SPECYFIKACJA TECHNICZNA

1. **Przedmiot zamówienia**

Samochód osobowo-towarowego małej ładowności pod zabudowę specjalną na potrzeby Pogotowia Torowego w Dziale Infrastruktury Torowo Sieciowej.

*Samochód zamiennie nazywany pojazdem*

1. **Główne cechy**
2. Podstawowe dane pojazdu:
3. Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2024 r.;
4. Dopuszczalna masa całkowita pojazdu – 3500 kg, minimalna ładowność użytkowa– powyżej 1000 kg;
5. Liczba miejsc: 3;
6. Wymiary pojazdu: długość: 5800-6300mm, wysokość 2500-2700mm
7. Wymiary wewnętrzne przestrzeni ładunkowej: długość od 3400 do 3600mm, szerokość od 1750 do 1850mm, wysokość od 1900 do 1950 mm;
8. Maksymalna wysokość progu załadunku 750 mm;
9. Rama drabinowa na której osadzone jest nadwozie;
10. Silnik Diesel – minimum 140 KM spełniający normę EURO-6D;
11. Skrzynia biegów manualna lub automatyczna;
12. Spalanie cykl mieszany max. 12l/100km;
13. Zbiornik paliwa zamykany na kluczy. Pojemność zbiornika od 90l do 120l;
14. Przestrzeń ładunkowa zabudowa kompaktowa blaszana, drzwi boczne przesuwne z prawej strony, z tyłu dwuskrzydłowe drzwi pełne otwierane na boki o kąt 270 st.;
15. Przegroda przestrzeni ładunkowej pełna;
16. Średnica obręczy kół min. 15’’
17. Układ kierowniczy – lewostronny;
18. Możliwość ciągnienia przyczepy o min. DCMI:
* 750 kg bez hamulca
* 3500 kg z hamulcem najazdowym;
1. Kolor nadwozia – biały;
2. Kolor podwozia wg wykonania standardowego producenta.
3. Ponadto:
4. Wspomaganie kierownicy;
5. Układ hamulcowy z ABS;
6. System stabilizacji toru jazdy ESP;
7. Poduszka powietrzna czołowa min. dla kierowcy;
8. Światła do jazdy dziennej
9. Centralny zamek;
10. Immobilaizer;
11. Hak kulowy z tyłu z oprzyrządowaniem do podłączenia przyczepy;
12. Komplet opon zimowych oraz letnich – jeden zestaw nałożony na felgach w zależności od daty odbioru pojazdu (okres letni / zimowy);
13. Koło zapasowe;
14. Kołpaki na koła;
15. Kabina:
16. Liczba miejsc; 3;
17. Wszystkie miejsca do siedzenia wyposażone w pasy bezpieczeństwa oraz zagłówki;
18. Sygnalizacja dojazdu do przeszkody przy cofaniu;
19. Kamera cofania z monitorem w kabinie z wyświetlaniem obrazu z tyłu do min. Prędkości 10 km/h przy jeździe do przodu;
20. Instalacja do podłączenia radiotelefonu z wyprowadzeniem anteny niskoprofilowej na częstotliwości 410-470MHz na dachu;
21. Regulowana kolumna kierownicy w 2 płaszczyznach;
22. Elektrycznie opuszczane szyby boczne w kabinie;
23. Oświetlenie przedziału kierowcy wg wykonania standardowego producenta;
24. Gniazdo w kabinie 12 V;
25. Lusterka zewnętrzne sterowane od wewnątrz i podgrzewane;
26. Klimatyzacja manualna lub automatyczna;
27. Fotel kierowcy z regulacją położenia wzdłużną i wysokościową;
28. Wskaźnik temperatury zewnętrznej;
29. Dywaniki gumowe w przedziale kierowcy i pasażerów;
30. Radio wraz z standardowymi głośnikami;
31. Centralny zamek;
32. Standardowy zestaw dwóch kluczyków.
33. Przedział warsztatowy (przestrzeń ładunkowa):
34. Wyposażenie przestrzeni ładunkowej (warsztatowej) pojazdu w szafkę na podstawie załączonego rysunku poglądowego stanowiący załącznik nr 3 do umowy.
35. Oświetlenie warsztatowe;
36. Oświetlenie przedziału działające automatycznie po otwarciu drzwi;
37. Przetwornica 12-230V/50Hz min. 200W;
38. Podłoga w części bagażowej z sklejki antypoślizgowej, nadkola obudowane sklejką antypoślizgową;
39. Ściany w części bagażowej obłożone sklejką;
40. Wysokość przedziału warsztatowego min. 1800mm.
41. Inne (zabezpieczone przed zniszczeniem i przemieszczaniem):
42. Apteczka;
43. Trójkąt ostrzegawczy;
44. Lampa ostrzegawcza;
45. Gaśnica o wadze 2 kg, do gaszenia pożarów typu A, B , C;
46. Linę lub taśmę holowniczą min. 4m (atest);
47. Zestaw narzędzi: klucz do kół, lewarek.
48. Dodatkowe oznakowanie pojazdu:
49. Światła ostrzegawcze LED pomarańczowe:
* 2 szt. w atrapie silnika z przodu;
* 2 szt. nad przednią szybą;
* 2 szt. nad tylnymi drzwiami;
1. Oklejenie nadwozia specjalne, odblaskowymi taśmami ostrzegawczymi (pas szer. 15 cm, napisy na pasie szer. 9 cm) :
* na bokach i tyle pojazdu z napisem „Pogotowie Przystankowe”;
* naklejka na masce z napisem „MZK”.