

**ZAŁĄCZNIK NR 4.****OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****Dostawa samochodu ciężarowego 7 osobowy, o DMC do 7,2t – 1 sztuka****1. Pojazd musi być przystosowany do:**


- a. Eksploatacji we wszystkich porach roku i doby w warunkach atmosferycznych spotykanych w polskiej strefie klimatycznej w temperaturach od  $-30^{\circ}$  do  $+50^{\circ}$  C
- b. Jazdy po drogach twardych, gruntowych oraz w terenie
- c. Przechowywania na wolnym powietrzu w miejscach niezadaszonych
- d. Mycia w myjniach automatycznych szczotkowych

**2. Wymagania techniczne pojazdu:** pojazd fabrycznie nowy, nieużytkowany, z przebiegiem nie większym niż 50 km, uprzednio nierejestrowany, wyprodukowany w 2023r.**3. Silnik:**

- a. Silnik diesel, o pojemności nie niższej  $2500\text{ cm}^3$
- b. Moc silnika minimum 125kW(170KM)
- c. Maksymalny moment obrotowy nie mniejsza niż 400 Nm
- d. Norma emisji Euro VI

**4. Skrzynia biegów i układ jezdny**

- a. Skrzynia biegów mechaniczna lub automatyczna ilość biegów nie mniejsza niż 6+1
- b. Reduktor z blokadą międzyosiową, łączna ilość przełożeń min.12
- c. Napęd 4x4 stały na wszystkie koła
- d. Oś przednia i tylna wyposażona w blokady mechanizmu różnicowego
- e. Rozstaw osi od 3400mm do 3800mm
- f. Długość podwozia od 5400 mm do 6200mm
- g. Szerokość minimum 2000mm
- h. Dopuszczalna masa całkowita pojazdu 5000kg do 7200kg
- i. Ładowność po zabudowie minimum kg 1000
- j. Kąt natarcia min.  $35^{\circ}$
- k. Kąt zejścia min.  $18^{\circ}$
- l. Koło pojedyncze na osi przedniej i tylnej
- m. Stopień przy drzwiach
- n. Belka przeciwnajzdowa tylna ze stopniem
- o. Osłona pod silnik stalowa lub aluminiowa



**5. Kabina:**

- a. Kabina 7-miejscowa z kierowcą ( I rząd: fotel kierowcy, ławka dla dwóch pasażerów , II rząd : ławka dla 4 pasażerów ) wszystkie siedzenia wyposażone w pasy bezpieczeństwa
- b. Fotel kierowcy amortyzowany z regulacją
- c. Kolor nadwozia – biały
- d. Niezależne ogrzewanie kabiny
- e. Klimatyzacja
- f. Kamera cofania
- g. Szyby w kabinie kierowcy sterowane elektrycznie
- h. Z prawej strony boczne odsuwane drzwi z szyną
- i. W ścianie bocznej, lewa strona na wysokości drugiego rzędu siedzeń zamontowana szyba.
- j. Centralny zamek zdalnie sterowany z kluczyka lub pilota zintegrowany z autoalarmem.
- k. Drzwi tylne dwuskrzydło otwierane o kącie 270 °
- l. Tachograf cyfrowy z legalizacją
- m. Radioodtwarzacz z 2 głośnikami
- n. Światła do jazdy dziennej
- o. Światła przeciwmgielne
- p. Ogranicznik prędkości
- q. Dywaniki podłogowe gumowe
- r. Pokrowce na siedzenia z materiału łatwo zmywalnego w ciemnym kolorze

**6. Inne:**

- a. Pojazd przystosowany do ciągnięcia przyczepy( zaczep Kulowy ) masa ciągnącej przyczepy 3500kg
- b. Opony terenowo- szosowe całoroczne o rozmiarze nie mniejszym niż 265/70 R19,5+ koło zapasowe
- c. Podnośnik hydrauliczny i klucz do koła
- d. Gaśnica, trójkąt ostrzegawczy kamizelka odblaskowa , apteczka
- e. Oświetlenie ostrzegawcze w kolaże pomarańczowym zamontowane w przedniej atrapie chłodnicy i z tyłu pojazdu
- f. Zamontowane oświetlenie zewnętrzne służące do doświetlenia miejsca pracy (po dwie lampy z boków oraz jedna z tyłu pojazdu )
- g. Bagażnik dachowy do przewożenia drabiny ( bagażnik wyposażony w zestaw siłowników oraz wózek umożliwiający załadunek z poziomu gruntu )
- h. Panel sterujący oświetleniem awaryjnym oraz doświetleniem terenu z kabiny samochodu
- i. oświetlenie przedziału pasażerskiego i załadunkowego

## 7. Zabudowa wnętrza

- a. Stała przegroda za dodatkową ławką pasażerską
- b. Izolacja i ocieplenie ścian bocznych oraz sufitu w przedziale pasażerskim
- c. W przedziale pasażerskim wykonanie podłogi ze sklejki wodoodpornej o grubości 9mm wyłożonej gumą antypoślizgowej
- d. Ściany części boczna przedziału ładunkowego izolowanie cieplne i wyłożone płytami PCV.
- e. W przegrodzie oddzielającej przedział pasterski od przedziału bagażowego w dolnej części otwór umożliwiający przewóz długich elementów.
- f. Na podłodze w przedziale ładunkowym z lewej i prawej strony zamontowane listwy do mocowania ładunku oraz 4 pasty transportowe
- g. W części bagażowej przy przegrodzie zamontowany regał warsztatowy o wymiarach (szer x gł x wys ) 1400-16000 x 400-450 x 1300-1500 regał wyposażony w
  - Do dołu wola przestrzeń o wysokości około 500mm umożliwiająca transport długich elementów
  - Minimum dwa podwójne zestawy szuflad o wymiarach 200mm szuflady wysuwane na prowadnicach teleskopowych 100% wysuwu. Szuflada z zabezpieczeniem przed samoczynnym wysuwem
  - Wnętrze szuflady wyłożone materiałem antypoślizgowym
  - Minimum 1 półki
  - stalowa o wysokości frontu 60mm wyposażona w ruchome przegrody wyłożone matami antypoślizgowymi
  - Na górze regału na całej długości zamontowany kontener z uchylnymi przezroczystymi pojemnikami
  - Pojemniki o wymiarach 160x160 mm ilość pojemników nie mniejsza niż 6

## 8. Wyposażenie opcjonalne

- a. Dostawa i montaż bagażnika dachowego do przewozu drabiny specjalistyczny bagażnik do przewozu jednej drabiny, składający się z podstawy jako prowadnica z wózkiem / łoże znajdującego się w osi podłużnej pojazdu (po środku szerokości dachu) konstrukcja wózka wykonana z aluminium i stali nierdzewnej. Załadunek i rozładunek drabiny z poziomu gruntu od tyłu samochodu mechanizm opuszczania wózka wyposażony w minimum 3 siłowniki gazowe. Wózek wyposażony w pas mocujący drabinę podczas transportu. Udźwig wózka bagażnika: 60kg wymagany certyfikat GS TUV producent bagażników musi dołączyć dokumentację lub Certyfikat potwierdzający pozytywne przeprowadzenie prób zderzeniowych



b. Od wewnątrz na drzwiach tylnych zamontowany ( pojemnik na wodę pojemnik na mydło uchwyt na ręcznik papierowy )

**9. Gwarancja:**

- Gwarancja na podwozie 24 miesiące od daty dostawy
- Gwarancja na perforację nadwozia 24miesiące
- Gwarancja na powłokę lakierniczą 24 miesiące

**10. Miejsce dostawy pojazdu:** ENEA Serwis sp. z o.o. Departament Zarządzania Flotą,  
ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań

*Handwritten signature and initials*