

Wymagania techniczne

I. Przedmiotem zamówienia jest:

1. **Dostawa do Magazynu Zamawiającego w Bogdance, Nadrybiu i Stefanowie fabrycznie nowych akcesoriów do zawieszania rurociągów (obejmy i haki)** przeznaczonych do pracy w podziemnych wyrobiskach górniczych zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne zadania określonych w treści Rozdz. II. Każda oferta może obejmować jedno, dwa etc. albo wszystkie zadania. Ponadto, każda oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy i ilościowy zadania. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych nieobjmujących pełnego asortymentu określonego w poszczególnych zadaniach. **Ilość zadań – 2.**

II. Przedmiot zamówienia obejmując dostawę:

Zadanie 1: Dostawę fabrycznie nowych o niekwestionowanej jakości obejm i haków do podwieszania rur stalowych preizolowanych oraz nieizolowanych wyszczególnionych w załączniku nr 1 do formularza ofertowego.

Zadanie 2: Dostawę fabrycznie nowych o niekwestionowanej jakości obejm do podwieszania rur stalowych preizolowanych oraz nieizolowanych wyszczególnionych w załączniku nr 1 do formularza ofertowego.

III. Wymagania techniczne obejmujące wszystkie zadania:

Dostawca winien dostarczyć przedmiot zamówienia fabrycznie nowy o niekwestionowanej jakości spełniający poniższe wymagania:

1. Obejmy muszą być zabezpieczone antykorozyjnie przez cynkowanie ogniowo zgodnie z normą PN-EN ISO 1461 lub PN-EN 10210-1:2007 lub równoważną (wymagane świadectwo jakości wystawione na cynkowni), grubość warstwy min. 85 µm.
2. Obejmy i haki muszą przenosić obciążenie użytkowe min. 700 kg.
3. Obejmy muszą być trwale oznakowane.
4. Haki muszą być zabezpieczone antykorozyjnie.
5. Obejmy i haki muszą być przystosowane do pracy w podziemnych wyrobiskach zakładu górniczego zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego.
6. Przedmiot zamówienia musi spełniać między innymi wymagania zawarte w:
 - a) Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych [Dz. U. z 2017 r. poz. 1118 ze zm.];
 - b) Ustawie z dnia 12.12.2003r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (t.j.: Dz.U. z 2021 r., nr 229, poz. 222 ze zm.);
 - c) Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. Dz.U.Nr. 199 poz. 1228 w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn, wdrażającym postanowienia dyrektywy 2006/42/WE;
 - d) Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dn. 22 grudnia 2005 r. Dz. U. Nr 263 poz. 2203 w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem, wdrażającego dyrektywę 94/9/WE;
 - e) Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dn. 28.06.2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz.U.02.139.1169), wraz z późniejszymi zmianami.

Ponadto dostawca powinien posiadać aktualny system zarządzania w zakresie projektowania i produkcji spełniający normę EN ISO 9001 lub równoważną udokumentowaną certyfikatem wydanym przez jednostkę rejestrowaną w PCA.

IV. Znakowanie (dot. obejm)

Przedmiot zamówienia musi być trwale oznakowany (Zamawiający nie dopuszcza znakowania wyrobu poprzez naklejenie naklejki) z podaniem:

- a) Cechy producenta
- b) Daty produkcji
- c) Średnica

V. Miejsce i warunki pracy:

1. Pomieszczenia podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, zagrożony wybuchem metanu i pyłu węglowego.
2. Temperatura otoczenia (maksymalna temperatura w wyrobisku) – do 33 °C.
3. Wilgotność względna do 95 %.

VI. Dostawa

Pakowanie – obejmy i rury należy dostarczyć na paletach z nadstawką lub w pojemnikach umożliwiających rozładunek za pomocą wózka widłowego (koszt opakowania ponosi Wykonawca).

VII. Dokumenty i wzory które Oferent zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą:

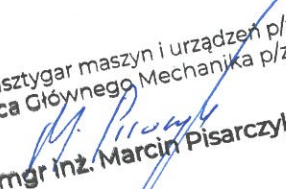
1. Wzór sposobu pełnego oznakowania ;
2. Potwierdzenie wykonawcy od niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczeniem spełnienia przez producenta oferowanych obejm do montażu rur norm zapewnienia jakości potwierdzające, że producent (Wykonawca) posiada wdrożony i stosowany system zapewnienia jakości ISO 9001 lub równoważny;
3. Potwierdzenie spełnienia wymagań z rozdz. III pkt. 6 – oświadczenie producenta
4. Dokumentację techniczną (dokumentacja dla użytkownika) – w języku polskim, zawierającą między innymi: opisy, rysunki, sposób montażu proponowanego asortymentu,
5. Atesty materiałowe,
6. Wzór karty gwarancyjnej
7. Świadectwa jakości potwierdzające że proponowany asortyment spełnia minimalne warunki wytrzymałościowe;
8. Wzór deklaracji zgodności.
9. Świadectwo jakości wystawione przez ocynkownię potwierdzające grubość powłoki 85µm – dotyczy obejm.
10. Przed upływem terminu składania ofert Wykonawca powinien dostarczyć po 1 szt. wzorcowej obejm objętej przedmiotem zamówienia oraz haka.
Ww. obejm i hak muszą być opakowane (zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi) i trwale opisane przez Wykonawcę, z oznaczeniem na opakowaniu numeru przetargu i wskazaniem przedmiotu zamówienia. Wzorce należy dostarczyć do Magazynu Zamawiającego w Bogdance, 21-013 Puchaczów, do dnia/terminu składania ofert. W treści dokumentu dostawy powinna się znaleźć adnotacja: „Dotyczy egzemplarzy wzorcowych obejm i haka w przetargu nr na dostawę fabrycznie nowych akcesoriów do zawieszania rurociągów (obejmy i haki).
Egzemplarze wzorcowe zostaną sprawdzone pod względem zgodności z dostarczoną dokumentacją oraz wymaganiami technicznymi, w zakresie wymiarów i konstrukcji. Ponadto stanowiąc będą dowód w przypadku ewentualnych sporów w trakcie realizacji umowy.
Egzemplarze wzorcowe dostarczone przez Wykonawców, których oferty w wyniku postępowania nie zostały wybrane, będą zwrócone po zakończeniu postępowania przetargowego na ich wniosek.
W przypadku wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferenta o konieczności dostarczenia faktury dokumentującej sprzedaż wzorcowych wyrobów przez Oferenta na rzecz Zamawiającego po cenie zawartej w ofercie ostatecznej, z terminem płatności do 30 dni od daty jej wystawienia.

VIII. Dokumenty, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wraz z dostawą:

1. Specyfikacja dostawy;
2. Dokumentacja techniczna (dokumentacja dla użytkownika) – w języku polskim;
3. Deklarację zgodności;
4. Świadectwo gwarancji;
5. Świadectwo jakości;
6. Świadectwo jakości wystawione przez ocynkownię potwierdzające grubość powłoki 85µm – dotyczy obejm.

IX. Informacji merytorycznych w zakresie przedmiotowego postępowania udzielają:

1. Marcin Pisarczyk tel. 81 462 5550
2. Michał Jabłoński tel. 81 462 5025

Nadsztygar maszyn i urządzeń p/z
Z-ca Głównego Mechanika p/z

mgr inż. Marcin Pisarczyk

Naczelnny Inżynier pod ziemią
Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego pod ziemią

mgr inż. Dariusz Batyra