

Opis przedmiotu zamówienia:
dostawa fabrycznie nowego samochodu ciężarowego do wywozu odpadów komunalnych wraz z przeszkoleniem personelu Zamawiającego.

WYMAGANIA OGÓLNE:

- samochód fabrycznie nowy 2019 lub 2020 rok,
- rok produkcji podwozia i nadbudowy – 2019 lub 2020.
- samochód dostosowany do ruchu prawostronnego.

PODWOZIE:

Fabrycznie nowe, rok produkcji 2019 lub 2020:

1. Podwozie o DMC 26 t przystosowane do zabudowy bezpylnej.
2. Układ napędowy pojazdu 6x2*4 (druga oś napędowa, trzecia skrętna).
3. Rozstaw osi pojazdu maks. 3800mm
4. Zawieszenie pojazdu resorowe przód oraz pneumatyczne tył. Kontrola zawieszenia tylnego za pomocą pilota.
5. Blokada mechanizmu różnicowego osi napędowej.
6. Pojazd wyposażony w hamulce tarczowe, EBS, system kontroli trakcji.
7. Nośność osi przedniej min 8000kg.
8. Nośność osi tylnej napędowej min 12700kg.
9. Nośność osi trzeciej min 8000kg.
10. Koła –ogumienie 315/80R22,5.
12. Silnik o zapłonie samoczynnym i mocy min 320KM o pojemności powyżej 9 litrów i momencie obrotowym min 1400Nm.
13. Norma emisji spalin Euro 6.
14. Silnik wyposażony przystawkę odbioru mocy odsilnikową.
15. Zbiorniki paliwa o pojemności min 200 litrów.
16. Skrzynia biegów automatyczna.
17. System „hill hold” zapobiegający staczaniu się pojazdu na wzniesieniach.
18. Akumulatory min 2x180Ah
19. Alternator min 2400W.
20. Kabina dzienna 3 osobowa w kolorze białym przedłużona.
21. Siedzenia w układzie 1+2.
22. Elektrycznie sterowane szyby.
23. Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka wsteczne.
24. Reflektory halogenowe H7 z LED światłami do jazdy dziennej.
25. Światła przeciwmgielne przednie.
26. Radio z odtwarzaczem MP3.
27. CB Radio.
28. Immobilizer fabryczny.
29. Tachograf.
30. Gniazdo elektryczne 12V.
32. Pojazd wyposażony w fabryczne osłony boczne antyrowerowe.
33. Wyświetlacz z komputerem pokładowym w jęz. polskim .
34. Dwa kliny, podnośnik hydrauliczny, narzędzia do obsługi pojazdu.
35. Wymagana homologacja pojazdu kompletnego.

36. Podwozie fabrycznie nowe.

37. Akustyczny, ostrzegawczy sygnał cofania z wyłącznikiem bezpieczeństwa.

38. Gwarancja: 2 lata na cały pojazd, 2 lata na naprawę awarii, 2 lata na elementy układu napędowego, 2 lata na lakier kabiny.

WYMOGI DOTYCZĄCE NADBUDOWY:

- zabudowa skrzyniowa, bezpylna, z urządzeniem załadowniczym tylnym,
- skrzynia ładunkowa w kształcie prostopadłościanu, wykonana z blachy o grubości min. 4 mm co najmniej do połowy wysokości, z ożebrowaniem zewnętrznym,
- podłoga z blachy o grubości min. 4 mm, płaska,
- pojemność skrzyni ładunkowej – nie mniejsza niż 18 m³
- mechanizm ugniatania odpadów liniowo-płytowy,
- stopień ugniatania odpadów - 1 : 5,
- funkcja ugniatania biomasy,
- sterowanie prasą i układem podnoszącym pojemniki za pomocą jednej dźwigni,
- urządzenie załadownicze dostosowane do obsługi pojemników od 80 do 1100 dm³,
- możliwość równoczesnego załadunku dwóch pojemników o objętości do 240 dm³
- pojemność kosza zasypowego – nie mniejsza niż 2 m³,
- kosz zasypowy wykonany ze stali DOMEX lub równoważnej,
- system samooczyszczania skrzyni ładunkowej,
- siłowniki prasy ugniatającej umieszczone wewnątrz odwłoka,
- możliwość przejścia ze sterowania automatycznego prasą na sterowanie ręczne, w dowolnej fazie cyklu automatycznego,
- automatyczne sterowanie obrotami silnika, w zależności od obciążenia układu hydraulicznego,
- układ rozłączający napęd śmieciarki, gwarantujący bezpieczeństwo obsługi,
- elektropneumatyczne włączanie przystawki odbioru mocy,
- układ centralnego smarowania,
- dwa stopnie uchylne z czujnikami, powodującymi przy zajętym stopniu:
 - ograniczenie prędkości jazdy do 30 km/h,
 - rozłączenie układu ugniatania,
 - blokadę cofania pojazdu,
- kolor nadbudowy – pomarańczowy,
- światlenie i oznakowanie zgodne z obowiązującymi przepisami,
- belka świetlna na kabinie pojazdu,
- kabina wyposażona w światła ostrzegawcze koloru pomarańczowego z możliwością oklejenia logo Zamawiającego.

Inne:

- Świadectwo homologacji na pojazd skompletowany ważne w dniu składania ofert, kopia do oferty.
- Stacjonarny serwis podwozia i zabudowy do 200 km od siedziby zamawiającego.