kominiarka; kurtka sztormiak,**

f/ świadectwo dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej – Państwowy Instytut Badawczy- **ubranie specjalne oraz kominiarka ;**

g/ certyfikat oceny typu UE - **ubranie specjalne oraz kominiarka;**

h/ Deklaracja zgodności UE wystawiona przez podmioty wymienione w ww. Rozporządzeniu, potwierdzająca spełnienie:

- 1) zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa, o których mowa w załączniku II do tego Rozporządzenia;
- 2) wymagań odpowiednich norm (normy PN- EN 471+A1, PN-EN 340 lub 13688, PN-EN 343+A1, EN 381-5).

d/instrukcje użytkowania w języku polskim

e/karty katalogowe wyrobów

3. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia:

- przy każdej dostawie :

a/dokument wydania materiał (WZ)

b/świadectwo jakości

c/ karta gwarancyjna

d/ deklaracja zgodności

4. Inne :

- gwarancja min.12 miesięcy od daty dostawy do magazynu Zamawiającego

- termin realizacji do 40 dni od daty otrzymania zamówienia

Dorota Zając