

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego wyposażenia i środków ochrony indywidualnej dla strażaków OSP w celu promowania bezpieczeństwa na terenie województwa mazowieckiego

### Opis wyposażenia:

#### Część I - Ubranie specjalne strażaka (kurtka+spodnie) - 172 komplety:

Ubranie musi spełniać wymagania normy zharmonizowanej **PN-EN 469** „Odzież ochronna dla strażaków. Wymagania użytkowe dotyczące odzieży ochronnej przeznaczonej do akcji przeciwpożarowej”, wymagania określone w pkt. 1.6 załącznika do rozporządzenia MSWiA z 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 z późn. zm.) oraz wymagania ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

1. Konserwacji ubrania - zgodnie z instrukcją producenta.
2. Kolor – złoty piaskowy (aramid).
3. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania ubrań przeznaczonych jedynie do czyszczenia chemicznego.
- 4. Opór pary wodnej dla zestawu komponentów tworzących kurtkę i spodnie ubrania specjalnego nie może być wyższy niż 18 m<sup>2</sup>Pa/W.**
5. Ubranie powinno posiadać świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP, o którym jest mowa w rozporządzenia MSWiA 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 z późn. zm.).
6. Wykonawca winien udzielić gwarancji – minimum 24 miesiące.
7. Na kurtce umieszczone mocowane taśmą typu „rzep” oznaczenie formacji w kolorze czarnym wykonane na trudnopalnym podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych. Na plecach umieszczony centralnie napis STRAŻ Na lewym i prawym rękawie oznaczenia skrótem OSP.
8. Na kieszeniach spodni na ich dolnej krawędzi umieszczone, mocowane na taśmę typu „rzep” oznaczenia formacji w kolorze czarnym, wykonane techniką sitodruku na trudnopalnym podkładzie w kolorze żółtym fluorescencyjnym o właściwościach odblaskowych napis OSP.
9. Rozmiary – ubranie specjalne powinno być wykonane według indywidualnej tabeli rozmiarów producenta, stopniowanie wzrostu, obwodu pasa i klatki piersiowej maksymalnie 8 cm. Rozmiary M, L, XL, XXL.
10. Znakowanie - Logo Marki Mazowsze w kolorze zgodnym z księgą wizualizacji wykonane techniką zapewniającą bezpieczeństwo użytkowania, trwałość i nieścieralność w jednym miejscu na kurtce oraz jednym miejscu na spodniach. Wielkość i położenie oraz kolor logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę. Wszystkie projekty graficzne muszą uzyskać akceptację Zamawiającego przed ich wyprodukowaniem. Akceptacja projektów będzie się odbywać drogą mailową. Zamawiający nie dopuszcza oznakowania innym logo w widocznych częściach umundurowania.

11. Wzory Logotypów dostępne są na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie: [www.mazovia.pl](http://www.mazovia.pl), w zakładce „Marka Mazowsze” - System Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze, Logotyp - wer. polska format PDF lub JPG.

#### Część II - Buty strażackie gumowe - 172 pary:

1. Buty wykonane z gumy, jako wsuwane model D (pod kolano).
2. Powinny spełniać normę **PN-EN 15090** i **PN-EN 50321**.
3. Wymagane jest aktualne świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP.
4. Powinny posiadać ważne, świadectwo dopuszczenia wydane przez jednostkę dopuszczającą zgodnie z rozporządzeniem MSWiA 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 z późn. zm.).
5. Powinny spełniać wymagania techniczno-użytkowe (pkt 1.9 Buty strażackie) stawiane w rozporządzenia MSWiA 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 z późn. zm.).
6. Wykonawca winien udzielić gwarancji – minimum 24 miesiące.
7. Rozmiar obuwia:
  - 41;
  - 42;
  - 43;
  - 44;
  - 45.

#### Część III - Hełm strażacki typu B z latarką nahełmową, osłoną karku oraz kominiarką strażacką - 172 szt.:

1. Kolor skorupy **biały** dla Ochotniczych Straży Pożarnych.
2. Hełm powinien być wyposażony w uchwyty i zaczepy do mocowania latarek oraz posiadać więźbę z płynną regulacją. Hełm powinien posiadać pokrowiec lub worek.
3. W skład zestawu wchodzi kominiarka strażacka.
4. Osłona twarzy – wizjer, chowany wewnątrz hełmu, przezroczysty.
5. Osłona oczu- okulary chowane wewnątrz hełmu.
6. Osłona karku wykonana z nomexu, chroniąca kark.
7. Wymagane jest aktualne świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP.
8. Powinien spełniać normę **PN-EN 443** „Hełmy stosowane podczas walki z ogniem w budynkach i innych obiektach”.
9. Powinien spełniać wymagania techniczno-użytkowe (pkt 1.10 Hełmy strażackie) Rozporządzenia 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 z późn. zm.).
10. Hełm powinien posiadać aktualne świadectwo dopuszczenia do użytkowania, wydane na podstawie wyżej cytowanych przepisów.
11. Wykonawca winien udzielić gwarancji – minimum 24 miesiące.

12. Znakowanie - Logo Marki Mazowsze w kolorze zgodnym z księgą wizualizacji wykonane techniką zapewniającą bezpieczeństwo użytkowania, trwałość i nieścieralność w jednym miejscu na hełmie. Wielkość i położenie oraz kolor logo do uzgodnienia z Zamawiającym, który dokona wyboru jednego z minimum dwóch projektów oznakowania zaproponowanych przez Wykonawcę. Wszystkie projekty graficzne muszą uzyskać akceptację Zamawiającego przed ich wyprodukowaniem. Akceptacja projektów będzie się odbywać drogą mailową. Wzory Logotypów dostępne są na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie: [www.mazovia.pl](http://www.mazovia.pl), w zakładce „Marka Mazowsze” - System Identyfikacji Wizualnej Marki Mazowsze, Logotyp - wer. polska format PDF lub JPG.

**Parametry techniczne latarki nahełmowej:**

1. Waga całkowita latarki wraz z zasilaniem do 250 g.
2. Moc światła powyżej 130 lm.
3. Czas pracy w 100% minimum 6h natomiast w 25% minimum 69 h.
4. Latarka powinna posiadać możliwość wypięcia z mocowania hełmu.
5. Źródłem światła jest diodowy moduł świetlny LED.
6. Zasilenie bateryjne lub akumulatorowe z możliwością ładowania
7. Ładowarka do zasilania umożliwiającą ładowanie z sieci 230V i z samochodu pożarniczego.
8. Sposób ładowania: bezpośrednio z dedykowanej i będącej w zestawie ładowarki 230V i ładowarki samochodowej lub ładowanie akumulatorów przy użyciu kompatybilnej ładowarki akumulatorowej, gdzie konieczne jest wyjęcie akumulatorów i włożenie ich do ładowarki).
9. Zamawiający wymaga aby latarka, posiadała certyfikat EX-ATEX.

**Parametry techniczne kominiarki:**

1. Świadectwo dopuszczenia CNBOP, kolor dowolny, rozmiar uniwersalny.

**Część IV - Rękawice specjalne strażackie- 172 pary:**

1. Rękawice powinny być przeznaczone do akcji ratowniczo-gaśniczych.
2. Rękawice strażackie, tekstylne, wielowarstwowe, pięciopalcowe, zszyte w sposób uniemożliwiający wysunięcie się wewnętrznych warstw w czasie zdejmowania rękawicy.
3. Warstwa zewnętrzna - wykonana z tkaniny aramidowej. Część uchwytna wykonana z materiału powlekanego silikonem.
4. Warstwa wewnętrzna – spód wykonany z tkaniny o zawartości kevlaru na poziomie minimum 50%.
5. Rękawice powinny posiadać membranę klimatyczną nieprzepuszczającą cieczy, krwi, bakterii oraz substancji chemicznych, sięgającą od czubków palców do mankietów.
6. Rękawice powinny posiadać mankiet ochraniający nadgarstek.
7. Mankiet powinien być wyposażony w karabińczyk.
8. Wymagane jest aktualne świadectwo dopuszczenia CNBOP.
9. Rękawice specjalne powinny spełniać wymogi określone w aktualnej normie PN-EN 659.
10. Rozmiar rękawic strażackich:
  - rozmiar 9
  - rozmiar 10
  - rozmiar 11

**Termin, dostawa, uwagi ogólne**

1. Przedmiot zamówienia będzie dostarczany na zlecenie Zamawiającego przesłane drogą e-mailową lub/faksem na 14 dni przed terminem realizacji zlecenia dostawy danej partii przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczone produkty posiadają certyfikat bezpieczeństwa ze znakiem CE.

3. Zamawiający informuje, że Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie funkcjonuje w oparciu o Zintegrowany System Zarządzania zgodny z normami: PN-EN ISO 9001:2015-10 – System Zarządzania Jakością, PN-EN ISO 14001:2015-09 – System Zarządzania Środowiskowego, PN-ISO/IEC 27001:2014-12 – System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji, OHSAS 18001:2007 – System Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy, PN-ISO 37001:2017-05 – System Zarządzania Działaniami Antykorupcyjnymi, PN-ISO 26000 – System Społecznej Odpowiedzialności.
4. Wykonawca przy realizacji przedmiotu umowy zobowiązuje się do przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego zasad, o których mowa w ust. 4 mających na celu m.in. zapewnienie bezpieczeństwa informacji, ochrony środowiska, zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy, przeciwdziałania korupcji oraz dbałości o środowisko naturalne.
5. Pakowanie zbiorcze asortymentu w opakowaniach do max 20 kg.