

## **Audyt hydrauliczny - diagnostyka oraz przegląd serwisowy układu hydraulicznego na młynie żużla.**

Przedmiot oferty

1. Audyt hydrauliczny - diagnostyka oraz przegląd serwisowy układu hydraulicznego na młynie żużla.

Dokument bazowy: schemat hydrauliczny na rysunku nr 3788359.

Zakres prac:

- czyszczenie układu hydraulicznego przed przystąpieniem do prac diagnostycznych,
- odwzorowanie charakterystyki przepływowej pompy (2) w różnym zakresie obciążeń od 0...242bar, w momencie stwierdzenia nieprawidłowości należy wymienić pompę
- kontrola szczelności i nastaw zaworów (9.1, 9.2),
- kontrola szczelności i funkcjonalności rozdzielaczy 2/2 (11.1, 11.2, 17.1, 17.2, 18, 27.1, 27.2, 28.1, 28.2, 28.3),
- kontrola nastaw zaworów bezpieczeństwa (26.1, 26.2, 26.3),
- kontrola szczelności zamków hydraulicznych (25.1, 25.2, 25.3),
- kontrola nastawy zaworu ciśnieniowego dzielnika strumienia w bloku 20a,
- wymiana dzielnika strumienia (dzielnik dostarczony przez zleceniobiorcę),
- czyszczenie zbiornika,
- kontrola przewodów elastycznych uszkodzone należy wymienić,
- kontrola poprawności działania bocznikowego układu filtracji,
- likwidacja nieszczelności na całej linii instalacji,
- wymiana filtra,
- kontrola wskazań aparatury kontrolno pomiarowej,
- sporządzenie raportu po wykonanej pracy, zdjęcia plus opisy.