

Zapytanie budżetowe

Przedmiotem zapytania jest pozyskanie wyceny — oferty budżetowej dotyczącej wykonywania remontów agregatów wysokociśnieniowych typu ZPZ HDP-177 i ZPZ HDP-127, firmy TECH-TRADING Sp. z o.o. eksploatowanych w Lubelskim Węglu „Bogdanka” S.A.

Remonty powinny być wykonywane zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń, zaleceniami producenta, z wykorzystaniem aktualnej wiedzy technicznej oraz z zachowaniem najwyższej staranności zawodowej i technicznej. Wykonane prace muszą spełniać wszelkie wymagania wynikające z obowiązujących przepisów prawa oraz norm dotyczących maszyn i urządzeń stosowanych w zakładach górniczych.

Remonty muszą być realizowane przez podmiot posiadający odpowiednie uprawnienia, kompetencje, doświadczenie oraz zaplecze techniczne do prowadzenia działalności w zakresie remontów pomp wysokociśnieniowych. Wykonawca zobowiązany jest własnym staraniem i na własny koszt uzyskać wszelkie wymagane prawem dokumenty, poświadczenia, oceny zdolności remontowej oraz inne dokumenty niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zapytania, o ile są wymagane.

Cel remontów.

Realizowane remonty mają na celu przywrócenie pełnej sprawności technicznej pomp wysokociśnieniowych zgodnie z ich parametrami technicznymi, przy zapewnieniu niezawodności, bezpieczeństwa eksploatacji oraz uzyskania wymaganych parametrów pracy urządzenia po remoncie.

Zakres wycenianego remontu

Zakres prac ogólnych:

1. Transport pomp do warsztatu remontowego oraz ponowny transport po zakończeniu remontu.
2. Oczyszczenie zespołów pompowych z osadów, kamienia i zanieczyszczeń przemysłowych.
3. Wstępna ocena stanu technicznego i sporządzenie protokołu uszkodzeń wraz z zaleceniami naprawczymi.

Zakres remontu mechanicznego:

1. Demontaż agregatów na części zespołowe,
2. Weryfikacja i pomiary elementów współpracujących zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową (DTR).
3. Wymiana lub regeneracja zużytych części.
4. Wymiana łożysk tocznych i ślizgowych wraz z kontrolą pasowań.
5. Malowanie elementów zewnętrznych farbą antykorozyjną przemysłową.

Próby i uruchomienie:

1. Montaż pompy po remoncie wraz z nowym kompletem uszczelnień i łożysk.

2. Przeprowadzenie prób na stanowisku testowym:
 - o próba szczelności,
 - o pomiar parametrów hydraulicznych (wydajność, ciśnienie tłoczenia),
 - o pomiary drgań, hałasu i temperatury łożysk.
3. Sporządzenie protokołu prób i pomiarów potwierdzającego przywrócenie parametrów pracy.
4. Dostawa pomp do Zamawiającego.

Wymagania dotyczące oferty

Oferta powinna zawierać:

Oświadczenie potwierdzające, że Oferent posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie oraz potencjał formalno-techniczny i kadrowy do realizacji przedmiotowych remontów, w tym doświadczenie w remontach agregatów wysokociśnieniowych typu ZPZ HDP-177 i ZPZ HDP-127 lub urządzeń równoważnych.

W przypadku producenta - oświadczenie czy posiada autoryzowanego przedstawiciela mającego możliwość wykonywania remontów dla przedmiotowych typów agregatów wysokociśnieniowych ZPZ HDP-177 i ZPZ HDP-127.

Dokumenty potwierdzające posiadanie wdrożonego i stosowanego systemu zapewnienia jakości w zakresie wykonywania remontów agregatów wysokociśnieniowych ZPZ HDP-177 i ZPZ HDP-127

Szczegółowe warunki gwarancji jakości.

Wypełniony załącznik nr 1 do formularza ofertowego (robocizna i części), obejmujący wykaz podstawowych części i materiałów. Gwarancja udzielona na wykonany remont agregatów wysokociśnieniowych minimum 12 miesięcy.

Inspektor ds. wykonawstwa
remontów urządzeń p/z

Piotr Tur

Kierownik Działu
Remontów i Modernizacji Maszyn
i Urządzeń Górniczych p/z

Daniel Skrochocki