

## Specyfikacja techniczna

### 1. Ogólne warunki techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia:

- 1.1. Części zamienne do przenośników taśmowych, wyszczególnione w Specyfikacji technicznej, będą stosowane w podziemnych zakładach górniczych, gdzie może wystąpić zagrożenie wybuchem metanu i pyłu węglowego.
- 1.2. Przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania norm: PN-G-50000:2002, PN-G-50005:1997 lub równoważne.
- 1.3. Przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania przewidziane w rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych.
- 1.4. Oferowane wyroby powinny posiadać dokumentację techniczną bądź techniczno-ruchową (DTR) oferowanego przedmiotu zamówienia lub kartę katalogową wyrobu wraz z aktualnymi rysunkami technicznymi oferowanego przedmiotu zamówienia (z podaniem numeru rysunku i wymiarów danego elementu).
- 1.5. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany jest każdorazowo, przed przystąpieniem do realizacji zamówienia, do konsultacji z zakładem zamawiającego, wskazanym w zamówieniu, w zakresie szczegółów technicznych wykonania przedmiotu zamówienia.
- 1.6. Termin obowiązywania gwarancji wynosi 24 miesiące zgodnie z obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Umów w JSW S.A. Warunki gwarancji powinny uwzględniać okoliczność, że przedmiot zamówienia będzie montowany w przenośniku transportującym węgiel, gdzie zanieczyszczenie kamieniem może wynosić do 55% masy urobku.
- 1.7. Części zamienne do przenośników taśmowych równoważne powinny spełniać wszystkie wymagania zamawiającego określone w niniejszej Specyfikacji technicznej.
- 1.8. Zastosowanie równoważnych wyrobów nie może powodować jakichkolwiek przeróbek i nie powinno naruszać warunków bezpiecznego stosowania przenośnika taśmowego (wyszczególnionego w Specyfikacji technicznej dla danego zadania) w podziemnych zakładach górniczych w warunkach zagrożenia wybuchem metanu i pyłu węglowego i musi być zgodne z dokumentacją techniczną. Oferowany wyrób równoważny musi być zgodny z wyrobem wyszczególnionym w Specyfikacji technicznej pod względem wymiarów, gatunku zastosowanego materiału oraz sposobu wykończenia.
- 1.9. Jeśli podane w Specyfikacji technicznej wymiary nie określają wyraźnie odchyłek wymiarowych przedmiotu zamówienia, wymiary te są wymiarami nominalnymi.

### 2. Szczegółowe warunki techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia:

- 2.1. **Zadanie 1 - bęben napędowy kpl. ø830x1600 rys. 7540405/00 jednoczopowy (z łożyskami i oprawami łożysk) Pioma 1400 lub równoważny:**
  - 2.1.1. Musi być wykonany zgodnie z DTR przenośnika PIOMA-1400.

- 2.1.2. Długość płaszcza bębna powinna wynosić 1600 mm, średnica zewnętrzna płaszcza stalowego powinna wynosić  $\varnothing 800$  mm, średnica zewnętrzna bębna ogumowanego powinna wynosić  $\varnothing 830$  mm.
- 2.1.3. Długość całkowita wału bębna powinna wynosić 2586 mm.
- 2.1.4. W skład bębna napędowego muszą wchodzić następujące zasadnicze elementy: płaszcz bębna, wał bębna, pokrywy, pierścienie osadcze, elementy złączne. Dodatkowo bęben napędowy należy wyposażyć w następujące elementy: łożyska, oprawy łożyska (przelotową i nieprzelotową).
- 2.1.5. Ostateczne wykonanie i wyposażenie bębna napędowego, w tym dobór typu i rodzaju łożysk, należy uzgodnić z zakładem Zamawiającego wskazanym w zamówieniu.

### **3. Wykaz dokumentów składanych na wezwanie Zamawiającego:**

- 3.1. Dokumentacja techniczna bądź techniczno-ruchowa (DTR) oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z jego aktualnymi rysunkami technicznymi (z podaniem numeru rysunku i wymiarów danego elementu) lub karta katalogowa (z podaniem numeru rysunku i wymiarów danego elementu) lub rysunek techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia (z podaniem numeru rysunku i wymiarów danego elementu) potwierdzająca spełnienie wymagań przewidzianych w niniejszej Specyfikacji technicznej.
- 3.2. Oświadczenie wykonawcy stanowiące Załącznik Nr 1 do Specyfikacji technicznej.
- 3.3. Jeżeli załączone dokumenty nie zostały wydane na rzecz wykonawcy, powinien on dołączyć oświadczenie podmiotu, na rzecz którego zostały one wydane, że wykonawca umocowany jest do korzystania z uprawnień i rozwiązań technicznych, wskazanych w tych dokumentach, a dokumenty te są nadal aktualne. Przedmiotowe oświadczenie powinno zostać wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

### **4. Wykaz dokumentów składanych wraz z pierwszą dostawą przedmiotu zamówienia:**

-

### **5. Wykaz dokumentów składanych wraz z każdą dostawą przedmiotu zamówienia:**

- 5.1. Dokument kontroli jakości wyrobu.
- 5.2. Dokument gwarancji potwierdzający udzielenie gwarancji na okres, przewidziany w niniejszej Specyfikacji technicznej.
- 5.3. Deklaracja zgodności:
  - 5.3.1. Producenta, zgodna z wszystkimi dyrektywami i normami zharmonizowanymi, którym podlega oferowany wyrób lub,
  - 5.3.2. Według Załącznika Nr 2 do Specyfikacji technicznej (w przypadku gdy oferowany wyrób nie podlega pod żadną z dyrektyw).

**6. Tłumaczenia dokumentów:**

Dokumenty wymienione w niniejszej Specyfikacji technicznej zostaną sporządzone w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym Wykonawca/Dostawca składa wraz z tłumaczeniem na język polski. Treść tłumaczenia będzie wiązała obie strony. W razie wątpliwości co do prawidłowości tłumaczenia złożonego na etapie realizacji zamówienia Zamawiający/Odbiorca uprawniony będzie uzyskać na koszt Wykonawcy/Dostawcy tłumaczenie przysięgłe przedłożonego przez niego dokumentu.