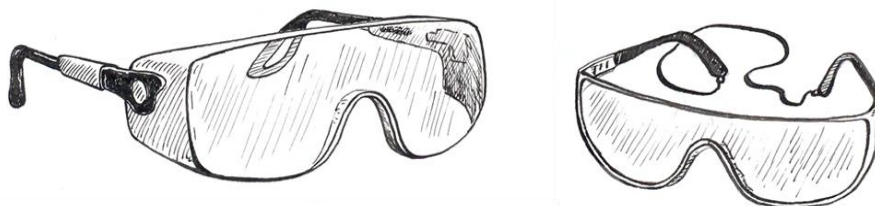


Wyrób nr 48: OKULARY PRZECIWODPRYSKOWE 45 m/s**1. Wymagania techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia.**

- 1.1. Okulary przeciwoodpryskowe są używane w zakładach górniczych (w pomieszczeniach, wyrobiskach górniczych jak i na powierzchni) w środowisku, gdzie występuje zagrożenie wybuchem metanu.
- 1.2. Okulary przeciwoodpryskowe przeznaczone są do ochrony oczu przed uderzeniem ciał stałych oraz przed zetknięciem z innymi substancjami mogącymi spowodować uraz oczu. Powinny spełniać wymagania normy PN-EN 166 lub równoważne w zakresie ochrony przed cząstkami o dużej prędkości w ekstremalnych temperaturach, uderzenie o niskiej energii (FT) tj. $45^{+1,5/-0}$ m/s.
- 1.3. Okulary przeciwoodpryskowe powinny być wykonane z poliwęglanu oraz spełniać następujące dodatkowe wymagania zgodnie z normą PN-EN 166 lub równoważne:
 - 1.3.1. odporność na uszkodzenia powierzchni przez drobne cząstki (K),
 - 1.3.2. odporne na zaparowywanie (N).
- 1.4. Okulary powinny być wyposażone w sznurek lub gumkę umocowaną do zauszników za pomocą zacisków, służącą do zawieszenia okularów na szyi.
- 1.5. Konstrukcja okularów ma umożliwić nieograniczone pole widzenia oraz zapewnić boczną, nadbrwiową i policzkową ochronę. Okulary muszą posiadać właściwości antyelektrostatyczne.
- 1.6. W przypadku gdy instrukcja stosowania wyklucza czyszczenie okularów za pomocą czystej wody, dostawca zobowiązany jest do dostarczenia środków czystości przewidzianych w instrukcji.



- 1.7. Oznakowanie znakiem CE.
- 1.8. 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.
- 1.9. Produkt musi spełniać wymogi normy PN-EN 166 lub równoważne.
- 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. 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.

- 2.2. Certyfikat badania typu UE wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą.
- 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. 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.
- 2.5. Jedna próbka oferowanego przedmiotu zamówienia tj. okularów przeciwdpryskowych, zgodna z opisem wyrobu i wymaganiami. 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 kopalnię dostawca winien dołączyć:
 - 3.1.1. Świadectwo jakości.