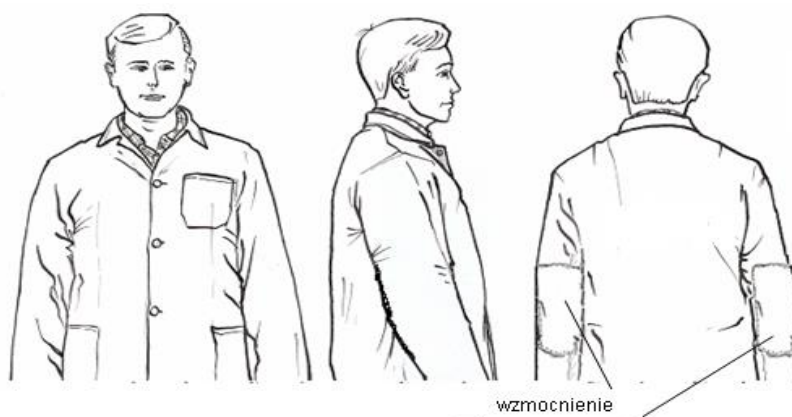


**Wyrób nr 9: ODZIEŻ - BLUZA DRELICHOWA WZMACNIANA****1. Wymagania techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia.**

- 1.1. Bluza drelichowa wzmocniona będzie używana w zakładach górniczych (w pomieszczeniach i wyrobiskach górniczych) w środowisku, gdzie występuje zagrożenie wybuchem metanu.
- 1.2. Od wyrobów odzieżowych przeznaczonych na ubiory robocze wymaga się, aby stanowiły zabezpieczenie przed brudzącymi substancjami nieszkodliwymi dla zdrowia. Ubiory robocze z uwagi na ich zastosowanie, powinny być zaprojektowane i wykonane zgodnie z wymogami ergonomii w taki sposób, aby użytkownik mógł normalnie wykonywać wszystkie czynności związane z wykonywaną pracą. Ubiory robocze powinny mieć rozmiar zgodny z założoną rozmiarówką (tabelą rozmiarów) dla danego rodzaju wyrobu. Nie powinny zawierać dziur, rozdarć i plam. Wszystkie szwy powinny być obszyte i wykończone overlokiem według obowiązujących zasad technologii, a nadmiar nici obcięty. Z uwagi na bezpieczeństwo użytkowania w ubiorach roboczych wymagane jest, aby parametry technologiczne ściągów były tak dobrane, żeby wytrzymałość szwów była mniejsza od wytrzymałości zastosowanych materiałów włókienniczych.
- 1.3. Bluza powinna być bluzą z długim rękawem bez mankietów, zapinaną na guziki. Dekolt wykończony wykładanym kołnierzem, w dole bluzy dwie nakładane kieszenie jednostronnie wszyte w szwach bocznych wyrobu, na górze po lewej stronie jedna nakładana kieszeń. Łokcie zewnętrzne od połowy przedramienia do połowy ramienia przesyte podwójnie oraz od połowy przedramienia do połowy ramienia wzmocnione przez naszytą zewnętrzną z tego samego materiału. Całość szyta podwójnym ściągami. Kolor bluzy - granatowy.
- 1.4. Parametry tkaniny, z której wykonana jest bluza:
  - 1.4.1. materiał wierzchni - tkanina typu drelch, antyelektrostatyczna, tzn. spełniająca wymagania § 221 pkt. 1) i 2) rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych, dekatyzowana o gramaturze min. 280g/m<sup>2</sup>,
  - 1.4.2. przędza skręcana,
  - 1.4.3. skład surowcowy wątku - bawełna 100%,
  - 1.4.4. skład surowcowy osnowy - bawełna 100%.
- 1.5. Rozmiar bluzy jak i spełnienie wymagań bezpieczeństwa winny być zgodne z właściwymi dla przedmiotu zamówienia normami w przedmiotowym zakresie.



- 1.6. Oznakowanie znakiem CE.
- 1.7. Produkt musi spełniać wymagania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 09.03.2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- 1.8. Produkt musi spełniać wymogi norm PN-EN ISO 13688, PN-98/P-84525 lub równoważne.
- 1.9. Dostawca jest zobowiązany do dostawy do 10% bluz drelichowych wzmacnianych o niestandardowych wymiarach.
- 1.10. Dostarczane wyroby muszą być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami i właściwymi dla przedmiotu zamówienia normami na każdym egzemplarzu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały okres jego użytkowania.

## **2. Wykaz dokumentów składanych wraz z ofertą.**

- 2.1. Sprawozdanie z badań wykonanych przez akredytowane laboratorium prowadzące badania i ocenę przedmiotu zamówienia, potwierdzające parametry tkaniny wskazane w pkt. 1.4. niniejszej karty wyrobu, tj. gramaturę i skład surowcowy.
- 2.2. Deklaracja zgodności UE, w której oprócz powołania się na obowiązujące przepisy i normy, ma być przywołany § 221 pkt. 1) i 2) rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (deklaracja zgodności UE wystawiona przez producenta lub upoważnionego przedstawiciela). Jeżeli w deklaracji nie będzie przywołanego § 221 pkt. 1) i 2) rozporządzenia może on być ujęty w dokumencie, o którym mowa w pkt. 2.3. lub innym dokumencie wydanym przez jednostkę notyfikowaną lub akredytowaną jednostkę certyfikującą lub akredytowane laboratorium.
- 2.3. Dokument potwierdzający właściwości antyelektrostatyczne gotowego wyrobu oraz jego przydatność do stosowania w górnictwie w polach niemetanowych i metanowych w wyrobiskach zaliczonych do stopni „a”, „b”, „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu wydany przez jednostkę notyfikowaną lub akredytowaną jednostkę certyfikującą lub akredytowane laboratorium.
- 2.4. Dokument potwierdzający, że wyrób nie jest szkodliwy dla zdrowia, wydany przez jednostkę upoważnioną, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 03.11.2022 r. w sprawie wykazu jednostek upoważnionych do przeprowadzenia badań materiałów i procesów technologicznych w celu ustalenia stopnia ich szkodliwości dla zdrowia oraz zakresu tych badań.
- 2.5. Instrukcja użytkowania wyrobu zgodna z wymaganiami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 09.03.2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- 2.6. Jedna próbka oferowanego przedmiotu zamówienia tj. bluzy drelichowej wzmacnianej, potwierdzająca spełnienie wymagań określonych w pkt. od 1.2. do 1.6. i 1.10. Dostarczona próbka musi być oznaczona w następujący sposób:
  - numer postępowania przetargowego,
  - numer i nazwa zadania,
  - nazwa dostawcy.

**3. Wykaz dokumentów składanych wraz z dostawą.**

3.1. Wraz z każdą dostawą wyrobu na kopalnie dostawca winien dołączyć:

3.1.1. Świadectwo jakości.

3.2. Przed pierwszą dostawą dostawca dostarczy do siedziby zamawiającego, w ilości przez niego podanej, odpłatnie próbki wyrobu zgodne z próbką załączoną do oferty.