**Załącznik nr 4 Opis Przedmiotu zamówienia**

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA PODWOZIA**

1. Samochód fabrycznie nowy, rok produkcji min. 2024r.
2. Podwozie - DMC 18 ton
3. Kabina samochodu w kolorze fabrycznym białym
4. Mechanicznie zawieszenie kabiny
5. Układ napędowy pojazdu 4x2
6. Lewostronny układ kierowniczy
7. Kierownica regulowana pneumatycznie w dwóch poziomach
8. Elektroniczny układ stabilności jazdy VCS i system kontroli trakcji ASR
9. Systemy bezpieczeństwa zgodne z najnowszą normą GSR obowiązującą od lipca 2024 dla nowo rejestrowanych samochodów ciężarowych
10. Poduszka powietrzna w kole kierownicy i pasy bezpieczeństwa z napinaczami
11. Fabryczna kamera cofania z monitorem umieszczonym pod konsolą dachową
12. Rozstaw osi pojazdu w przedziale od 4100 mm do 4200 mm
13. Zawieszenie pojazdu pneumatyczne tył oraz resorowe przód
14. Blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi
15. Techniczna nośność osi przedniej minimum 7500 kg
16. Techniczna nośność osi tylnych minimum 13000 kg
17. Ogumienie 315/80 R22,5 z bieżnikiem do ruchu lokalnego, koło zapasowe dostarczone luzem
18. Tylna oś – koła bliźniacze
19. Fabryczny system kontroli ciśnienia w ogumieniu z informacjami wyświetlanymi w kabinie
20. Stalowe obręcze kół
21. Błotniki tylne
22. Sterowanie hamulcem postojowym ręcznie
23. Silnik o zapłonie samoczynnym o pojemności minimum 6 dm3 max. 7 dm3
24. Moc silnika 300 - 320 KM
25. Moment obrotowy minimum 1100 Nm
26. Norma emisji spalin Euro 6
27. Skrzynia biegów ręczna min 9 biegowa
28. Zbiornik paliwa min. 200 litrów
29. Kabina dzienna 3 miejscowa
30. Fotel kierowcy pneumatyczny z podłokietnikiem i podgrzewanym siedziskiem
31. Dwa miejsca dla pasażerów
32. Asymetria świateł- prawa
33. Światła do jazdy dziennej LED
34. Przednie światła przeciwmgielne i reflektory doświetlające zakręty
35. Boczne światła obrysowe
36. Elektrycznie sterowane szyby
37. Klimatyzacja manualna lub automatyczna.
38. Elektrycznie podgrzewane i regulowane lusterka wsteczne
39. Elektrycznie podgrzewana przednia szyba
40. Centralny zamek – min. 2 kluczyki + 2 piloty
41. Immobilizer
42. Belka świetlna na dachu kabiny z napisem ZGK KRASOCIN
43. Tachograf cyfrowy
44. Ogranicznik prędkości max. 85 km/h
45. Cyfrowa tablica wskaźników z wbudowanym radiem i zestawem głośnomówiącym do telefonu
46. Sterowanie cyfrową deską rozdzielczą i radiem na kole kierownicy
47. Alternator min. 100 A i dwa akumulatory min. 2 x 175 Ah
48. Ręczny główny wyłącznik prądu przy skrzynce akumulatorów
49. Naklejki magnetyczne z danymi kontaktowymi Zamawiającego po obu stronach kabiny.
50. Dwa kliny, podnośnik hydrauliczny, narzędzia do obsługi pojazdu, apteczka, gaśnica.
51. Instrukcja obsługi w języku polskim

**ZABUDOWA ASENIZACYJNA**

1. Zabudowa asenizacyjna fabrycznie nowa wyprodukowana w 2025.
2. Zabudowa asenizacyjna umożliwiająca pełną obsługę przez 1 osobę.
3. Zbiornik cylindryczny o pojemności całkowitej 10 m3 wykonany z blachy o grubości min. 6 mm, zabezpieczony antykorozyjnie, przez ocynkowanie ( Zamawiający zastrzega możliwość obejrzenia beczki po ocynkowaniu u Wykonawcy przed nałożeniem farby nawierzchniowej).
4. Zbiornik nachylony ku tyłowi, zamontowany elastycznie na dodatkowej ramie pośredniej ocynkowanej, nie malowanej.
5. Wnętrze zbiornika ocynkowanie – nie malowane.
6. Pierścienie wzmacniające na zewnątrz zbiornika.
7. Malowanie zbiornika na kolor RAL wybrany przez klienta.
8. Zbiornik wyposażony w dwie przegrody „falochrony” w przedniej i tylnej części zbiornika.
9. Tylna dennica z blachy 6 mm, otwierana za pomocą pompki ręcznej i ryglowana mechanicznie.
10. Tzw. płynowskaz, wykonany z poliwęglanu oraz manowakuometr wskazujący aktualne ciśnienie w zbiorniku.
11. Zbiornik zabezpieczony przed przelaniem się nieczystości podczas jazdy – zawór transportowy.
12. Zbiornik wyposażony w zawór bezpieczeństwa chroniący przed nadmiernym ciśnieniem.
13. Po obu stronach zbiornika stelaże na węże ssawne.
14. Dennica zbiornika wyposażona w: króciec DN 110 z przyłączem strażackim oraz zaworem ssąco –spustowym pneumatycznym
15. Króćce zasuw wyposażone w zawory odpowietrzające umożliwiające łatwe wyjecie węży z opróżnianego zbiornika.
16. Rynna ochronna na końcu zbiornika.
17. Kompresor łopatkowy napędzany hydraulicznie, chłodzony powietrzem o wydatku min. 10 000 l/min.
18. Zainstalowany wychwytywacz oleju oraz tłumik hałasu.
19. Węże ssawne DN 110, szt. 2 x 10 m.
20. Skrzynia na podręczne narzędzia pracy operatora, zamykana na klucz.
21. Kogut ostrzegawczy
22. Lampa robocza z tyłu pojazdu.
23. Oklejenie zabudowy zgodnie z projektem przedstawionym przez Zamawiającego

Gwarancja na podwozie: min. 24 miesiące

Gwarancja na zabudowę min. 24 miesiące