

Diagnostyka oraz przegląd serwisowy układu chłodnika IKN.

Zakres prac:

- czyszczenie układu hydraulicznego przed przystąpieniem do prac diagnostycznych,
- sprawdzenie wydajności i sprawności pompy głównej 2szt., w razie wykrycia uszkodzenia wymiana na nową (pompa po stronie zleceniodawcy)
- kontrola sprzęgła,
- wymiana wkładki sprzęgła
- wypompowanie starego oleju
- mycie wnętrza zbiorników,
- usunięcie łuszczącej się powłoki ochronnej wewnątrz zbiornika i wykonanie nowej
- wymiana uszkodzonych grzałek olejowych (grzałki po stronie zleceniobiorcy)
- kontrola szczelności, funkcjonalności i nastaw zaworów, wymiana uszczelnień
- weryfikacja wskazań aparatury kontrolno-pomiarowej,
- likwidacja nieszczelności układu,
- wymiana filtrów (filtry po stronie zleceniodawcy)
- zalanie nowym olejem, należy podczas zalewania świeżym olejem zastosować filtrację do klasy czystości dla układów z zaworami proporcjonalnymi (olej po stronie zleceniodawcy),
- przegląd instalacji od zbiornika do siłownika, dokręcanie wszystkich połączeń skręcanych
- pełny serwis hydroakumulatorów wraz z zaworami
- odkamienianie wymiennika ciepła
- przeprowadzenie kontroli szczelności wymiennika ciepła,
- przegląd siłownika oraz zaworu proporcjonalnego posuwu rusztu,
- sporządzenie raportu po wykonanej pracy, zdjęcia, opisy, klasa czystości oleju.