

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

**FITR WYMIENNY WIELOKROTNEGO UŻYTKU O WYDŁUŻONYM CZASIE
DZIAŁANIA, DO PÓLMASEK DWUDROŻNYCH**

O P I S W Y R O B U

Filtr klasy P3 jest elementem wymiennym w określonym typie półmasek dwudrożnych wielokrotnego użytku, mocowanym za pomocą łączy bagnetowego. Filtr w obudowie zamkniętej wykonanej z tworzywa w celu umożliwienia dłuższego użytkowania (minimum 2 zmiany robocze) w warunkach wysokiej wilgotności (90-100%). Filtr charakteryzujący się łatwym sposobem filtracji zanieczyszczeń przeznaczony do ochrony osób zatrudnionych przy procesach produkcyjnych generujących zapylenie 40 - 50xNDS,.

Wyrób będzie stosowany w atmosferze zagrożonej wybuchem

Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.

Filtry muszą spełniać wymagania normy PN-EN 143 wraz ze zmianą PN-EN 143/A1.

Filtry muszą być pakowane parami w torebki lub pudełka.

Każdy egzemplarz wyrobu musi być oznakowany zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 143, a w tym umożliwiać identyfikację wyrobu i producenta.

Wymagane dokumenty, które należy dołączyć do oferty:

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, 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 – **zgodnie z załącznikiem**
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **zgodnie z załącznikiem**
3. Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy – **zgodnie z załącznikiem**
4. Deklaracja zgodności UE wystawiona przez podmioty wymienione w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej, potwierdzająca spełnienie:
 - a) zasadniczych wymagań dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa, o których mowa w załączniku II do tego Rozporządzenia;
 - b) wymagań odpowiednich norm (PN-EN 143).
5. Ocena z przeprowadzonych badań stwierdzająca możliwość stosowania wyrobu w środowisku pracy górniczej, wydana przez właściwą jednostkę akredytowaną lub notyfikowaną w zakresie badań elektrostatycznych.
6. 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.
7. Dokument wydany przez jednostkę akredytowaną w państwach UE w zakresie badań materiałów/substancji z których wykonany został wyrób, potwierdzający ich nieszkodliwość dla zdrowia.

8. 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,*
9. Sprawozdanie z badań, przeprowadzonych przez jednostkę notyfikowaną w ramach kontroli produktu, w okresie ostatnich 12 miesięcy **
10. Instrukcja użytkownika

* dotyczy ŚOI II i III Kategorii

** dotyczy ŚOI III Kategorii

Nie dopuszcza się produktów równoważnych:

Załączona instrukcja użytkownika półmasek wielokrotnego użycia, nie pozwala na stosowanie, innych niż wskazane w instrukcji, elementów filtrujących do tej półmasksi. Zastosowanie „zamienników” nie gwarantuje skutecznej ochrony dróg oddechowych i zwiększa ryzyko zachorowań na pylicę płuc wśród pracowników. Z analizy zapisów Rozporządzenia UE (2016/425) w sprawie ŚOI wynika, że każdy element kompleksowego rozwiązania ochrony indywidualnej musi być stosowany zgodnie ze wskazaniami zawartymi w załączonej do niego instrukcji (Pkt 1.4 załącznika nr 1 do ww. rozporządzenia). Brak zapisów w instrukcji producenta półmasksi o możliwości stosowania zamienników (elementów filtrujących), z którymi dany sprzęt może współpracować, oznacza brak gwarancji skuteczności ŚOI i ochrony przed pyłami szkodliwymi dla zdrowia.

Biorąc pod uwagę powyższe, oraz wskazania instrukcji producenta półmasek (w załączeniu), nie powinno się stosować innych elementów filtrujących niż wskazane w instrukcji użytkownika półmasksi. Podsumowując, w opinii Biura BHP, mając na uwadze obowiązek pracodawcy wynikający z Kp (art. 207,) w zakresie stosowania skutecznych ŚOI w celu ochrony zdrowia i życia pracownika, nie można dopuszczać „równoważnych” części składowych ŚOI, jeśli producent tego nie przewiduje w instrukcji użytkownika, chyba że wynika to z innego dokumentu.

(Art. 237 Kp) ...pracodawca może dostarczyć pracownikowi jedynie środki ochrony indywidualnej, które spełniają wymagania dotyczące oceny zgodności

Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia:

Przy każdej dostawie:

- Dowód wydania materiału wraz z numerem zamówienia (WZ)
- Świadectwo Kontroli Jakości
- Karta gwarancyjna

Wymagania dotyczące gwarancji :

Co najmniej 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

Inne :

Termin płatności – 30 dni

Termin realizacji zamówienia 14 dni od daty otrzymania zamówienia.