

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przedsezonowego przeglądu serwisowego zestawu SRT-3 o nr seryjnym 17 (nr inwentarzowy T-1.3-I- 0163/S) będącym w użytkowaniu przez Wydział Technologii – Laboratorium Drogowe GDDKiA Oddział w Szczecinie wraz z dostawą fabrycznie nowej opony pomiarowej PIARC (1 szt.).

1. Przedsezonowy przegląd powinien obejmować m.in.:
 - Przegląd, regulacja i konserwacja układów: jezdny, hamulcowy, wodny, sprężonego powietrza oraz pomiarowo-wyrównawczego.
 - Układ jezdny i pomiarowo-wyrównawczy: sprawdzenie stanu łożysk, amortyzatora, sprężyny, luzów w węzłach konstrukcji, przegląd sprzęgła zaczełu z kontrolą stanu okładzin ciernych.
 - Układ hamulcowy: kontrola pracy – pompa, zaciski, jarzma; szczelności, efektywności hamowania, stanu tarczy i klocków hamulcowych (ewentualna wymiana klocków hamulcowych).
 - Układ wodny i sprężonego powietrza: kontrola szczelności, czyszczenie zaworów regulacyjnych, opróżnienie zbiorników wyrównawczych powietrza ze zbierającej się w nich wody, regulacja ciśnień, kontrola podawania wody.
 - Przegląd procesora pomiarowego i elektroniki sterującej – testy procesora, kontrola pracy sterownika elektrozaworów, nadajnika prędkości koła pomiarowego, nadajnika prędkości samochodu.
 - Przegląd i wzorcowanie czujników tensometrycznych, rozszerzony przegląd czujników obejmujący wyposażenie tensometrów w układ kompensacji temperaturowej (3 czujniki produkcji ZEPWN), kontrola elektryczna i ewentualne zerowanie.
 - Kontrola funkcjonowania instalacji elektrycznej.

Kontrolowane w trakcie serwisu podzespoły np. siłownik pneumatyczny, zawory regulacyjne itd. winny zostać zdemontowane, oczyszczone i zakonserwowane. W razie zaistnienia konieczności powinna zostać dokonana wymiana łożysk, ich uszczelniaczy, uszczelnień wodnych i powietrznych, przewodów, złączy itp.

Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia testów poprawności działania kompletnego zestawu – serie pomiarów wykonywane w rzeczywistych warunkach drogowych.

2. Dostawa fabrycznie nowej opony pomiarowej PIARC rozmiaru 165 R 15 – 1 szt.
 - w ramach dostawy Wykonawca zobowiązany jest do przechowywania nowej opony w warunkach środowiskowych określonych przez producenta.

Miejsce realizacji przeglądu serwisowego

- siedziba Wykonawcy

Termin realizacji przedmiotu zamówienia

- do 15 marca 2024 r.