

## **Część II**

### **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **1. Przedmiot zamówienia.**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego samochodu ciężarowego do odbioru i transportu odpadów wraz z systemem hakowym dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. z siedzibą w Kaliszu.

#### **Wspólny Słownik Zamówień (CPV):**

##### **Główny kod CPV:**

34144510-6 Pojazdy do transportu odpadów

##### **Dodatkowe kody CPV:**

34100000-8 Pojazdy silnikowe

#### **2. Wymagane parametry i wyposażenie techniczne:**

##### **a) Wymagania dla podwozia, napędu, kabiny i inne:**

Samochód ciężarowy nowy z rokiem produkcji nie niższym niż 2020 z gwarancją jakości, która rozpocznie się od dnia podpisania przez obie strony protokołu zdawczo-odbiorczego,

- Silnik niskoprężny (CNG) o mocy min. 100 kW;
- DMC 4500-7500 kg;
- Skrzynia biegów automatyczna lub manualna 6 biegowa;
- Rozstaw osi 3450 – 4350 mm;
- Konfiguracja osi 2x4;
- Wersja nadwozia – podwozie z kabiną;
- Regulacja kolumny kierowniczej;
- Układ hamulcowy z systemem ABS;
- Fotel kierowcy stały, pełna regulacja, materiał;
- Trzy niezależne fotele z pasami bezpieczeństwa lub ławka pasażerów stała dwuosobowa, pasy bezpieczeństwa trzypunktowe;
- Oświetlenie zgodne z obowiązującymi przepisami ruchu drogowego;
- Światła do jazdy dziennej;
- Lampa ostrzegawcza na kabinie;
- Sygnał akustyczny ostrzegający o cofaniu;
- Centralny zamek;
- Minimum dwa kluczyki z pilotem;
- Elektrycznie sterowane szyby;
- Zbiornik paliwa min. 120 l (zbiornik paliwa-gaz);
- Okno w tylnej ścianie kabiny;
- Radioodtwarzacz;
- Immobiliser;
- Felgi stalowe;
- Poduszka powietrzna kierowcy.

##### **b) Wymagania dla urządzenia hakowego:**

- Urządzenie hakowe fabrycznie nowe (rok produkcji 2020);
- Urządzenie hakowe z nominalną mocą ładunkową minimum 4000 kg (przy w/w podwoziu);
- Wysokość haka H=1200 mm;
- Wychylne ramię główne;
- Masa własna urządzenia do 900 kg;
- Ciśnienie robocze do 30 Mpa;
- Długość użytkowa kontenerów 3200-3800 mm;
- Rolki zapewniające stabilność prowadzenia kontenera;
- Kierowanie w kabinie jak i z zewnątrz pojazdu;
- Hydrauliczna blokada kontenera;
- Pompa hydrauliczna;
- Boczne osłony antynajzdowe, podesty boczne;
- Oświetlenie robocze;
- Rama zabudowy hakowej wykonana z wysoko gatunkowej stali zabezpieczona farbą podkładową oraz malowana nawierzchniowo w kolorze czarnym;
- Zbiornik oleju hydraulicznego ze wskaźnikiem poziomu oleju.

**c) Wyposażenie:**

- Gaśnica, trójkąt ostrzegawczy;
- Instrukcja obsługi operatora w języku polskim;
- Koło zapasowe;
- Komplet dywaników gumowych;
- Przeprowadzenie procedury UDT;
- Skrzynka narzędziowa, kosz na siatkę;
- Katalog części zamiennych;
- Certyfikat CE;
- Wszelkie inne pozwolenia, atesty i certyfikaty niezbędne do korzystania z Samochodu przez Zamawiającego.

**UWAGA !!!**

Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymogów Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia, *podpisania i złożenia* oświadczenia pn. „**Wykaz parametrów technicznych oferowanego fabrycznie nowego samochodu ciężarowego do odbioru i transportu odpadów wraz z systemem hakowym**”. Wymagany zakres informacji, treść powyższego oświadczenia określa wzór stanowiący załącznik do IDW, tj. Załącznik nr 1 do Formularza Oferty – patrz pkt 17.5 IDW.

**3. Ponadto Wykonawca musi spełnić następujące warunki:**

1. Oferowany fabrycznie nowy samochód ciężarowy do odbioru i transportu odpadów wraz z systemem hakowym musi spełniać wszystkie warunki przedstawione w punkcie 2 – Wymagane parametry i wyposażenie techniczne.
2. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji jakości na oferowaną, fabrycznie nowego systemu ciężarowego do odbioru i transportu odpadów wraz z systemem hakowym w okresie wybranym przez Wykonawcę zgodnie z zasadami określonymi w pkt 22.2.2) IDW. Wszystkie koszty związane z gwarancją i przeglądami serwisowymi takie jak części zamienne, części szybkozużywające się, robocizna, materiały eksploatacyjne, smary, oleje

na użytek napraw gwarancyjnych i przeglądów serwisowych w okresie gwarancji z wyłączeniem paliwa oraz koszty dojazdu do miejsca wykonania naprawy (obsługi) itp. pokrywa Wykonawca. Częstotliwość przeglądów serwisowych określa dostarczona przez Wykonawcę instrukcja obsługi lub książka serwisowa.

3. Zaleca się aby Wykonawca był autoryzowanym dystrybutorem producenta oferowanego samochodu.
4. Wykonawca musi zabezpieczyć serwis gwarancyjny fabrycznie nowego samochodu ciężarowego do odbioru i transportu odpadów wraz z systemem hakowym. Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny w miejscu przez siebie wybranym.
5. Podjęcie naprawy fabrycznie nowego samochodu ciężarowego do odbioru i transportu odpadów wraz z systemem hakowym nastąpi najpóźniej 48 godzin od dokonania zgłoszenia, a zakończenie naprawy maksymalnie 10 dni od daty jej rozpoczęcia.
6. W ramach dostawy Wykonawca przeszkoli 3 pracowników Zamawiającego w zakresie budowy, obsługi i konserwacji samochodu. Szkolenie odbędzie się w Przedsiębiorstwie Zamawiającego.
7. Nie później niż w dniu odbioru maszyny Wykonawca dostarczy pisemną zgodę na montaż w maszynie przez Zamawiającego systemu geolokalizacji i kontroli paliwa bez utraty gwarancji.