

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

**Dotyczy: Zakupu fabrycznie nowego samochodu dostawczego o masie całkowitej do 3,5 tony, typu furgon z wysokim dachem**

### **1. Charakterystyka ogólna**

- **Kategoria pojazdu:** N1 (samochód ciężarowy).
- **Dopuszczalna masa całkowita (DMC):** 3500 kg.
- **Układ napędowy:** Napęd na wszystkie koła (4x4) sterowany automatycznie lub manualnie.
- **Skrzynia biegów:** Automatyczna.
- **Nadwozie:** Furgon z wysokim dachem lakierowanym w kolorze nadwozia.
- **Liczba miejsc:** 3 (kierowca + podwójne siedzenie pasażera)
- **Moc silnika:** 2,0 l EU6 SCR 177 KM
- **Hak holowniczy**

### **2. Bezpieczeństwo i systemy wsparcia**

- Systemy bezpieczeństwa czynnego: ESP (elektroniczny program stabilizacji), ABS, ASR (układ antypoślizgowy) z możliwością dezaktywacji, EDS (elektroniczna blokada mechanizmu różnicowego).
- Asystent ruszania pod górę.
- System automatycznego hamowania awaryjnego z funkcją wykrywania pojazdów, pieszych i rowerzystów przed pojazdem.
- Asystent utrzymania pasa ruchu.
- System wykrywania zmęczenia i dekoncentracji kierowcy.
- System rozpoznawania znaków drogowych.
- Tempomat z ogranicznikiem prędkości.
- Poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera (z funkcją dezaktywacji poduszki pasażera).
- System powiadamiania ratunkowego (e-Call).
- Czujniki ciśnienia w oponach.
- Czujniki parkowania w przednim i tylnym zderzaku.
- Kamera cofania.

### **3. Wyposażenie funkcjonalne i zewnętrzne**

- Reflektory przednie wykonane w technologii Full LED ze światłami do jazdy dziennej LED.
- Czujnik deszczu i zmierzchu (automatyczne wycieraczki i światła).
- Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane, ogrzewane, ze zintegrowanymi kierunkowskazami.
- Drzwi przesuwne po prawej stronie.
- Drzwi tylne dwuskrzydłowe, nieprzeszkłone, z kątem otwarcia do 270 stopni.

- Szyba przednia termoizolacyjna i elektrycznie ogrzewana.
- Zderzak przedni: górna część lakierowana w kolorze nadwozia.
- Wzmocnione zawieszenie i amortyzatory dostosowane do gorszych nawierzchni.

#### 4. Wyposażenie wewnętrzne i komfort

- Klimatyzacja.
- Cyfrowy zestaw wskaźników.
- System multimedialny z kolorowym wyświetlaczem dotykowym.
- Integracja ze smartfonem (obsługa aplikacji mobilnych, Bluetooth).
- Ładowarka indukcyjna do telefonu oraz min. 4 złącza USB-C (w tym min. 2 o mocy min. 45W).
- Fotel kierowcy typu „komfort” z pełną regulacją (wysokość, lędźwie) i podłokietnikami po obu stronach.
- System bezkluczykowego uruchamiania pojazdu.
- Schowki nad głową w kabinie kierowcy.
- Podłoga w kabinie wyłożona wykładziną gumową.

#### 5. Przestrzeń ładunkowa

- Pełna ściana działowa bez okna.
- Podłoga wykonana ze sklejki antypoślizgowej z zabezpieczeniem nadkoli.
- Wyłożenie ścian bocznych sklejka na pełnej wysokości (do ramy dachu).
- Uchwyty do mocowania ładunku w podłodze.
- Oświetlenie przestrzeni ładunkowej (min. 2 punkty świetlne).
- Uchwyty wejściowe na słupkach ułatwiające wchodzenie do przestrzeni ładunkowej.

#### 6. Koła i podwozie

- Obręcze stalowe 16-calowe z oponami letnimi o rozmiarze dostosowanym do nośności pojazdu (np. 235/65 R16C).
- Pełnowymiarowe koło zapasowe z obręczą stalową.
- Zestaw narzędzi i podnośnik.

#### 7. Dodatkowe wymagania i usługi

- **Pakiet zimowy:** podgrzewane dysze spryskiwaczy, spryskiwacze reflektorów, elektryczne ogrzewanie pomocnicze kabiny.
- **Pakiet serwisowy:** Wykonawca zapewni w cenie pojazdu pakiet przeglądów obejmujący minimum 1 wymianę oleju oraz 1 przegląd okresowy w ciągu 60 miesięcy od daty zakupu.
- **Gwarancja:** Minimum 24 miesiące na podzespoły mechaniczne bez limitu kilometrów (lub zgodnie z ofertą producenta, jeśli jest korzystniejsza).

#### 8. Dane techniczne samochodu, które musi spełniać:

- Emisja CO<sub>2</sub> - cykl mieszany 270 g/km
- Zużycie paliwa - Cykl mieszany 10.3 l/100km
- Masy
  - DMC zespołu pojazdów 6 000 kg
  - Dopuszczalna masa – oś przednia 1 800 kg

- Dopuszczalna masa – oś tylna 2 100 kg
- Dopuszczalna masa całkowita (DMC) 3 500 kg
- Masa własna bez kierowcy 2472 kg
- Dopuszczalna ładowność 1028 kg
- Dopuszczalne obciążenie dachu 150,000 kg
- Maks. DMC przyczepy bez hamulca 750 kg
- Maks. DMC przyczepy z hamulcem (wzniesienie 12%) 3 000 kg
- Maks. obciążenie pionowe haka 120 kg
- Silnik
  - Emisja cząstek stałych (PM) (paliwo I) 1,660
  - Emisja tlenków azotu (NOx) (paliwo I) 59,600 mg/km
  - Liczba i układ cylindrów 4; in Reihe
  - Maks. moment obrotowy przy prędkości obr. 410 Nm / 1300 - 2000 1/min
  - Moc przy prędkości obrotowej 130,000 kW orb. 3600 min<sup>-1</sup>
- Moc silnika 177 KM
- Pojemność skokowa 1 968 cm<sup>3</sup>
- Poziom hałasu podczas jazdy 73,000
- Poziom hałasu podczas postoju 77,000
- Rodzaj paliwa Diesel

**Oświadczam, że zapoznałem się warunkami OPZ do zapytania ofertowego Gminnego Ośrodka Kultury Gminy Psary na zakupu fabrycznie nowego samochodu dostawczego o masie całkowitej do 3,5 t, typu furgon z wysokim dachem.**

.....  
**Data, miejscowość, czytelny podpis, pieczęć osoby upoważnionej**