

Specyfikacja techniczna

1. Ogólne warunki techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia:

- 1.1. Nakładki, uchwyt, przycisk i łubek wyszczególnione w Specyfikacji technicznej, będą stosowane w przenośnikach taśmowych wykorzystywanych do odstawy urobku 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. Przedmiot zamówienia powinien 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. Nakładki, uchwyt, przycisk i łubek 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. Pakiet 1 - nakładki oraz uchwyt:

2.1.1. Nakładka rys. G21.008-03.02.002b lub równoważna – zadanie 1 poz. 1:

- 2.1.1.1. Musi być wykonana zgodnie z DTR przenośnika GWAREK-1200

- 2.1.1.2. Długość nakładki po wygięciu powinna wynosić ~143 mm, szerokość nakładki powinna wynosić 60 mm, wysokość nakładki po wygięciu powinna wynosić ~58 mm.
- 2.1.1.3. Nakładka powinna posiadać otwór o średnicy $\varnothing 22 \pm 23$ mm, do jej zamocowania do wspornika.
- 2.1.1.4. Dokładną długość i wysokość nakładki, jak również pozostałe wymiary nakładki należy uzgodnić z zakładem zamawiającego wskazanym w zamówieniu.
- 2.1.2. **Nakładka wyk. I rys. S21.008-03.02.002/3 Gwarek-1200 lub równoważna - zadanie 1, poz. 2:**
 - 2.1.2.1. Musi być wykonana zgodnie z DTR przenośnika GWAREK-1200.
 - 2.1.2.2. Długość nakładki po wygięciu powinna wynosić ~102 mm, szerokość nakładki powinna wynosić 105 mm, kąt wygięcia nakładki powinien wynosić 30° .
 - 2.1.2.3. Nakładka powinna posiadać otwór o średnicy $\varnothing 22 \pm 23$ mm do jej zamocowania do wspornika.
 - 2.1.2.4. Dokładną długość nakładki, jak również pozostałe wymiary nakładki należy uzgodnić z zakładem zamawiającego wskazanym w zamówieniu.
- 2.1.3. **Uchwyt rys. G21.008-03.01.002b Gwarek 1200 lub równoważny – zadanie 1, poz. 3:**
 - 2.1.3.1. Musi być wykonany zgodnie z DTR przenośnika GWAREK-1200.
 - 2.1.3.2. Długość całkowita uchwytu powinna wynosić 168 mm, szerokość całkowita powinna wynosić 130 mm.
 - 2.1.3.3. Uchwyt powinien posiadać wygięcie o kąt 10° .
 - 2.1.3.4. Uchwyt powinien być przystosowany do montażu krążnika $\varnothing 133 \times 670$, i do przykręcenia do kozła.
- 2.2. **Zadanie 2 - przycisk rys. S21-108A6 Gwarek 1000 lub równoważny:**
 - 2.2.1. Musi być wykonany zgodnie z DTR przenośnika GWAREK-1000.
 - 2.2.2. Długość całkowita przycisku powinna wynosić ~131,5 mm, szerokość całkowita przycisku powinna wynosić 100 mm, grubość przycisku powinna wynosić 8 mm.
 - 2.2.3. Dopuszcza się dłuższą długość całkowitą przycisku, po wcześniejszym uzgodnieniu z zakładem zamawiającego wskazanym w zamówieniu. Dokładną długość całkowitą przycisku, jak i pozostałe wymiary przycisku, należy uzgodnić z zakładem zamawiającego wskazanym w zamówieniu.
- 2.3. **Zadanie 3 - łubek rys. G21-108A7 Gwarek 1000 lub równoważny:**
 - 2.3.1. Musi być wykonany zgodnie z DTR przenośnika GWAREK-1000.
 - 2.3.2. Długość łubka powinna wynosić 120 mm, szerokość całkowita łubka powinna wynosić ~63 mm, rozstaw otworów do mocowania łubka powinien wynosić 60 mm.
- 3. **Wykaz dokumentów składanych wraz z ofertą:**
 - 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.