

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA
SPEŁNIENIA WYMAGAŃ****TRZEWIKI BEZPIECZNE SKÓRZANE Z PODNOSKIEM OCIEPLANE****O P I S W Y R O B U**

Trzewiki przeznaczone są do użytkowania w kopalni. Wyrób ten będzie stosowany w atmosferze zagrożonej wybuchem. Cholewki obuwia winny być wykonane ze skór naturalnych. Górna część cholewki zakończona przyjaznym dla nogi miękkim kołnierzem ochronnym, wypełnionym pianką lateksową. Obuwie winno posiadać półmiecchowy język wykonany ze skór naturalnych nieugniatający stopy na podbiciu, który chronić przed przedostaniem się materiałów sypkich do wnętrza obuwia. Muszą być wyposażone w podnoski chroniące palce stóp przed uderzeniami z energią min. 200 J oraz ściskaniem z siłą co najmniej 15 kN, spełniając podstawowe wymagania dla obuwia bezpiecznego. Wnętrze buta winno być wyposażone w podszewkę z materiału ocieplającego. Sznurówki odporne na zrywanie i nieulegające samoczynnemu rozwiązaniu w czasie chodzenia. Oczka i haki sznurowadeł muszą być odporne na korozję. Podeszwa obuwia dwuwarstwowa zapewniająca nieprzemakalność od podłoża, odporna na ścieranie, pękanie i przecinanie, winna posiadać urzeźbienie profilowane, zabezpieczające użytkownika przed poślizgiem - odporność na poślizg kategorii SR. Wyposażone w higroskopijną profilowaną wyściółkę z materiału ocieplającego izolującą od podłoża, posiadającą bardzo dobre właściwości higieniczne. Obuwie musi posiadać właściwości antyelektrostatyczne oraz pochłaniać energię w części piętowej i spełniać wymagania normy PN-EN ISO 20345. Trzewiki muszą być stopniowane co rozmiar, tj. co 6,6 mm oraz posiadać praktycznie umiejscowiony element odbłaskowy w tylnej części obuwia.

Rysunek przedstawiony poniżej ma charakter poglądowy.

**I. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:**

1. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, (pod pojęciem fabrycznie nowy Zamawiający rozumie części zamienne, które zostały wykonane wyłącznie z podzespołów, części i materiałów nowych, czyli takich, które nie były remontowane, regenerowane i używane).
2. Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania bezpieczeństwa zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami i normami w przedmiotowym zakresie.
3. Oznakowanie musi umożliwiać identyfikację wyrobu i producenta oraz być trwałe w całym cyklu użytkowania wyrobu.

II. Wymagane dokumenty w celu potwierdzenia spełnienia wymagań określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą.

Zgodność z wymaganiami Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej.

1. 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 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;
 - 3) wymagań odpowiednich norm (normy PN-EN ISO 20345).
2. Ocena z przeprowadzonych badań stwierdzająca możliwość stosowania wyrobu w środowisku pracy górniczej, wydana przez właściwą jednostkę akredytowaną lub notyfikowaną w zakresie badań elektrostatycznych.
3. Dokument wydany przez jednostkę upoważnioną potwierdzający odporność wyrobu na poślizg kategorii SR - jeżeli spełnienie wymagań nie wynika z certyfikatu oceny typu UE przedłożonego przez Wykonawcę.
4. 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.*
5. Sprawozdanie z badań, przeprowadzonych przez jednostkę notyfikowaną w ramach kontroli produktu, w okresie ostatnich 12 miesięcy**.
6. Instrukcja użytkowania.
7. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej Grupy Kapitałowej – **załącznik nr 1.**
8. Oświadczenie, że 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 – **załącznik nr 2.**
9. Oświadczenie-status przedsiębiorcy - **załącznik nr 3.**

* dotyczy ŚOI II i III Kategorii

** dotyczy ŚOI III Kategorii

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

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

IV. Wymagania dotyczące gwarancji:

Co najmniej 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

V. 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.)

Podpis kierownika komórki organizacyjnej sporządzającej wniosek

16.10.2024

.....

Data

.....

Imię i Nazwisko, podpis

* **niepotrzebne skreślić**