**Nr sprawy: IRP.272.4.11.2021**

**Załącznik nr 1 do SWZ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **WYMAGANIA TECHNICZNE SAMOCHODU DOSTAWCZEGO** | |
| **I.** | **DANE OGÓLNE** | |
| 1 | Marka pojazdu | Nie określono |
| 2 | Model pojazdu | Nie określono |
| 3 | Rok produkcji | 2020 lub 2021 |
| 4 | Samochód fabrycznie nowy | TAK |
| 5 | Nadwozie zamknięte | typu FURGON |
| 6 | Dopuszczalna masa całkowita | 3,5 tony |
| 7 | Preferowany kolor lakieru nadwozia: | nie określono (kolor całego nadwozia łącznie z dachem w jednym kolorze,  zderzaki i boczne listwy ochronne kolor dowolny) |
| 8 | Napęd | na przednią lub tylną oś |
| 9 | Długość przestrzeni ładunkowej | od 3000 do 3500 mm. |
| 10 | Wysokość przestrzeni ładunkowej | min. 1890 mm |
| 11 | Szerokość przestrzeni ładunkowej | min. 1700 mm/ między nadkolami  min. 1300 mm |
| 12 | Maksymalna ładowność: | nie określono |
| **II** | **WYMAGANIA TECHNICZNE** | |
| 1 | Norma emisji spalin | zgodna z bieżącymi wymaganiami pozwalającymi na rejestrację pojazdu min. Euro 6.2d-temp |
| 2 | Silnik | wysokoprężny napędzany olejem napędowym |
| 3 | Pojemność silnika: | 1950 - 3000 cm3 |
| 4 | Paliwo: | olej napędowy |
| 5 | Moc silnika: | min. 120 KM |
| 6 | Zużycie paliwa w cyklu mieszanym | max. 9 l/100 km |
| 7 | Układ kierowniczy | ze wspomaganiem |
| 8 | Skrzynia biegów: | manualna min. 5 biegowa |
| 9 | Światła boczne | możliwe |
| 10 | Światła przeciwmgielne | możliwe |
| 11 | Doświetlanie zakrętów | możliwe |
| 12 | Układ wspomagania hamowania awaryjnego | wymagane |
| 13 | System zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania (ABS) | wymagane |
| 14 | Elektroniczny system stabilizacji toru jazdy (ESP) | wymagane |
| 15 | Autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem | wymagane |
| 16 | Alarm z własnym zasilaniem, funkcją dozoru  wnętrza i ochroną przed odholowaniem | wymagane |
| 17 | Immobiliser | wymagane |
| 18 | Centralny zamek sterowany pilotem | wymagane |
| 19 | Ostrzegawczy sygnał cofania | wymagane |
| 20 | Czujniki parkowania przednie lub tylne | możliwe |
| 21 | Minimum dwa komplety kluczy/pilotów do  otwierania pojazdu | wymagane |
| 22 | Funkcja w sterowaniu centralnym zamkiem  umożliwiająca niezależne otwieranie i zamykanie skrzyni ładownej bez konieczności otwierania lub zamykania kabiny kierowcy | Wymagane |
| 23 | Osłony przeciwbłotne przód i tył (chlapacze) | Wymagane |
| 24 | Dysze spryskiwaczy szyby przedniej | Wymagane |
| 25 | Ściana działowa między kabiną kierowcy,  a częścią ładunkową pełna | Wymagane |
| 26 | Filtr cząstek stałych | Wymagane |
| **III** | **WYGLĄD I WYPOSAŻENIE KABINY KIEROWCY** | |
| 1 | Liczba miejsc siedzących: | 3 (1 + 2) |
| 2 | Kolorystyka wnętrza: | ciemna |
| 3 | Tapicerka: | materiałowa w ciemnym kolorze |
| 4 | Elektryczna regulacja szyb w drzwiach przednich | wymagane |
| 5 | Klimatyzacja: | manualna lub automatyczna |
| 6 | Kierownica regulowana (góra/dół lub przód/tył) | wymagane |
| 7 | Fotel kierowcy amortyzowany hydraulicznie z pełną regulacją z podparciem lędźwiowym lub podgrzewany z regulowanym zagłówkiem | możliwe |
| 8 | Podłokietnik przy fotelu kierowcy po prawej  stronie | możliwe |
| 9 | Siedzenie dwuosobowe obok kierowcy | wymagane |
| 10 | 3 punktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczami dla kierowcy | wymagane |
| 11 | Pasy bezpieczeństwa dla pasażerów | wymagane |
| 12 | Pasy bezpieczeństwa kierowcy z regulacją  wysokości mocowania. | wymagane |
| 13 | Poduszki powietrzne | wymagana minimum poduszka powietrzna dla kierowcy |
| 14 | Schowek pod deską rozdzielczą - min.1 | Wymagane, schowek może być niezamykany |
| 15 | Schowek lub połka na/w desce rozdzielczej po prawej lub lewej stronie – min.1 | Wymagane |
| 16 | Szyby w kabinie kierowcy sterowane elektrycznie | wymagane |
| 17 | Szyba przednia na całej powierzchni ogrzewana elektrycznie lub na dwóch paskach. | możliwe |
| 18 | Szyba przednia z przyciemnianym pasem przy górnej krawędzi | możliwe |
| 19 | Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i ogrzewane | wymagane |
| 20 | Zintegrowany z pojazdem (wbudowany w konsolę) system radia z Bluetooth i funkcją zestawu głośno mówiącego, wyświetlacz minimum 6” | możliwe |
| 21 | Nawigacja fabryczna | możliwe |
| 22 | Gniazdo USB, 5V | wymagane |
| 23 | Wyświetlacz wielofunkcyjny – komputer pokładowy połączony z zegarami – komunikaty wyświetlane w języku polskim | wymagane |
| 24 | Wskaźnik temperatury zewnętrznej | wymagane |
| 25 | Czujnik deszczu | możliwe |
| 26 | Dywaniki gumowe w kabinie kierowcy | wymagane |
| **IV** | **WYGLĄD I WYPOSAŻENIE PRZESTRZENI ŁADUNKOWEJ** | |
| 1 | Przestrzeń ładunkowa podzielona przegrodą. | WYMAGANE Przegroda części ładunkowej  powinna być zamontowana w sposób ułatwiający jej łatwy i szybki demontaż.  Po zdemontowaniu przegrody podłoga powinna być gładka, bez żadnych wystających elementów. Przegroda powinna być zamontowana w takim miejscu, że przestrzeń ładunkowa jest podzielona mniej więcej na dwie równe części. Szczegóły dotyczące konkretnego miejsca podziału zostaną uzgodnione z wybranym wykonawcą na etapie realizacji zamówienia. Zamawiający weźmie pod uwagę możliwości techniczne zaoferowanego pojazdu, dlatego nie określa się konkretnych wymiarów poszczególnych części po podziale. Przegroda powinna szczelnie oddzielać od siebie dwie części. |
| 2 | Przestrzeń ładunkowa (podłoga, przegroda oraz  ściany boczne do wysokości ramy dachu,  nadkola, drzwi) | WYMAGANE wyłożona sklejką i pokryta materiałem zapewniającym możliwość mycia i dezynfekcji do powierzchni przeciw wirusom, bakteriom i grzybom, Powierzchnia po zastosowaniu środków dezynfekcyjnych nie może się odbarwiać, ani wchodzić w reakcje. |
| 3 | Drzwi przesuwne po prawej stronie wykończone  tak, jak w punkcie 2 | wymagane |
| 4 | Zabudowane nadkola, wykończone tak, jak w  punkcie 2. | wymagane |
| 5 | Oświetlenie przedziału ładunkowego z  możliwością włączania i wyłączania z kabiny  kierowcy | wymagane |
| 6 | Ochronne listwy metalowe rantów sklejki w  drzwiach | wymagane |
| 7 | Uchwyt do wsiadania przy drzwiach przesuwnych | możliwe |
| 8 | Podłoga antypoślizgowa na całej powierzchni  podłogi | wymagane |
| 9 | Listwy do mocowania ładunku na ścianach  bocznych (w dwóch wysokościach) | wymagane |
| 10 | Drzwi tylne otwierane o kąt min. 180 stopni,  wykończone tak, jak w punkcie 2. | wymagane |
| **V** | **WYPOSAŻENIE DODATKOWE** | |
| 1 | Opony letnie na felgach stalowych wraz z kołpakami | WYMAGANE  (fabrycznie nowe z 2020 lub 2021 roku,  rozmiar opon oraz ich parametry muszą być zgodne z zaleceniami producenta samochodu, muszą spełniać wszystkie wymogi dotyczące bezpieczeństwa oraz inne wymogi w obowiązujących  przepisach prawnych na terenie Polski i Unii Europejskiej)- 4 sztuki tego samego producenta |
| 2 | Opony zimowe na felgach stalowych wraz  z kołpakami | WYMAGANE  fabrycznie nowe z 2020 lub 2021 roku,  rozmiar opon oraz ich parametry muszą być zgodne z zaleceniami producenta  samochodu, muszą spełniać wszystkie wymogi dotyczące bezpieczeństwa oraz inne wymogi w obowiązujących  przepisach prawnych na terenie Polski i Unii Europejskiej) - 4 sztuki tego  samego producenta), komplet śrub do kół jeżeli są wymagane |
| 3 | Układ kontroli ciśnienia w oponach w czasie jazdy | możliwe |
| 4 | Koło zapasowe pełnowymiarowe z obręczą ,  opona letnia, takie samo jak opony w pkt.. 1 Mocowanie koła zapasowego pod końcem ramy | wymagane |
| 5 | Zamontowany hak holowniczy (demontowalny)  z pełną instalacją zgodną z polskimi przepisami  prawa | wymagane |
| 6 | Uchwyt holowniczy z przodu | wymagane |
| 7 | Zestaw narzędzi, podnośnik, apteczka, gaśnica,  trójkąt ostrzegawczy, klin pod koło, linka  holownicza, kamizelka odblaskowa | wymagane |
| 8 | Stopień przy drzwiach tylnych. | możliwe |
| 9 | Stopień przy drzwiach bocznych. | możliwe |
| **VI** | **INNE WYMAGANIA** | |
| 4 | Stacja serwisowa w odległości nie większej niż  120 km od siedziby Zamawiającego | wymagane |
| **VII** | **Platforma** | **wymagana**  - udźwig platformy załadowczej do 500 kg  - platforma aluminiowa, dzielona, zamykana za tylnymi lewymi drzwiami pojazdu  - rollstopy na platformie  - powierzchnia antypoślizgowa  - wysokość podestu do 1810 mm, szerokość podestu po rozłożeniu do 1330 mm  - zawory - zamki na agregacie  i siłownikach, zabezpieczające platformę przed jej opadnięciem w trakcie pracy  - automatyczne poziomowanie oraz dochodzenie podestu do podłoża  - plastikowe rolki chroniące podest  i ramiona windy przed zarysowaniem  - łożyska wyposażone w kalamitki do ich smarowania  - flagi ostrzegawcze na tylnej ścianie platformy oraz migacze na platformie  - włącznik windy w kabinie kierowcy, zabezpieczający przed niepowołanym użyciem windy  - moment udźwigu windy 3,0 Nm (500 kg na długości ramienia 600 mm)  - ciężar własny windy do 180 kg  - gwarancja min 2 lata |