



## Załącznik nr 7 do SWZ

# SZCZEGÓŁOWY OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dla Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „SANIKOM” sp. z o.o. w Lubawce 1 sztuki fabrycznie nowego pojazdu z zabudową hakową  
Parametry techniczno-jakościowe dla pojazdu określono w pkt. 2 i 3

### 2. Minimalne wymagane warunki techniczne i wyposażenie pojazdu pod zabudowę hakową:

- 1) rok produkcji – 2024 – fabrycznie nowy (zamawiający dopuści również rok produkcji 2023, ale fabrycznie nowy)
- 2) konfiguracja osi – 4x2
- 3) dopuszczalna masa całkowita – max. 8600 kg
- 4) max. obciążenie osi przedniej 3100 kg
- 5) max. Obciążenie osi tylnej 5800 kg
- 6) rozstaw osi – max. 3400 mm
- 7) norma ekologii silnika – EURO-6
- 8) moc silnika – min. 175 KM
- 9) silnik wyposażony w funkcję „start-stop”
- 10) pojazd wyposażony w tachograf cyfrowy wraz z instrukcją obsługi w języku polskim (możliwość rejestracji czasu pracy 2 kierowców)
- 11) ogranicznik prędkości do 90 km/h
- 12) kolor kabiny – biały
- 13) światła do jazdy dziennej LED,
- 14) tylne lampy w osłonach,
- 15) dodatkowe oświetlenie robocze
- 16) kierownica z lewej strony z możliwością płynnej regulacji
- 17) akumulatory pojazdu bezobsługowe zabudowane osłoną (min. 2 sztuki po minimum 100 Ah)
- 18) pojazd wyposażony w systemy utrzymania pasa ruchu, hamowania awaryjnego oraz system ruszania na wzniesieniach
- 19) kabina kierowcy odchylana
- 20) skrzynka narzędziowa
- 21) klimatyzacja
- 22) radio z bluetooth
- 23) kabina wyposażona w schowki po środku, na tylnej ścianie, w desce rozdzielczej, dachowy i między fotelami
- 24) elektrycznie sterowane szyby po obu stronach pojazdu
- 25) podgrzewane lusterka boczne
- 26) zamek centralny sterowany pilotem + immobilizer
- 27) regulowane oświetlenie tablicy rozdzielczej
- 28) zbiornik paliwa o pojemności min – 100 litrów
- 29) zbiornik AdBlue o pojemności min. 10 litrów
- 30) zamontowana przystawka mocy pod pompę hydrauliczną – moc min. 200 Nm
- 31) felgi pojazdu stalowe – min 17,5 cala
- 32) koło zapasowe wraz uchwytem
- 33) układ hamulcowy wyposażony w systemy ESP, ABS
- 34) sygnał ostrzegawczy podczas jazdy na wstecznym biegu
- 35) hamulce tarczowe
- 36) pojazd wyposażony w: apteczkę, gaśnicę, trójkąt ostrzegawczy



Całość wyposażenia winna odpowiadać kompletnej, katalogowej wersji wyposażeniowej. Oznacza to, że w przypadkach niewyszczególnionych wymagane jest co najmniej katalogowe wyposażenie standardowe. Pojazd musi spełniać wymagania techniczne obowiązujące w Polsce. W tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1251) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy.

3. Minimalne wymagane warunki techniczne i wyposażenie zabudowy hakowej:

- 1) kategoria: zabudowa hakowa do transportu i opróżniania kontenerów KP-7 przeznaczona do samochodu ciężarowego o DMC max. 8600 kg
- 2) kolor zabudowy hakowej: - POMARAŃCZOWY RAL 2011
- 3) zabudowa hakowa dla pojazdu o DMC min. 7,5 tony
- 4) Nominalny udźwig (masa ładunku) – max 4,0 tony
- 5) Długość obsługiwanych kontenerów w zakresie 2,9 – 3,5 metra
- 6) Zabezpieczenie kontenera mechaniczną zapadką
- 7) Gumowe odbojniki kontenera
- 8) Podczas transportu kontener zabezpieczony hydraulicznie
- 9) Końcówka haka wspawana
- 10) Obsługiwane kontenery: rolkowe typu KP
- 11) Wysokość haka – max. 1200 mm
- 12) Długość urządzenia hakowego: - max 3300 mm
- 13) Długość teleskopowania ramienia głównego – max. 650 mm
- 14) Sterowanie urządzeniem hakowym – elektryczne z kabiny pojazdu z możliwością jego wyjęcia poza kabinę
- 15) Odbiór urządzenia hakowego przez Urząd Dozoru Technicznego
- 16) Instrukcja obsługi w języku polskim

4. Minimalne wymagane warunki dostępności serwisu

Wykonawca udzieli min. 36 miesięcznej gwarancji na podwozie (pojazd) i min. 24 miesiące na zabudowę hakową:

- reakcja autoryzowanego serwisu w ciągu 24 godzin (w dni robocze) od momentu zgłoszenia awarii, w zakresie ustalenia trybu działań serwisu
- podjęcie naprawy w ciągu maksymalnie 48 godzin (dni robocze) od momentu zgłoszenia awarii,
- nieodpłatny dojazd serwisanta do siedziby Zamawiającego, w celu wykonania przeglądu lub naprawy awaryjnej. W przypadku konieczności przeprowadzenia naprawy lub przeglądu poza siedzibą Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje się dostarczyć pojazd do wskazanego serwisanta, jeżeli siedziba serwisanta znajdować się będzie w odległości nie większej niż 100 km od siedziby Zamawiającego. W przeciwnym przypadku, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć pojazd do siedziby serwisanta oraz przekazać go Zamawiającemu po naprawie na własny koszt i ryzyko. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za utratę lub uszkodzenia w czasie od wydania do odebrania przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego.
- w przypadku zaistnienia awarii, wynikającej z odpowiedzialności gwarancyjnej Wykonawcy, która spowoduje konieczność przestoju pojazdu dłużej niż kolejne 5 dni robocze, licząc od momentu przystąpienia do naprawy, Wykonawca udostępni nieodpłatnie pojazd zastępczy o parametrach zabudowy nie gorszych niż pojazd będący w naprawie