

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

„Konservacja i obsługa serwisowa urządzeń i instalacji myjni pojazdów mechanicznych w Braniewie”

2. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie konserwacji urządzeń oraz dokonanie przeglądu technicznego w celu ustalenia zakresu napraw lub wymiany uszkodzonych elementów i urządzeń, zaworów, zabezpieczeń, sterowników, dysz w układzie pompowym 1,0 MPa (10 Bar) i układzie pompowym 0,3 MPa (3 Bar) dla myjni pojazdów mechanicznych, (gąsienicowych i kołowych) oraz systemu OW- 250 w systemie AWAS.

3. LOKALIZACJA:

Myjnia dla pojazdów gąsienicowych i kołowych znajduje się na terenie JW 2980, KNW 1132, przy ul. Sikorskiego 41 w Braniewie. Wyposażona jest w panele sterowania, armaturę ciśnieniową, elektrozawory, separatory, system płukania, system oczyszczania wody do ponownego wykorzystania, urządzenia alarmowe, dysze, system ponownego oczyszczania oraz inne urządzenia wyszczególnione poniżej.

4. ZAKRES I RODZAJ WYKONYWANIA USŁUGI OBEJMUJE:

Konservacja urządzeń oraz przegląd techniczny z wyszczególnieniem elementów podlegających naprawie lub wymianie :

- Konservacja i przegląd techniczny w układzie rurociągu wody technologicznej 1,0 MPa wyposażonego w:
 - przepustnicę fi 80 z napędem (pom. pompowni),
 - przepustnicę fi 100 z napędem (pom. pompowni),
 - rurociąg stalowy biegnący w kanałach do początku stanowiska mycia podwozia,
 - zawór spustowy znajdujący się w kanale,
 - 5 dysz typu NFD usytuowanych poprzecznie do ruchu pojazdów pracujących na ciśnieniu 1,0 MPa dla pojazdów gąsienicowych i 0,3 MPa dla pojazdów kołowych,
 - 18 dysz typu ST pracujących na ciśnieniu 1,0 MPa i 0,3 MPa, usytuowanych w dwóch rzędach wzdłuż pojazdu.
- Konservacja i przegląd techniczny w układzie rurociągu wody technologicznej 0,3 MPa
 - rurociąg stalowy fi 100 rozdzielający się w kanale na dwie nitki fi 80
- Konservacja, przegląd techniczny paneli sterowania i sprawdzenie poprawności działania obu układów mycia pojazdów.
- Konservacja, przegląd techniczny i sprawdzenie poprawności pracy pomp typu SK 6.05 szt. 5 w układzie wody technologicznej 1,0 MPa.
- Konservacja, przegląd techniczny i sprawdzenie poprawności pracy pomp typu 50 PMJ 180 w układzie wody technologicznej 0,3 MPa.
- Konservacja, przegląd techniczny i sprawdzenie poprawności działania zaworów bezpieczeństwa SI 2501 w obu układach – 1,43 MPa i 0,44 MPa.
- Konservacja, przegląd techniczny i sprawdzenie przetworników ciśnienia w układach 1,0 MPa i 0,3 MPa.

- Konserwacja, przegląd techniczny i sprawdzenie przewodów w układzie systemu sprężonego powietrza doprowadzonego do głównej oczyszczalni mechanicznej, urządzeń OW 250 oraz punktów czerpalnych na hali mycia wyposażonego w:
 - rozdzielacz sprężonego powietrza,
 - dwa zawory zwrotne na połączeniu sprężarek,
 - zawór spustowy do spuszczenia wody z rozdzielacza,
 - reduktor ciśnienia przy stanowisku OW,
 - zawór elektromagnetyczny przy stanowisku OW.
- Konserwacja, przegląd techniczny i sprawdzenie prawidłowej pracy agregatów sprężarkowych typu WAN-T, szt. 2 z wymianą oleju silnikowego w agregatach sprężarkowych szt. 4 włącznie. Agregaty wyposażone są w dwie sprężarki każda, napędzane osobnymi silnikami w pom. „sprężarkownia.”
- Konserwacja, przegląd techniczny i sprawdzenie systemu dodatkowego oczyszczania wody technologicznej (OW 250), wyposażonego w:
 - trzy sztuki OW 250 spięte ze sobą tworzące stację uzdatniania wody, każde wyposażone w:
 - dwa hydrocyklony na każde OW 250 (łącznie sześć),
 - pompę cyrkulacyjną pomiędzy hydrocyklonami, szt. 1,
 - zbiorniki 4-ro przegrodowe, szt. 3,
 - dozownik środków chemicznych,
 - rurociągi ścieków z OW w tym rurociągi ze zbiorników OW,
 - rurociąg szlamu i rurociąg szlamu z hydrocyklonów zakończony rurociągiem zbiorczym schodzącym swobodnie do kanału ściekowego.
- Konserwacja, przegląd techniczny i sprawdzenie poprawności działania wszystkich elementów sterowania procesów układu automatyki myjni,
 - sprawdzenie szczelności połączeń, sprawdzenie domknięcia szybkozłaczy, zaworów czerpalnych fi 25, sprawdzenie poprawności działania systemów.

5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

60 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy

Sporządził: Edward GODOWSKI tel.: 261 315 597