|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opis przedmiotu zamówienia | | | Załącznik Nr 2 do SIWZ |
| Lp. | Specyfikacja techniczna | Wymagane parametry techniczno-użytkowe | Podać zastosowane rozwiązania lub/i parametry techniczne lub/i potwierdzić spełnienie warunków |
| 1. | Opis pojazdu | 1. Rok produkcji 2018 2. Kolor pojazdu: czerwony RAL3000 3. Dopuszczalna masa całkowita pojazdu min 6000 kg 4. Napęd samochodu na tylne koła - 16 cali 5. Tylne koła podwójne 6. Blokada tylnego mostu 7. Kabina przystosowana do przewozu 6 osób,   układ siedzeń 1+1+4   1. ABS (Anti-lock Brake System) 2. Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regulowane elektrycznie 3. Poduszka powietrzna kierowcy 4. Szyby w kabinie sterowane elektrycznie 5. Tachograf cyfrowy 6. Przyciemniana szyba przednia 7. Ramiona lusterek do szerokości pojazdu max 2350 mm 8. Światła do jazdy dziennej 9. Akumulator 1 x 12V 110 Ah 10. Fartuchy przeciwbłotne osi przedniej 11. Hamulec postojowy mechaniczny uruchamiany cięgnem 12. Kliny pod koła, 2 szt. 13. Koło zapasowe 14. Przystosowanie do przyczepy 3,5 t. 15. Układ stabilizujący tor jazdy (ESP) 16. Radio AM/FM z CD/MP3, 4x20W, Bluetooth, wejścia USB / AUX 17. Fotel kierowcy amortyzowany, pełna regulacja (kąt oparcia, odsunięcie, wysokość i pochylenie siedziska - 4 stopnie), podparcie lędźwiowe, podłokietnik. 18. Ogrzewanie postojowe cieczowe kabiny i silnika, zasilane paliwem, timer 19. Półka nad przednią szybą 20. Układ wentylacji ogrzewania kabiny z klimatyzacją automatyczną 21. Ogrzewanie niezależne przedziału sprzętowego  o mocy min 2 kW 22. Światła przeciwmgielne przednie z doświetlaniem zakrętów 23. Sygnał dźwiękowy cofania z możliwością przyciszenia przyciskiem w kabinie ( 72/55 dB). 24. Zbiornik paliwa profilowany z tworzywa sztucznego 70l 25. Alternator 14V/210A (2520W) 26. Osłona stalowa chłodnicy i miski olejowej 27. Resory tylne wielopiórowe (półeliptyczne) dwustopniowe (z resorem pomocniczym) 28. Tapicerka foteli łatwozmywalna 29. Zaczep kulowy do przyczepy D-50 (klasa A-50X). Złącza elektryczne przyczepy 12V 13 pin DIN |  |
| 2. | Silnik | 1. Silnik z zapłonem samoczynnym z turbodoładowaniem spełniający normy spalin EURO 6, 2. Pojemność silnika do 3 000 cm3 3. Moc silnika nie mniej niż 180 KM 4. Moment obrotowy nie mniej niż 430 Nm 5. Podgrzewany filtr paliwa. 6. Podgrzewany zawór odpowietrzenia skrzyni korbowej |  |
| 3. | Oznakowanie | 1. Belka świetlna LED koloru niebieskiego z napisem „STRAŻ" z dodatkowymi światłami LED koloru białego do oświetlania miejsca przed pojazdem, wysokość belki 65 mm 2. Generator sygnałów świetlnych i dźwiękowych  z możliwością podawania komunikatów głosowych - głośnik min100 W. 3. Lampa błyskowa LED koloru niebieskiego zamontowana z tyłu pojazdu. 4. Lampy przednie błyskowe LED umieszczone na wysokości przednich lusterek samochodu osobowego lub schowane w zderzaku pojazdu. 5. Na przednich drzwiach pojazdu naklejona nazwa OSP NIDA oraz herb i nazwa MIASTO i GMINA MORAWICA.   Rozmiary naklejek do uzgodnienia z Zamawiającym. |  |
| 4. | Wymiary | 1. Długość max 7200 mm 2. Szerokość: max 2300 mm (bez lusterek) 3. Wysokość: max 2600 mm |  |
| 5. | Zabudowa pożarnicza | 1. Konstrukcja zabudowy szkieletowa aluminiowa, rama pośrednia aluminiowa przykręcana do ramy podwozia, 2. Oświetlenie w przedziale sprzętowym wykonane  w technologii LED. 3. Poszycie zewnętrzne wykonane z gładkiej blachy  ze stopu aluminium lakierowana obustronnie lub laminatu. 4. Długość zabudowy min 3400 mm, szerokość min 2200 mm, 5. Szerokość rolet bocznych – min 1200 mm, nie więcej niż 1700 mm, 6. Roleta w ścianie tylnej o szerokości max 1100 mm, 7. Skrytki na sprzęt i wyposażenie zamykane żaluzjami wodo i pyłoszczelnymi wspomaganymi systemem sprężynowym, wykonane z materiałów odpornych na korozję, wyposażone w zamki zamykane na klucz, jeden klucz pasujący do wszystkich zamków. 8. Układ skrytek 2+2+1. Wymagane dodatkowe zabezpieczenie przed samoczynnym otwieraniem skrytek. Dostęp do sprzętu z zachowaniem wymagań ergonomii. 9. Półki aluminiowe w przedziale sprzętowym mocowane do stelaża z miejscem na specjalistyczne wyposażenie pożarnicze z możliwością zmiany położenia wysokości - szt.6, 10. Wysokość zabudowy równa wysokości pojazdu. 11. Pojazd powinien posiadać oświetlenie pola pracy wokół samochodu zapewniające oświetlenie w warunkach słabej widoczności min. 5 luksów w odległości 1 m od pojazdu na poziomie podłoża. Uruchamiane w kabinie kierowcy. 12. Na dachu zamontowany halogen oświetlający pole dachu. |  |
| 6. | Wyposażenie | 1. Radiotelefon z anteną. 2. Maszt oświetleniowy LED sterowany automatycznie pilotem (maszt ujęty na świadectwie dopuszczenia CNBOP na samochód) 3. Wyciągarka elektryczna o uciągu min 5000 kg (wyciągarka ujęta w świadectwie dopuszczenia CNBOP na samochód) 4. Agregat wysokociśnieniowy, z silnikiem min 13KM  z rozruchem elektrycznym i ręcznym, wodno-pianowy  o wydajności min 70 l/min, przy ciśnieniu 40 bar, zbiornik wodny min 1000 l ze zintegrowanym zbiornikiem na środek pianotwórczy min 130 l, zwijadło szybkiego natarcia z wężem o długości co najmniej  60 m. 5. Ładowarka z samorozłączającym się gniazdem. 6. Dach wykonany w formie podestu roboczego pokrytego blachą aluminiową ze wzorem przeciwpoślizgowym. Konstrukcja dachu wytrzymuje obciążenie 2 strażaków i przewożonego sprzętu. 7. Skrzynia umiejscowioną na dachu pojazdu wykonaną z aluminium o wymiarach: długość:1800 mm, szerokość: 550 mm, wysokość: 300 mm, z przeznaczeniem na sprzęt przeciwpożarowy tj. tłumice, łopaty itp. |  |
| 7. | Informacje dodatkowe | Pojazd musi posiadać:  1.Ważne na dzień przekazania świadectwo dopuszczenia CNBOP wydane w oparciu o rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r.  w sprawie wykazu wyrobów służących do zapewnienia bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia lub mienia, a także wydania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania na oferowany pojazd – kopie dołączyć do dokumentów ofertowych w celu potwierdzenia parametrów oferowanego pojazdu.  2.Homologację europejską - dotyczy podwozia wykorzystanego do zabudowy (podwozie musi posiadać homologację pojazdu niekompletnego). |  |