

Specyfikacja dla sortów BHP

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 1 z tabeli 1.

Ubranie letnie + 2 x spodnie (męskie) *Kurtka:*

- zapinana na zamek,
- minimum dwie kieszenie zewnętrzne, kieszeń wewnętrzną na piersi,
- obwód w pasie oraz mankiet regulowany,
- tkanina wierzchnia o dowolnych proporcjach z zastosowanymi materiałami poliester lub bawełna, koloru ciemna zieleń-oliwka
- gramatura: 150 - 250 g/m²,
- tkanina szybkoschnąca. *Spodnie:*
- muszą posiadać dwie kieszenie na górze,
- minimum jedna kieszeń na udach,
- w pasie wszyte regulatory obwodu,
- tkanina wierzchnia o dowolnych proporcjach z zastosowanymi materiałami poliester lub bawełna, koloru ciemna zieleń-oliwka
- gramatura: 150 - 250 g/m²,
- tkanina szybkoschnąca.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 2 z tabeli 1.

Ubranie ocieplane, membrana oddychająca, męskie i damskie *Kurtka*

i podszewka:

- zapinana na zamek,
- kaptur regulowany na obwodzie i szerokości, doszyty na stałe lub odpinany na zamek błyskawiczny,
- minimum dwie dolne kieszenie,
- co najmniej jedna kieszeń wewnętrzną,
- mankiet regulowany zapięciem lub rzepą,
- dół kurtki regulowany,
- tkanina wierzchnia: poliester minimum 50% (górny próg nieograniczony), bawełna minimum 30% (górny próg nieograniczony), dopuszcza się zastosowanie innych tkanin do 20% zawartości,
- gramatura 150 - 300 g/m² (+/- 10%),
- kolor ciemna zieleń - oliwka *Podpinka do kurtki:*
- wpinana do kurtki na napki lub na zamek, z możliwością niezależnego noszenia,
- zapinana na zamek z osłoną brody i szyi,
- minimum dwie wpuszczone kieszenie zapinane na zamek,
- wewnętrzną kieszeń zapinana na zamek,
- tkanina wierzchnia - poliester,
- główna funkcja podpinki: ocieplenie.

Spodnie:

- pas zapinany na guzik i dwie napy, po bokach wszyte ściągacze lub noszone na szelkach,
- minimum dwie kieszenie na górze,
- profilowane nogawki na wysokości stawu skokowego,

- dół nogawek z dodatkową regulacją obwodu,
- tkanina wierzchnia: minimum 50% poliester, minimum 30% bawełna, możliwość zastosowania innej tkaniny do 20% zawartości,
- gramatura od 150 do 300 g/m² (+/- 10%), koloru ciemna zieleń.
- Ubranie musi spełnić wymagania norm:
Deklaracja zgodności UE, potwierdzająca spełnienie mających zastosowanie zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej i uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz norm zharmonizowanych:
 - EN ISO 13688:2013 (PN-EN ISO 13688:2013-12) Odzież ochronna.
 - Wymagania ogólne.
 - EN 343:2019 (PN-EN 343:2019-04) Odzież ochronna. Ochrona przed deszczem.
 - - odporność na przenikanie wody (wodoszczelność) – minimum klasa 4
 - - opór pary wodnej – minimum klasa 4.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 3 z tabeli 1.

Kurtka i spodnie przeciwdeszczowe:

- komplet z tkaniny poliuretanowej wodoodpornej,
- odporny na deszcz i wodę,
- kaptur regulowany, z przodu kurtki minimum dwie kieszenie,
- szwy podklejane taśmą,
- spodnie na gumce.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 4 z tabeli 1.

Koszulka z długim rękawem w wersji męskiej oraz damskiej:

- w wersji damskiej i męskiej kieszeń na piersi,
- płaskie szwy,
- skład 100% bawełna,
- gramatura 100-200 g/m²,
- kolor zielona-oliwka

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 5 z tabeli 1.

Koszulka t-shirt z krótkim rękawem:

- skład: min. 80% bawełna,
- gramatura 100-200 g/m², □ koloru zielonego.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 6 z tabeli 1.

Termoaktywna koszulka z krótkim rękawem:

- skład minimum 90% poliamid,
- gramatura 200-300 g/m²,
- kolor zielony/ciemnozielony.
- dwuwarstwowa konstrukcja, płaskie szwy, o właściwościach bakteriostatycznych.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 7 z tabeli 1.

Termoaktywna koszulka z długim rękawem:

- skład minimum 90% poliamid,
- gramatura 200-300 g/m²,
- kolor zielony/ciemnozielony.
- dwuwarstwowa konstrukcja, płaskie szwy, o właściwościach bakteriostatycznych.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 8 z tabeli 1.

Termoaktywne kalesony męskie, termoaktywne legginsy damskie:

- skład minimum 90% poliamid,
- gramatura 200-300 g/m²,
- kolor zielony/ciemnozielony,
- dwuwarstwowa konstrukcja, płaskie szwy, o właściwościach bakteriostatycznych.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 9 z tabeli 1. Buty

terenowe:

- z membraną Gore-Tex,
- wodoodporne, oddychające, podeszwa gumowa, antypoślizgowa
- materiał wierzchni – skóra licowa lub nubuk (grubość min. 2 mm), możliwie jak najmniejsza ilość szwów,
- usztywnione gumowym otokiem ochronnym na nosku,
- język wykonany z materiału wierzchniego (skóra lub nubuk) na stałe połączony z butem,
- wysokość buta minimum 18 cm, wysokość cholewki minimum 14 cm, wyciągana wkładka.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 10 z tabeli 1.

Buty wodoszczelne:

- cholewka z gumy naturalnej
- regulowana szerokość cholewki w górnej części
- podeszwa – mocny protektor gumowy – odporny na ścieranie
- wysokość buta – minimum 37 cm (rozmiar średni)
- kolor ciemny zielony

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 11 z tabeli 1.

Buty wodoszczelne i ciepłochronne:

- z podeszwą antypoślizgową,
- z ciepłej pianki,
- u góry cholewy regulacja szerokości,
- wewnątrz ocieplana podszewka,
- kolor ciemny zielony.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 12 z tabeli 1.

Letnie skarpety termoaktywne:

- skład: minimum 70% bawełna, pozostałe tkaniny to: CoolMaX, poliamid, Lycra (w dowolnym składzie).

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 13 z tabeli 1.

Zimowe skarpety termoaktywne:

- skład: minimum 50% wełna z merynosów, pozostałą część stanowią: Thermolite, poliamid, Lycra (w dowolnym składzie).

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 14 z tabeli 1.

Czapka letnia:

- regulowany obwód,
- skład: bawełna, elastan. (w dowolnej proporcji lecz z przewagą bawełny),
- gramatura: 250-350 g/m²,
- koloru ciemna zieleń.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 15 z tabeli 1.

Czapka zimowa:

- w kolorze ciemnej zieleni,
- skład: dzianina z dodatkiem wełny w dowolnych proporcjach.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 16 z tabeli 1.

Hełm ochronny:

- tworzywo HDPE,
- hełm dopuszczony do użycia w temperaturze do -30°C (wg. EN397:2012)
- zgodny z normą EN397:20002,
- spełniający wymogi dyrektywy dla środków ochrony indywidualnej (89/689/EEC),
- musi być oznakowany znakiem CE,
- waga: minimum 300 g,
- wymienna opaska przeciwpotna, skórzana lub plastikowa,
- termin produkcji hełmu umożliwiający korzystanie przez okres minimum 3 lata od daty odbioru .

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 17 z tabeli 1.

Kamizelka ostrzegawcza w kolorze żółtym fluorescencyjnym:

- wykonana z pełnej tkaniny, z nadrukiem "SŁUŻBA LEŚNA" znajdującym się na plecach,
- II klasa widzialności, certyfikaty: PN-EN ISO 20471:2013-07 i PN-EN ISO 13688:2013-12.
- musi posiadać dwie taśmy poziome odbłaskowe,
- rozmiary od S do 2XL,
- musi posiadać znak CE,
- skład: 100% poliester.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 18 z tabeli 1.

Rękawice ocieplane:

- skórzane obszycia w miejscach narażonych na przetarcie,
- ściągacz gumowy dopasowujący rękawicę do mankietu,
- pięciopalczaste z odkrytymi końcówkami palców z opcją ich zakrycia w celu zapewnienia lepszej izolacji cieplnej.
- tkanina polarowa - dodatkowo ocieplone ociepliną Thinsulate 40 g

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 19 z tabeli 1.

Rękawice robocze:

- z wytrzymałej powlekanej dzianiny,
- należące do klasy osobistego sprzętu ochronnego, opisanego w Europejskiej Dyrektywie 89/686/EWG, spełniające z normy EN 388 i EN 420.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 20 z tabeli 1.

Ochraniacze na buty (stuptuty):

- z tkaniny z membraną,
- wodoodporne i paroprzepuszczalne,
- zamek rozłączny kryty zakładką i hak do zaczepienia o sznurówki,
- regulowany pasek do zapięcia pod butem,
- ściągacz dopasowujący obwód u góry,
- kolor: ciemnozielony/zielony lub czarny,

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 21 z tabeli 1.

Okulary z filtrem polaryzacyjnym:

- oprawka: poliwęglan,
- soczewki: polaryzacyjne, przyciemniane,
- filtr UV 400 (UVA,UVB,UVC),
- kategoria szkieł i przepuszczalność światła: kat. 3 - intensywne światło słoneczne 8%18%.
- zapakowane wraz z etui.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 22 z tabeli 1.

Okulary ochronne:

- szyba: przezroczysty poliwęglan,
- wytrzymałość: mechaniczna: F,
- muszą posiadać znak CE,
- zapakowane wraz z etui.

Wymogi specyfikacyjne dla pozycji 23 z tabeli 1.

Nakładki na buty:

- wykonane ze stali nierdzewnej minimum dwunastozębowe raki,
- o elastycznej konstrukcji wraz z łańcuszkami ze stali nierdzewnej,
- wyposażone w pasek z rzepem do zabezpieczenia przed zsuwaniem się raczków,
- pokrowiec do przenoszenia w zestawie,
- wymagane rozmiary: M-XL (38-47).