



Załącznik nr 1 do Zaproszenia - postępowanie nr WZ.757.2023

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego mobilnego zasilacza hydraulicznego.

Dostarczone urządzenie powinno cechować się parametrami i funkcjonalnością jak poniżej:

- Układ zasilacza hydraulicznego, wersja mobilna;
- Pompa wielotłoczkowa, o zdalnej regulacji wydajności, minimum $20 \text{ cm}^3/\text{obr}$;
- Maksymalne ciśnienie robocze minimum 200 bar;
- Moc silnika minimum 15 kW;
- Medium robocze olej mineralny;
- Zbiornik o poj. min. 160 dm^3 ;
- Napięcie sterowania 24VDC;
- Zawór serwo;
- Rozdzielacz 4/3;
- Ciśnieniowy filtr oleju 3 mikro;
- Powrotny filtr oleju 10 mikro;
- Filtr wlewowo-oddechowy;
- Wizualny wskaźnik poziomu oleju z termometrem i z elektrycznym czujnikiem minimalnego poziomu;
- Elektryczny czujnik przekroczenia maksymalnej temperatury oleju;
- Przetwornik ciśnienia;
- Manometr;
- Zawór maksymalnego ciśnienia;
- Na magistrali zasilającej: czujnik ciśnienia 0-10V;
- Serwozawór z kartą sterującą, sterowaną sygnałem PWM.

Pod pojęciem „fabrycznie nowy” Zamawiający rozumie produkt wykonany z nowych elementów, bez śladów uszkodzenia i użytkowania, w oryginalnym opakowaniu producenta z widocznym logo i symbolem produktu.