

**Zakup lekkiego samochodu ratowniczo – gaśniczego  
dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Łopuszce Małej**

**Opis Przedmiotu Zamówienia [OPZ]**

**CPV**

**34144210-3**- Wozy strażackie

**34100000-8**- Pojazdy silnikowe

**34144000-8** - Pojazdy silnikowe specjalnego zastosowania

**34144200-0** - Pojazdy służb ratowniczych

**34114110-3** - Pojazdy ratownicze

**34114000-9** - Pojazdy specjalne

(dostawa, ~~usługa, robota budowlana~~)

- I. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa 1 szt. fabrycznie nowego lekkiego samochodu ratowniczo – gaśniczego dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Łopuszce Małej objętego świadectwem dopuszczenia CNBOP lub równoważnym, spełniającym wymagania normy PN-EN 1846 lub równoważnej.
- II. Pojazd zabudowany i wyposażony musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym”.
- III. Parametry i dane techniczne, jakie musi spełniać pojazd będący przedmiotem zamówienia:

---

**Podwozie**

1. Pojazd fabrycznie nowy – rok produkcji 2025,
2. Dopuszczalna masa całkowita pojazdu – 3500 kg +/- 5%,
3. Podwozie z kabiną modułową, czterodrzwiową w kolorze czerwonym,
4. Zderzaki i nadkola w kolorze białym,
5. Rozstaw osi 3600 mm +/- 3%,
6. Maksymalna długość pojazdu - 6 400 mm,
7. Maksymalna wysokość pojazdu – 2 650 mm,

---

**Silnik i napęd**

1. Silnik wysokoprężny z turbo doładowaniem o minimalnej pojemności 1 900 cm<sup>3</sup>
  2. Maksymalny moment obrotowy 400 Nm,
  3. Maksymalna moc 163 KM
  4. Norma emisji spalin – min. EURO 6 lub równoważna
  5. Skrzynia biegów – manualna,
  6. Układ jezdy 4x2, napęd na oś tylną wyposażoną w koła bliźniacze
  7. Układ kierowniczy ze wspomaganiem
-

8. Układ hamulcowy wyposażony w ABS z elektronicznym kolektorem siły hamowania oraz układ wspomagania nagłego hamowania
9. Hamulce tarczowe na obu osiach

---

#### **Minimalne wyposażenie**

---

1. Dywaniki gumowe w przedziale kierowcy oraz pasażera,
2. Czujniki deszczu i zmierzchu, wycieraczki z automatyczną regulacją prędkości, automatyczne wł. świateł mijania,
3. Hak holowniczy stały ze stabilizacją przyczepy,
4. Poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera z możliwością dezaktywacji poduszki pasażera,
5. Schowki nad głową z min. dwoma kieszeniami 1 DIN oraz lampką,
6. Wzmocniony akumulator min. 90 Ah, 520A, wraz ze wzmocnionym alternatorem min. 250 A,
7. Osłona silnika i skrzyni biegów,
8. Klimatyzacja min. półautomatyczna,
9. Światła przeciwmgielne przednie z funkcją statycznego doświetlania zakrętów,
10. Apteczka i trójkąt ostrzegawczy,
11. Wzmocniona oś przednia

---

#### **Zabudowa pożarnicza plus wyposażenie [minimalne]:**

---

1. Radiotelefon przenośny z GPS,
2. Sygnalizacja świetlna – dźwiękowa (belka świetlna, generator sygnałów, głośniki) lampy przednie błyskowe umieszczone nad przednim zderzakiem w atrapie samochodu – 2 szt, dodatkowo na bokach pojazdu po min. 2 punkty świetlne. Z tyłu dwie lampy ostrzegawcze w narożach zabudowy – komplet, wykonane w technologii LED lub równoważnej,
3. Oświetlenie przedziału sprzętowego LED lub w technologii równoważnej, włączane z kabiny kierowcy i automatycznie po otwarciu żaluzji,
4. Konstrukcja zabudowy szkieletowa wykonana z kształtowników z aluminium,
5. Oświetlenie pola pracy: min. dwa reflektory po bokach zabudowy oraz jeden z tyłu pojazdu [w technologii LED lub równoważnej]
6. Dach w formie podestu roboczego pokrytego blachą antypoślizgową, wytrzymałą na obciążenie min. 2 strażaków i przewożonego sprzętu (węże ssawne, drabina),
7. Oświetlenie platformy dachowej za pomocą reflektora w technologii LED lub równoważnej, uruchamiane z kabiny kierowcy,
8. Żaluzje w kolorze grafitowym zamykające skrytki zabudowy, pyło i wodoszczelne, w układzie 2+2+1 o wymiarach: boczne minimum 1180 mm, tylna minimum 800 mm,
9. W każdej skrzynce przedziału sprzętowego półka sprzętowa z regulacją wysokości. Łącznie 4 szt bocznych półek,
10. Półka wzdłuż nadwozia sprzętowego umieszczona nad agregatem gaśniczym, półka do montażu deski medycznej, szyn Kramera itp.,
11. Uchwyty i mocowania na w/w półkach pod sprzęt np. prądownice, gaśnice, kanistry,
12. Szuflady wysuwane pod sprzęt typu pompa szlamowa lub sprzęt hydrauliczny – min. 2,

13. Gniazdo z zasilaniem 12 V – min. 2 szt,
14. Główny wyłącznik prądu urządzeń pozafabrycznych,
15. Gniazdo ładowania akumulatorów umiejscowione na zewnątrz pojazdu,
16. Prostownik ładowania akumulatora kompatybilny z gniazdem w samochodzie,
17. Wyciągarka elektryczna o sile uciągu min. 5 000 kg i mocy silnika min. 5,5 KM,
18. Maszt pneumatyczno – elektryczny z najśnicami min. 2 x 180W w technologii LED lub równoważnej. Masz zasilany z instalacji elektrycznej pojazdu 12V, wysokość masztu po rozłożeniu od poziomu dachu do reflektora min. 1,5 m, stopień ochrony reflektorów min. IP 65, sterowanie z pilota bezprzewodowego, maszt zamontowany wewnątrz nadwozia sprzętowego,
19. Agregat wysokociśnieniowy AWP 50/40 zbiornik do 300 l, linia szybkiego natarcia 60 m, zwijadło aluminiowe z przekładnią kątową, prądownica pistoletowa z regulacją strumienia wody (agregat objęty świadectwem dopuszczenia CNBOP),
20. Niezależne ogrzewanie przedziału sprzętowego,
21. Zawieszenie tylnej osi wzmocnione miechami pneumatycznymi,
22. Stopnie wejściowe kabiny załogi z oświetleniem,
23. Skrytki poniżej linii podłogi – min. 4 szt,
24. Przód pojazdu zabezpieczony orurowaniem lakierowanym na kolor czarny,
25. Reflektory dalekosiężne min. 7 cali w technologii LED lub równoważnej zamontowane na orurowaniu przednim, wyposażone w światła LED pozycyjne,
26. Półka pomiędzy fotelem kierowcy i dowódcy z zasilaniem 12V dla latarek i radiotelefonów przenośnych,
27. Na dachu pojazdu zamontowana skrzynia narzędziowa aluminiowa o wymiarach 1900x300x600 +/- 3% w kolorze czarnym,
28. Numer operacyjny na pojeździe, korytarz życia na tylnej żaluzji, pas wyróżniający po bokach pojazdu,
29. Oznakowanie wyróżniające po bokach i z tyłu pojazdu

---

#### **GWARANCJA**

---

1. Okres gwarancji na silnik, podzespoły i zabudowę pojazdu – 24 m-ce
2. Okres gwarancji na perforację podwozia – 72 m-ce
3. Okres gwarancji na powłokę lakierniczą – 36 m-cy

#### **Gwarancja obejmuje:**

- a) przeglądy gwarancyjne zapewniające bezusterkową eksploatację w okresie udzielonej gwarancji.
- b) usuwanie wad i usterek ujawnionych w okresie gwarancji zgodnie z warunkami gwarancji producenta,
- c) czas wykonania przeglądu w okresie gwarancyjnym, wynosi do 3 dni roboczych,
- d) czas reakcji w ciągu 24 godzin (dni robocze) od momentu zgłoszenia awarii, w zakresie ustalenia trybu działań serwisu.
- e) czas przystąpienia do działań związanych z usuwaniem awarii w okresie gwarancji wynosi maksymalnie 48 godziny w dni robocze,
- f) czas związany z usunięciem awarii wynosi maksymalnie do 5 dni roboczych,
- g) Zamawiający informuje, że w okresie gwarancji obowiązkowe przeglądy gwarancyjne w tym materiały eksploatacyjne zużyte podczas wykonywania przeglądów

gwarancyjnych oraz koszt pracy serwisanta podczas wykonywania przeglądów gwarancyjnych będzie wykonywany na koszt Zamawiającego.

h) Przyjmuję się, że okres gwarancji odpowiada okresowi rękojmi za wady

---

**Warunki dodatkowe:**

---

1. Koszty dostarczenia nowego samochodu do siedziby Zamawiającego obciążają Wykonawcę
2. Wykonawca w dniu odbioru musi przeszkolić 1-2 strażaków w zakresie prawidłowej eksploatacji i obsługi pojazdu
3. Wraz z dostawą Wykonawca przekaze komplet dokumentów do rejestracji samochodu