**Rodzaj pojazdu – samochód typu furgon o dmc do 3,5t z napędem 4x4**

Wymagania dotyczące pojazdu:

1. Samochód fabrycznie nowy.
2. Dopuszczalna masa całkowita – w przedziale od 3000 kg do 3400kg.
3. Ilość rzędów siedzeń - 2.
4. Ilość miejsc z kierowcą – 5 lub 6.
5. Stała, pełna ścianka działowa, szczelnie oddzielająca przestrzeń ładunkową od kabiny pasażerskiej.
6. Ładowność: min. 800 kg.
7. Wymiary zewnętrzne samochodu:
   1. długość całkowita: 5300 mm do 5500 mm
   2. szerokość (bez lusterek): od 1950 mm do 2100 mm
   3. wysokość w przedziale: od 2450 mm do 2650 mm
8. Drzwi:
9. z lewej strony – 1 lub opcjonalnie 2, w tym przednie oszklone odchylne opcjonalnie drugie oszklone przesuwne,
10. z prawej strony – 2, w tym przednie oszklone odchylne a drugie oszklone przesuwne,
11. z tyłu – dwuskrzydłowe, otwierane na boki.
12. Wszystkie miejsca siedzące wyposażone w zagłówki i bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa.
13. Systemy bezpieczeństwa biernego zgodne z obowiązującymi wymogami.
14. Silnik – wysokoprężny o mocy znamionowej nie mniejszej niż 120 KM i pojemności skokowej nie mniejszej niż 2000 cm3.
15. Stały napęd na 1 oś, blokada mechanizmu różnicowego oraz dołączany napęd drugiej osi.
16. Układ kierowniczy ze wspomaganiem.
17. Skrzynia biegów – manualna.
18. Układ hamulcowy – dwuobwodowy z mechanizmem wspomagania, z hamulcami tarczowymi z przodu i hamulcami tarczowymi lub hamulcami bębnowymi z tyłu, z ABS z rozdziałem siły hamowania.
19. Kolor pojazdu – biały.
20. Wyposażenie pojazdu:
21. radio samochodowe z głośnikami,
22. zestaw głośnomówiący bluetooth,
23. średnica kół min 15”,
24. opony wielosezonowe,
25. chlapacze przy każdym kole
26. klimatyzacja manualna,
27. czujniki parkowania przód + tył,
28. tempomat,
29. gaśnica,
30. apteczka,
31. koło zapasowe o takim samym rozmiarze ogumienia jak pozostałe koła,
32. lusterka boczne podgrzewane, elektrycznie sterowane po obu stronach pojazdu,
33. trójkąt ostrzegawczy,
34. podnośnik,
35. klucz do kół,
36. dywaniki gumowe w części pojazdu przeznaczonej do przewozu osób (1 i 2 rząd siedzeń),
37. immobiliser,
38. centralny zamek zdalnie sterowany,
39. autoalarm,
40. hak holowniczy.
41. Przestrzeń ładunkowa trwale oddzielona od przestrzeni pasażerskiej (szczelna ścianka działowa)
42. Min. 3 punktowe oświetlenie przestrzeni ładunkowej,
43. zabezpieczenie przestrzeni ładunkowej:
44. podłoga: płyta antypoślizgową i wodoodporną,
45. boki: sklejka - do pełnej wysokości przestrzeni ładunkowej
46. zabudowa przestrzeni ładunkowej:

Wymagania dotyczące zabudowy wewnątrz pojazdu:

1. Rodzaj zabudowy – zabudowa składa się z jednego modułu po lewej stronie (tzw. regał składający się z III poziomów)

2. Kolor zabudowy – szary lub niebieski.

3. Materiał, z którego jest wykonana zabudowa regałowa – stal i aluminium.

4. Boki (wsporniki) zabudowy regałowej – wykonane z blachy aluminiowej perforowanej, przy-stosowanej do mocowania uchwytów na narzędzia.

Wymiary zabudowy (regału) z lewej strony pojazdu:

a) szerokość: dostosowana do maksymalnej długości przestrzeni ładunkowej,

b) wysokość: dostosowana do maksymalnej wysokości przestrzeni ładunkowej,

c) głębokość: od 300 mm do 350mm.

Zabudowa (regał) z lewej strony pojazdu – moduł pierwszy składający się z III poziomów:

1) Poziom I – najniższy (z wnęką nadkola) - przestrzeń nadkola zamykana klapą unoszoną do góry na siłownikach, z blokadą transportową.

2) Poziom II:

a) dwie kolumny szuflad w każdej kolumnie po 3 szuflady,

b) szuflada wyposażona w prowadnice łożyskowe, oraz blokadę - zarówno w położeniu „szuflada zamknięta” jak i „szuflada otwarta”,

c) szuflada wyłożona pianką tłumiącą,

d) maksymalne obciążenie szuflady – nie mniejsze niż 30 kg.

e) szuflada otwierana nie mniej niż w 90%

4) Poziom III – najwyższy:

1. półka wyłożona dywanikiem gumowym, wysokość boków półki nie mniej niż 50mm,
2. na półce znajdują się wykonane z odpornego na udary polietylenu, wyjmowane plastikowe pojemniki, z ażurowymi osłonami frontowymi, wyłożone pianką tłumiącą,
3. szerokość i ilość pojemników – pojemniki dobrane w ten sposób, aby rząd pojemników zajmował całą szerokość półki,
4. wysokość pojemnika – nie mniej niż 140 mm,
5. głębokość pojemnika – zgodna z głębokością półki.

Wymiary zabudowy (regału) z prawej strony pojazdu (z drzwiami):

a) szerokość: dostosowana do maksymalnej długości przestrzeni ładunkowej,

a) wysokość: dostosowana do maksymalnej wysokości przestrzeni ładunkowej,

b) głębokość: od 350 mm do 400 mm.

5. Płyta podłogowa – wyposażona w 6 uchwytów do mocowania ładunku, umiejscowionych pomiędzy zabudową regałową a ścianą.

1. Wymagania dotyczące zabudowy na zewnątrz pojazdu:
2. Bagażnik dachowy, mocowany do fabrycznych punktów mocowania, wyposażony w:
3. system do przewozu drabiny - wyposażony w mechanizm umożliwiający wkładanie i zdejmowanie drabiny z poziomu gruntu,
4. 3 tuby na tyczki izolacyjne (prostokątne lub owalne) o długości od 230 cm do 240 cm i obwód wewnątrz od 55 cm, do 80 cm, korki tub z tyłu pojazdu, umożliwiające otwarcie tuby, posiadające zamknięcie na klucz,
5. wsporniki boczne zabezpieczające przed przesuwaniem się długich ładunków na boki,
6. Belka świetlna LED – zamocowana na dachu z przodu pojazdu, wyposażona w dwa światła ostrzegawcze koloru pomarańczowego.
7. Minimalny okres gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi co najmniej 12 miesięcy
8. Oklejenie samochodu zgodnie z obowiązującą wizualizacją PGE EK.