

Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż, uruchomienie oraz szkolenie użytkowników w zakresie obsługi dwóch dystrybutorów dwustanowiskowych oleju napędowego (ON) ze zintegrowanym systemem identyfikacji i rejestracji tankowań, wraz z systemem identyfikacji pojazdów i użytkowników oraz oprogramowaniem do zarządzania gospodarką paliwową, przeznaczonych do obsługi floty pojazdów Zamawiającego.

2. Wymagania techniczne i funkcjonalne dystrybutora

Zamawiający wymaga dostawy fabrycznie nowego dystrybutora paliwa spełniającego co najmniej następujące wymagania:

- dystrybutor oleju napędowego (ON) dwustanowiskowy, dwu-wężowy,
- wydajność minimalna: jedno stanowisko ok. 40 l/min, drugie stanowisko ok. 80 l/min,
- możliwość jednoczesnego tankowania z obu stanowisk,
- minimalna długość użytkowa węży: min 10 m,
- zatwierdzenie metrologiczne zgodne z MID,
- graficzny wyświetlacz do komunikacji z użytkownikiem,
- klawiatura odporna na warunki atmosferyczne,
- interfejs użytkownika w języku polskim,
- elektroniczny rejestr transakcji z zabezpieczeniem danych,
- transmisja danych w sieci lokalnej LAN,
- eksport danych do zewnętrznych systemów informatycznych,
- zakres temperatur pracy minimum od -25°C do +55°C,
- zasilanie: 230 V AC lub 400 V AC.
- Odbiornik w dystrybutorze do automatycznej identyfikacji pojazdu
- Nasadki na pistolety umożliwiające jednoznaczną identyfikację pojazdu
- Mocowanie na pistolety

3. System identyfikacji pojazdów i użytkowników

Przedmiot zamówienia obejmuje obowiązkowo dostawę i uruchomienie systemu automatycznej identyfikacji pojazdów i użytkowników, współpracującego z dystrybutorem ON, obejmującego co najmniej:

- identyfikatory montowane na wlewach paliwa pojazdów, umożliwiające jednoznaczną identyfikację pojazdu podczas tankowania,
- nadajniki instalowane w pojazdach, umożliwiające komunikację z dystrybutorem oraz identyfikację pojazdu, użytkownika i pistoletu dystrybutora, a także rejestrację danych eksploatacyjnych, w tym co najmniej stanu licznika kilometrów lub czasu pracy.

4. Oprogramowanie do zarządzania gospodarką paliwową

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę i wdrożenie oprogramowania do zarządzania procesem tankowań i ewidencją paliwa, spełniającego co najmniej następujące wymagania:

- zarządzanie użytkownikami i pojazdami oraz nadawanie uprawnień dostępu,
- zarządzanie cenami paliw,
- pobieranie danych z dystrybutora i systemu identyfikacji,
- przegląd i archiwizacja historii transakcji tankowań,
- generowanie raportów i analiz zużycia paliwa,
- eksport danych do innych systemów informatycznych Zamawiającego,
- instalacja na infrastrukturze IT Zamawiającego,
- licencja bezterminowa.
- podłączenie istniejącego zbiornika ad blue Zamawiającego do oprogramowania

5. Montaż i uruchomienie

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zapewni transport, montaż urządzeń na przygotowanym przez Zamawiającego fundamencie, podłączenie do istniejącej instalacji elektrycznej i sygnałowej, uruchomienie systemu oraz szkolenie pracowników Zamawiającego. Demontaż starych dystrybutorów po stronie wykonawcy.

6. Warunki realizacji

Minimalny okres gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi 24 miesiące. Termin realizacji zamówienia nie powinien przekroczyć 14 tygodni od dnia zawarcia umowy. Montaż i uruchomienie w terminie 1 dnia roboczego.

7. Postanowienia końcowe

Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań określonych w niniejszym OPZ. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i technicznych, dołączone świadectwa pierwotnej legalizacji dystrybutorów na okres 2 lat. Na dystrybutorach oraz pistoletach muszą być naklejki/kapsle zgodne z wymogami Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 31 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu informowania o rodzaju paliwa ciekłego wykorzystywanego do napędu pojazdu samochodowego oraz oznakowania miejsc tankowania pojazdu samochodowego takim paliwem. DZU z 2021 r. poz. 1738.

Termin płatności 30 dni od momentu uruchomienia dystrybutorów na stacji PKM Świerklaniec w zł.