

Opis przedmiotu zamówienia

Naprawa systemu sterowania i automatyki w składzie paliw Gardeja.

CPV - 50411000-9 usługi w zakresie napraw i konserwacji aparatury pomiarowej

CPV - 30200000-1 urządzenia komputerowe

Zakres przedmiotu zamówienia:

Elementy sterowania i automatyki systemu przyjęcia i wydania paliwa, które należy wymienić:

- bariera NAMUR czujnika poziomu granicznego - na stanowisku kolejowym ST4 – 1 kpl.
- przekaźnik czasowy na stanowisku kolejowym ST6 i ST4 – 2 szt.;
- czujnik poziomu granicznego - na stanowisku kolejowym – 1 kpl.
- kontroler faz – 2 szt. (dyspozytornia - 1 szt., pompownia p.poz – 1 szt.)
- UPS 1500VA - dyspozytornia - 1 szt.

WARUNKI GWARANCJI:

- 1) Wykonawca udzieli minimum 12 miesięcznej gwarancji na wykonane prace.
- 2) Na dostarczony sprzęt Wykonawca udzieli gwarancji zgodnie z gwarancją dostawcy/producenta nie mniej niż 12 miesięcy.

WARUNKI TECHNICZNE:

- Wykonanie usługi realizowane będzie przy zachowaniu przepisów BHP i ppoż.
- Jeżeli zaistnieje potrzeba realizacji prac w strefie Z-1 wykonawca stosować będzie narzędzia i urządzenia odpowiadające wymogom prac w strefie Z-1.

INNE WYMOGI:

W przypadku stwierdzenia podczas naprawy niesprawności wykraczające poza zakres wykonanych czynności, należy bezzwłocznie powiadomić Zamawiającego podając przyczynę niesprawności, orientacyjny koszt naprawy (wymiany). Na powyższą okoliczność należy sporządzić komisyjny protokół konieczności naprawy (wymiany) z udziałem Zamawiającego/Użytkownika oraz Wykonawcy, który po zatwierdzeniu przez Zamawiającego będzie podstawą do wykonania naprawy (wymiany) według odrębnego zamówienia.

Naprawa systemu sterowania i automatyki winna być zakończona wykonaniem kontrolnego nalewu/przyjęcia paliwa na froncie samochodowym poprzez podstawienie cysterny oraz na froncie kolejowym w formie symulacji wydania/przyjęcia paliwa. Cysternę, niezbędną do przeprowadzania testu zapewnia Użytkownik.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w czasie procesu wydania/przyjęcia paliwa, niezbędna jest dalsza diagnostyka niesprawności. Z przeprowadzonej czynności **kontrolnego nalewu/przyjęcia** Wykonawca sporządzi protokół.