

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA
SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

WYRÓB NR 103: TRUDNOPALNA SPECJALNA KOSZULA FLANELOWA

OPIS WYROBU

Koszula flanelowa spełnia rolę odzieży ochronnej i przeznaczona jest do zabezpieczenia pracownika w środowisku pracy. Wyrób ten będzie stosowany w atmosferze zagrożonej wybuchem.

Koszula flanelowa musi być wykonana z tkaniny drapanej, o splocie prostym, tkaniej z włókien barwionych. O zawartości bawełny nie mniejszej niż 99%, o gramaturze nie mniejszej niż średnio 250g/m², krój koszuli prosty z kołnierzem (kołnierz wzmocniony dodatkową warstwą tkaniny), z długim rękawem zakończonym mankietem zapinanym na krytą napę trudnopalną. Koszula flanelowa z przodu zapinana jest na kryte napy trudnopalne, w dole zakończona podwinięciem i wyokrąglona, przedłużany tył. Kolor koszuli: niebiesko-czarny z kontrastową nitką. Koszula musi być uszyta nićmi trudnopalnymi w kolorze adekwatnym do koloru tkaniny. Piktogramy z zakresem ochrony w formie trudnopalnego termo-transferu muszą być umieszczone na lewym rękawie. Koszula flanelowa musi być przystosowana do prania mechanicznego w pralnicach przemysłowych z użyciem środków piorących oraz suszenia w suszarkach bębnowych. Koszula musi spełniać wymagania normy EN ISO 13688, normy EN 1149-5 oraz zachowywać właściwości ochronne w zakresie właściwości antyelektrostatycznych do min. 50 prań, spełniać wymagania normy EN ISO 11612 (A1+A2,B1,C1,F1) oraz normy EN ISO 11611 (klasa 1, A1+A2) i zachowywać właściwości ochronne w zakresie trudnopalności do min 50 prań.

Ubranie musi być wykonane z tkaniny charakteryzującej się wysoką odpornością mechaniczną na siła zrywającą EN ISO 13934-1 osnowa/wątek, wytrzymałość na rozdzieranie EN ISO 13937-2 osnowa/wątek.

Rysunek przedstawiony poniżej ma charakter poglądowy.



Wymagania:

1. Zgodność z wymaganiami Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej.
2. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.
3. Oznakowanie wyrobu musi być trwałe w całym cyklu użytkowania wyrobu.
4. 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.
5. Oświadczenie o spełnieniu wymagań zawartych w §221 Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U.2017.1118). „Niedopuszczalne jest stosowanie w atmosferze zagrożonej wybuchem środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego mogących:
 - być źródłem iskry lub łuku elektrycznego, spowodowanych elektrycznością statyczną lub uderzeniem,
 - spowodować zapłon mieszaniny wybuchowej;jeśli nie wynika to z innych dokumentów.
6. Ocena z przeprowadzonych badań stwierdzająca możliwość stosowania wyrobu w środowisku pracy górniczej, wydana przez właściwą jednostkę akredytowaną lub notyfikowaną w zakresie badań elektrostatycznych zawierająca potwierdzenie spełnienia przez wyrób wymagań przywołanej normy i zachowania przez wyrób właściwości antyelektrostatycznych do min. 50 prań,
7. Dokument wydany przez jednostkę upoważnioną potwierdzający odporność na czynniki gorące i płomienie do min. 50 prań - jeżeli spełnienie wymagań nie wynika z certyfikatu badania typu UE.
8. Oświadczenie producenta potwierdzające żądany skład surowcowy i gramaturę oferowanego wyrobu.
9. Certyfikat badania typu UE wraz ze sprawozdaniem z oceny (jeśli stanowi ono integralną część certyfikatu, co wynika z zapisów w nim zawartych), wydany przez jednostkę notyfikowaną*
10. Sprawozdanie z badań, przeprowadzonych przez jednostkę notyfikowaną w ramach kontroli produktu, w okresie ostatnich 12 miesięcy**
11. Instrukcja użytkowania.
12. Oświadczenie Wykonawcy, że oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń – wg załącznika
13. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg załącznika
14. Oświadczenie o posiadaniu statusu mikro przedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy wg załącznika

* dotyczy ŚOI II i III Kategorii

** dotyczy ŚOI III Kategorii

I. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia,

- Dowód wydania materiału wraz z numerem zamówienia (WZ).
- Karta gwarancyjna
- Świadcstwo jakości
- Instrukcja obsługi

II. Wymagania dotyczące gwarancji:

Co najmniej 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

III. Inne

Termin realizacji zamówienia do 21 dni od daty przekazania zamówienia Wykonawcy.

Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego:

- ☒ - w żadnej postaci nie zachodzi negatywne oddziaływanie na środowisko
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, jednak nie powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, w tym powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający, tj.:(wymienić np.: złom, odpady pogórnice, drewno, opakowania itp.)