

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na oględzinach, przeglądzie i konserwacji przeciwpożarowych zestawów hydroforowych

1. Oględziny należy przeprowadzać w czasie ruchu i w czasie postoju urządzenia.

Przy przeprowadzaniu oględzin w czasie postoju urządzenia należy usunąć nieprawidłowości stwierdzone w czasie ruchu oraz wykonać odpowiednie czynności konserwacyjne (zgodnie z DTR urządzenia) w szczególności ze zwróceniem uwagi na stan:

- ⇒ czystości urządzeń,
- ⇒ układu zasilającego,
- ⇒ urządzeń rozruchowych i regulacyjnych,
- ⇒ urządzeń zabezpieczających,
- ⇒ układów sterowania i sygnalizacji oraz urządzeń pomiarowych,
- ⇒ połączeń elementów urządzenia.

Przy przeprowadzeniu oględzin w czasie ruchu urządzenia należy sprawdzić w szczególności:

- ⇒ ustawienie zabezpieczeń,
- ⇒ stopień nagrzewania obudowy i łożysk,
- ⇒ stan osłon części wirujących,
- ⇒ stan przewodów ochronnych i ich podłączenia,
- ⇒ poziom drgań,
- ⇒ warunki chłodzenia silników pomp i przetwornicy częstotliwości (dla zestawu z przetwornicą),
- ⇒ ciśnienie powietrza w zbiorniku przeponowym.

2. Przegląd powinien obejmować w szczególności:

- ⇒ oględziny wg pkt. 1
- ⇒ przeprowadzenie odpowiednich badań i pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej,
- ⇒ sprawdzenie połączeń elektrycznych elementów,
- ⇒ sprawdzenie prawidłowości działania aparatury kontrolno-pomiarowej,
- ⇒ kontrole prawidłowości nastawień zabezpieczeń i działania urządzeń pomocniczych,
- ⇒ sprawdzenie stanu urządzeń energetycznych,

- ⇒ sprawdzenie stanu łożysk,
 - ⇒ czynności konserwacyjne (zgodnie z DTR urządzenia),
 - ⇒ wymianę zużytych części i usunięcie zauważonych uszkodzeń (zgodnie z DTR urządzenia).
3. Przedmiot ogłoszenia ma na celu oględziny, przegląd i konserwację urządzeń oraz naprawę lub wymianę zużytych elementów urządzeń, które to elementy zostały zakwalifikowane w dokumentacji DTR jako elementy eksploatacyjne wraz z usunięciem drobnych usterek oraz rozruchem urządzeń będących przedmiotem usługi.
 4. W przypadku stwierdzenia podczas przeglądu urządzenia uszkodzeń tych elementów urządzeń, które nie są zakwalifikowane w dokumentacji DTR jako elementy eksploatacyjne, a ich rozruch wiązać się będzie z pracami wykraczającymi poza zakres normalnych czynności serwisowych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kosztorys i przedmiar robót (w wersji papierowej i elektronicznej umożliwiającej edytowanie plików) niezbędnych do uruchomienia urządzenia nakładów materiałów i robót naprawczych pozaserwisowych.
 5. Wyniki przeglądów, pomiarów i badań muszą zostać odnotowane w książce eksploatacji. W przypadku braku w/w książki Wykonawca ją założy.

Ombelini