

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem zamówienia jest zakup hydraulicznej prasy o nacisku 250 ton dla MPK- Łódź Sp. z o.o. - Zakład Torów i Sieci Łódź ul. Dąbrowskiego 23

1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania jakie powinna spełniać hydrauliczna prasa wysięgowa o wydajności 250 ton, będąca przedmiotem niniejszego postępowania

2. Parametry techniczne.

- a) Wydajność maksymalna (siła nacisku) – 250 ton
- b) Ciśnienie maksymalne – 250 bar
- c) Wymiary głównego cylindra – 1x(340mm-380mm)
- d) Prowadnice suwaka – 2 lub 4 (40mm-80mm)
- e) Wymiary górnego stołu roboczego – 800x600 mm
- f) Wymiary dolnego stołu roboczego – 3000x600 mm
- g) Minimalna wysokość stołu od podłoża – 850 mm
- h) Prześwit pomiędzy stołami – 600 mm
- i) Skok – 600 mm
- j) Prędkość zejścia – 9,9 mm/s
- k) Prędkość powrotu – min. 18 mm/s
- l) Prędkość docisku – 3-9 mm/s
- m) Moc silnika – min. 15 kW
- n) Stół roboczy oraz suwak wyposażone w cztery rowki T-owe (**rys. w załączniku**)
- o) Elektroniczny panel sterowania z kolorowym ekranem dotykowym umieszczonym na wysięgowym ruchomym ramieniu.
- p) Panel sterowania obsługiwany w języku polskim
- q) Możliwość regulacji prędkości, nacisku i długości skoku, oraz ustawienia punktu zerowego z pulpitu maszyny.
- r) Możliwość zapamiętywania programów.
- s) Możliwość podłączenia sieci ethernetowej.
- t) Mobilna konsola sterownicza wyposażona w ręczną i nożną możliwość sterowania.

Wymagana dokumentacja wraz z dostawą:

- a) Karta gwarancyjna wraz z opisem warunków gwarancji, instrukcje obsługi, harmonogram przeglądów gwarancyjnych, jeżeli przeglądy są wymagane przez producenta, w języku polskim – po 1 szt. w formie papierowej i 1 szt. w formie elektronicznej.
- b) Dokumentacja DTR w języku polskim z katalogiem części zamiennych i części eksploatacyjnych - po 1 szt. w formie papierowej i 1 szt. w formie elektronicznej.
- c) Urządzenie musi posiadać niezbędne deklaracje i certyfikaty dopuszczające do korzystania na terytorium UE i Polski oraz spełniać wymagania obowiązujących norm i przepisów z nimi związanych.

Wymagania gwarancyjne ,serwisowe i dodatkowe.

- a) Dostawca przy składaniu oferty przedstawi pełną specyfikację urządzenia, wraz z rysunkiem prasy z wymiarami gabarytowymi, wymiarami stołów.
- b) Dostawca w terminie 14 dni od podpisania umowy dostarczy Zamawiającemu plany wykonania niezbędnego do montażu fundamentu i określi wymagania dotyczące niezbędnych przyłączy (prąd, powietrze itp.)
- c) Wykonanie fundamentu w miejscu usytuowania prasy po stronie Zamawiającego.
- d) Gwarancja minimum 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbiorczego bez zastrzeżeń.
Wykonawca zobowiązuje się do dokonywania przeglądów w okresie trwania gwarancji zgodnie z

„Dostawa prasy hydraulicznej o nacisku 250T”, nr sprawy: WZ-091-96/24

wymaganiami udzielonej gwarancji bez żądania dodatkowego wynagrodzenia za taki przegląd.

Wynagrodzenie za przeglądy gwarancyjne zawarte jest w cenie ofertowej.

e) Dostawca przeszkoli 4 pracowników z obsługi prasy.

