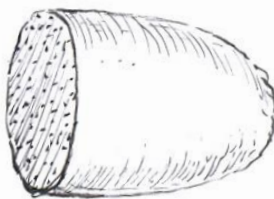


**Wyrób nr 45: WKŁADKI PRZECIWAŁASOWE JEDNORAZOWEGO UŻYTKU****1. Wymagania techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia.**

- 1.1. Wkładki przeciwałasowe jednorazowego użytku będą używane w zakładach górniczych (w pomieszczeniach, wyrobiskach górniczych jak i na powierzchni) w środowisku, gdzie występuje zagrożenie wybuchem metanu.
- 1.2. Wkładki przeciwałasowe jednorazowego użytku służą do ochrony narządu słuchu pracowników zatrudnionych na stanowiskach pracy, na których występuje hałas o poziomach wyższych niż wartości dopuszczalne. Poziom tłumienia hałasu SNR min. 33 dB. Winny być wykonane z pianki poliuretanowej antyelektrostatycznej - rozprężającej się. Wkładka ma mieć kształt stożka o zaokrąglonym wierzchu. Konstrukcja wkładek ma zapewnić dopasowanie się wkładki do kanału usznego. Powinny być pakowane parami w torebki.
- 1.3. Wkładki powinny być dostępne w rozmiarach o średnicy: w przedziale 13 - 14mm i w przedziale 10 - 12mm.
- 1.4. Spełnienie wymagań bezpieczeństwa winno być zgodne z właściwymi dla przedmiotu zamówienia normami w przedmiotowym zakresie.



- 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 uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- 1.7. Produkt musi spełniać wymogi normy PN-EN 352-2 lub równoważne.
- 1.8. 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.
- 1.9. Dostawca zobowiązany jest do dostawy wyrobu w ilości 90 % o średnicy w przedziale 13 - 14mm i 10% o średnicy w przedziale 10 - 12mm.

**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. jedna para wkładek przeciwhałasowych jednorazowego użytku, 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.