**Uwaga! – dotyczy całego nw. asortymentu**

Opakowania lub sprzęt powinien być oznakowany kodem kreskowym zgodnie z postawieniami decyzji nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 2.01.2014 r. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej (Dz. Urz. MON z dnia 7 stycznia 2014 r. poz. 11) oraz przywołanym w jej treści standardem GS1. Specyfikacja generalna GS1 oraz dokumenty pomocnicze dla dostawcy dostępne na stornach internetowych : [www.gs1.org](http://www.gs1.org) i www.gs1pl.org.

Wykonawca wypełni i dostarczy w wersji elektronicznej Zamawiającemu karty wyrobów stanowiące załącznik do ww. Decyzji, oraz załączy oświadczenie o zgodności merytorycznej zawartych danych z użytym kodem oraz ze stanem faktycznym.

**WYMAGANIA TECHNICZNO-UŻYTKOWE**

**dla butów gumowych strażackich**

Buty strażackie gumowe winny spełniać wymagania normy PN-EN 50321 dla obuwia klasy 0 oraz wymagania określone w rozporządzeniu MSWiA z dnia 20czerwca 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 nr 143 poz. 1002 z późn. zm.) załącznik - Wymagania Techniczno-Użytkowe dla wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, wprowadzonych Do użytkowania w Jednostkach ochrony przeciwpożarowej oraz wykorzystywanych przez te jednostki do alarmowania o pożarze lub innym zagrożeniu oraz do prowadzenia działań ratowniczych, a także wyrobów stanowiących podręczny sprzęt gaśniczy **pkt. 1.9.**

Ponadto buty gumowe muszą spełniać następujące wymagania:

* odporne na przebicie prądem do napięcia 1 kV;
* posiadać noski stalowe chroniące palce stóp;
* posiadać wkładkę chroniącą stopy przed przekłuciem i przebiciem;
* podeszwy odporne na temperaturę podłoża do 250o C;
* cholewy odporne na płomienie i promieniowanie cieplne;
* posiadać wyjmowane wkładki obejmujące całą stopę
* posiadać wkładkę anty przecięciową na piłę łańcuchową
* podeszwy odporne na olej napędowy i agresywne substancje chemiczne;
* wymagany certyfikat zgodności CE;
* świadectwo dopuszczenia do użytkowania (załączyć do oferty);

- specyfikacja, karta wyrobu, parametry i wizualizacja (kolor) do oferty

* gwarancja minimum 12 miesięcy.
* rok produkcji 2022

Dostawca zapewni możliwość wymiany do 15 % dostawy na inne rozmiary, w okresie 12 miesięcy od daty dostarczenia bez obciążania Zamawiającego kosztami wymiany.

 **WYMAGANIA TECHNICZNO-UŻYTKOWE**

### dla butów strażackich specjalnych (skórzane)

**Buty strażackie specjalne typu PRO-LINE PLUS lub równoważne:**

- Powinny spełniać Wymagania Techniczno-Użytkowe pkt. 1.9 określone w załączniku do rozporządzeniu MSWiA z dnia 20 czerwca 2007r. 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. Nr 143, poz. 1002 z późn. zm.)

- Muszą posiadać aktualne Świadectwo Dopuszczenia CNBOP w dniu składania ofert.

- Powinny posiadać podwójny system zapinania: silikonowy zamek błyskawiczny i sznurowadła.

- Materiał wykonania cholewki: skóra bydlęca licowa, wodoodporna, żaroodporna, od wewnątrz cholewka wykończona podszewką 3-warstwową z syntetycznej dzianiny, podklejona pianką poliuretanową.

- Powinny posiadać membranę paro-przepuszczalną typu YUMA lub równoważne.

- Podeszwa anatomiczna typu „FORNAX” lub równoważna o anatomicznym układzie, gdzie część przednia jest lekko podniesiona do góry, co ułatwia komfort stopy podczas chodzenia

- Podeszwa antypoślizgowa, z gumy odpornej na oleje, rozpuszczalniki i kontakt z gorącym podłożem, z wkładką stalową zabezpieczającą stopę przed przebiciem.

- Powinny posiadać miękki przegub nad piętą (ścięgno Achillesa) ułatwiający ruch stopy oraz obustronną osłonę kostek.

- Powinny posiadać podnoski stalowe, zabezpieczające przednią część stopy oraz gumową nakładkę osłonową na podnoskach

- Powinny posiadać dodatkową osłonę sznurowadeł.

- Przegub z miękkiej skóry nad podbiciem stopy lub rozwiązanie równoważne.

- Silikonowy zamek błyskawiczny.

- Rok produkcji 2022

dostawca zapewni możliwość wymiany do 15 % dostawy na inne rozmiary, w okresie 12 miesięcy od daty dostarczenia bez obciążania Zamawiającego kosztami wymiany.

**WYMAGANIA TECHNICZNO-UŻYTKOWE**

**dla półbutów koszarowych**

Półbuty koszarowe nie są określone normą, ale powinny spełniać następujące wymagania:

* wierzchy ze skór bydlęcych licowych;
* wzór zgodny z Zarządzeniem Nr 9 KG PSP z dnia 5 lutego 2017 r. w sprawie wzorców oraz szczegółowych wymagań cech technicznych i jakościowych przedmiotów umundurowania, odzieży specjalnej i środków ochrony indywidualnej użytkowanych w PSP (Dz. Urz. KGPSP z 23.10.2009 r., Nr poz. 17);
* podszewka z tkaniny higroskopijnej;
* spody lekkie elastyczne z kauczuku;
* kolor czarny.

 - gwarancja min. 12 miesięcy.

 - rok produkcji 2022

 - opakowanie wielorazowe, umożliwiające powtórne zapakowanie

 - specyfikacja, karta wyrobu, parametry i wizualizacja (kolor) do oferty

Dostawca zapewni możliwość wymiany do 15 % dostawy na inne rozmiary, w okresie 12 miesięcy od daty dostarczenia bez obciążania Zamawiającego kosztami wymiany.