

Wyrób nr 29: BUTY BEZPIECZNE SKÓRZANE PÓŁSAPERKI**1. Wymagania techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia.**

- 1.1. Buty bezpieczne skórzane półsaperki będą używane w zakładach górniczych (w pomieszczeniach, wyrobiskach górniczych jak i na powierzchni) w środowisku, gdzie występuje zagrożenie wybuchem metanu.
- 1.2. Cholewki powinny być wykonane z naturalnych skór bydlęcych, a podszewki przyszew i kołnierze z dwuwarstwowej naturalnej, nie farbującej o wysokiej higroskopijności i odporności na ścieranie. Podpodeszwy winny być wykonane z materiałów chroniących przed bakteriami i grzybami, o właściwościach higroskopijnych. Podeszwy obuwia, montowane systemem sztytu-klejonym lub ćwiekowo-klejonym, winny posiadać urzeźbienie profilowane zabezpieczające użytkownika przed poślizgiem oraz zapewniać nieprzemakalność od podłoża. W podeszwie powinien znajdować się odbłaskowy punkt ulżeniowy (shock absorber) odciążający kręgosłup podczas chodzenia oraz zapewniający lepsze widzenie pracujących w zaciemnionych miejscach. Podeszwy winny mieć wyjmowaną, anatomiczną wyściółkę o właściwościach higroskopijnych. Buty winny być wyposażone w stabilny tylnik chroniący ścięgno Achillesa i piętę, powinny również pochłaniać energię w części piętowej. Wnętrze obuwia powinno zapewnić stabilizację kostki oraz chronić ją przed obtarciami. Wierzchy obuwia winny być wodoodporne, wykonane ze skór bydlęcych o dużej przepuszczalności pary wodnej.
- 1.3. Buty muszą być wyposażone w podnoski chroniące palce stóp przed uderzeniami z energią min. 200J zgodnie z normą dotyczącą obuwia bezpiecznego.
- 1.4. Buty przed dostarczeniem na kopalnię muszą być zakonserwowane.



- 1.5. Oznakowanie znakiem CE.
- 1.6. 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.
- 1.7. Produkt powinien spełniać wymagania normy PN-EN ISO 20345 lub równoważne.
- 1.8. Dostawca jest zobowiązany do dostawy butów bezpiecznych skórzanych półsaperskich w rozmiarach od 39 do 50.
- 1.9. 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. pary butów bezpiecznych skórzanych półsaperek, 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.
- 3.2. Przed pierwszą dostawą dostawca dostarczy do siedziby zamawiającego, w ilości przez niego podanej, odpłatnie pary próbek wyrobu zgodne z próbką załączoną do oferty.