

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: „Dostawa fabrycznie nowego samochodu Hakuwca do przewożenia kontenerów KP-7 i KP-10”.

I. Szczegółowe parametry urządzeń:

1. **PODWOZIE** – fabrycznie nowy (rok produkcji 2016 lub 2017) dwuosiowy pojazd ciężarowy o DMC administracyjnym 18000 kg.
  - a) **SILNIK**
    - 6 cylindrowy
    - Emisja spalin EURO 6
    - Moc min. 250 KM
    - Maksymalny moment obrotowy min. 850 Nm
  - b) **SKRZYNIA BIEGÓW**
    - Manualna min. 6 biegów
  - c) **KABINA**
    - Dzienna
    - 3 - osobowa
    - Kolor biały
    - Pneumatyczny fotel kierowcy
    - Lusterka główne i szerokokątne po obu stronach pojazdu
    - Lusterko, tzw. krawężnikowe po prawej stronie pojazdu
    - Lusterko, tzw. dojazdowe z przodu pojazdu
    - Stalowy zderzak przedni
    - Dolna stalowa osłona zabezpieczająca chłodnicę
    - Klimatyzacja
    - Dwie lampy błyskowe (światła ostrzegawcze) koloru pomarańczowego na dachu kabiny (prawa i lewa strona)
    - Radioodtwarzacz z zestawem min. 2 głośników
    - Wlot powietrza na dachu kabiny
    - Światła do jazdy dziennej
  - d) **ZAWIESZENIE**
    - Oś przednia: mechaniczne - nośność min. 7500 kg
    - Oś tylna: mechaniczne - nośność min. 11500 kg
  - e) **KOŁA**
    - Obręcze srebrnoszare 22,5 x 9,00
    - Opony oś przednia 315/80R22.5 Typ na oś kierowaną
    - Opony oś tylna 315/80R22.5 Typ na oś napędową
    - Producent opon: Bridgestone lub Goodyear lub Michelin lub Dunlop
    - Wszystkie opony pojazdu jednego producenta
    - Pełnowymiarowe koło zapasowe z oponą tego samego typu, co opony pojazdu.
    - Zamawiający nie dopuszcza opon bieżnikowanych
  - f) **DODATKOWE**
    - Ręczny wyłącznik główny
    - Alternator min. 80 A
    - Akumulatory 2 x min. 175 Ah
    - Klipy pod koła 2 szt.
    - Podnośnik o udźwigu min. 10 t
    - Zestaw narzędzi
    - Gaśnica zamontowana na uchwycie w kabinie pojazdu
    - Bezpłatny dostęp do systemu monitorowania pojazdu w okresie gwarancji – wskazania pozycji oraz podstawowych danych pojazdu, tj. ilość przejechanych km, postój/praca, stan paliwa, czas pracy zabudowy

- W okresie objętym ochroną gwarancyjną całkowite koszty przeglądów, tj. robocizna i materiały eksploatacyjne, wliczone w cenę pojazdu
- Instrukcja obsługi sporządzona w języku polskim – 2 szt.
- Homologacja na cały pojazd (wraz z zabudową)
- Dostawa kompletnego pojazdu – maks. 10 tyg. od podpisania umowy

**2. ZABUDOWA** - Fabrycznie nowe urządzenie hakowe (rok prod. 2017) przystosowane do współpracy z kontenerami typu KP7, KP10 o następujących parametrach:

- Nominalna moc załadunkowa: 10 000 kg
- Maksymalna moc załadunkowa: 12 000 kg
- Teleskopowane hydraulicznie ramię główne
- Wysokość haka: H= ok. 1200mm
- Zakres długości kontenerów 3400- 4200 mm,
- Masa własna urządzenia max 1450 kg
- Hydrauliczna blokada kontenera
- Zawór bezpieczeństwa STOP
- Rolki prowadzące
- Oko zaczepowe wykonane z materiału o niskiej ścieralności
- Ramię haka wykonane ze stali wysokogatunkowej
- Rama haka wykonana z wysokogatunkowej stali
- Sterowanie z zewnątrz (po lewej stronie) i z kabiny kierowcy
- Pompa hydrauliczna renomowanego producenta
- Zbiornik oleju wyposażony w filtr powrotny
- Urządzenie malowane farbą podkładową oraz farbą nawierzchniową w kolorze zielonym – RAL 6018
- Osłona bloku zaworowego (rozdzielacza) wykonana z blachy stalowej
- Nadkola z uchwytyami mocującymi i chlapaczami
- Homologowana tylna belka przeciw najazdowa
- Rampy stalowe ocynk lub kwasoodporne – stopnie (szerokości min. 50 cm) umożliwiające dostęp do załadowanego kontenera umieszczone z prawej i lewej strony zabudowy - 2 szt.
- Dodatkowa para wyjść z rozdzielacza hydraulicznego umożliwiające zainstalowanie szybkozłączki typu ISO 7241-A 3/4" BSP o gwincie wewnętrznym (1 szt.) i zewnętrznym (1 szt.)
- Siatkowe osłony na tylne lampy pojazdu
- Kosz na siatkę - 1 szt.
- Skrzynka narzędziowa plastikowa o pojemności min. 30 l. - 1 szt.
- Dodatkowa gaśnica (min. 9 kg) zamontowana w zamykanej, dedykowanej do gaśnic, oznakowanej skrzynce chroniącej gaśnicę przed wpływem czynników atmosferycznych. Skrzynka z drzwiami koloru czerwonego umieszczona poza kabiną pojazdu w miejscu łatwo dostępnym - 1 szt.
- Żółte światła obrysowe
- Uchwyt - mocowanie klinów pod koła -2 szt.
- Osłony świateł tylnych pojazdu
- Bariery boczne aluminiowe
- Reflektory robocze LED umieszczone na górze kabiny pojazdu z prawej oraz lewej strony załączane osobnym przyciskiem na kokpicie pojazdu – 2 szt.
- Konturowe oklejanie taśmami odblaskowymi
- Dokumentacja do rejestracji wraz z odbiorem w UDT
- Dokumentacja potwierdzająca zgodność z normami CE
- Instrukcja obsługi sporządzona w języku polskim – 2 szt.
- Gwarancja: 36 miesięcy na kompletną zabudowę

**UWAGA: Planowany roczny przebieg pojazdu wynosi ok. 15 000 km.**

**Prokurent**

  
Krystian Langowski