**Specyfikacja techniczna samochodów przystosowanych do przeprowadzania egzaminów na kategorię B prawa jazdy**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Minimalne wymagane warunki techniczne** | | | |
| **Cecha** | **Wymagania minimalne** | **Oferowane parametry – potwierdzenie spełnienia wymagań**  **(wypełnia Wykonawca)** | **Podstawa prawna** |
| **Rodzaj pojazdu** | samochód osobowy | Marka: | Ustawa o kierujących pojazdami z dnia 5 stycznia 2011r. |
| Model: |
| Pojemność silnika: |
| Wersja wyposażenia: |
| **Długość pojazdu** | od 3595 mm do 4300mm |  | Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 czerwca 2019 r. w sprawie egzaminowania osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdami, szkolenia, egzaminowania i uzyskiwania uprawnień przez egzaminatorów oraz wzorów dokumentów stosowanych w tych sprawach  oraz  wymagania Zamawiającego  Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia  oraz  wymagania Zamawiającego |
| **Wyposażenie dodatkowe wymagane przepisami** | Min. 5-osobowy pojazd (ilość miejsc potwierdzona w homologacji) |  |
| dodatkowa dźwignia sprzęgła i hamulca roboczego dla egzaminatora; |  |
| ogrzewana tylna szyba z wycieraczką; |  |
| dodatkowe lusterko wewnętrzne dla egzaminatora trwale zamontowane; |  |
| dodatkowe lusterka zewnętrzne prawe i lewe; |  |
| ogumione koło zapasowe; |  |
| apteczka doraźnej pomocy zgodna z normą DIN13164; |  |
| instalacja elektryczna zasilana w momencie włączenia się świateł mijania z możliwością podłączenia dodatkowego oświetlenia tablicy magnetycznej z literą „L” zlokalizowanej na dachu pojazdu |  |
| obrotomierz |  |
| światła do jazdy dziennej |  |
| **Skrzynia biegów** | mechaniczna (manualna); |  | Wymagania Zamawiającego |
| **Silnik/moc** | min. 60 KM (44,12kW) |  |
| **Rodzaj paliwa** | benzyna bezołowiowa |  |
| **Typ nadwozia** | 5-cio drzwiowe |  |
| **Klasa pojazdu/segment** | Segment pojazdów typu B |  |
| **Kolor nadwozia** | kolor dowolny – **jednolity dla wszystkich pojazdów** |  |
| **Układ kierowniczy** | ze wspomaganiem, lewostronny |  |
| **Wyposażenie dodatkowe wskazane przez Zamawiającego** | elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka zewnętrzne |  |
| Elektryczne podnoszenie szyby drzwi kierowcy i pasażera |  |
| Oświetlenie wejścia kierowcy i pasażera |  |
| regulowana wysokość fotela kierowcy |  |
| kierownica z możliwością regulacji w co najmniej jednej płaszczyźnie - pionowej |  |
| Klimatyzacja manualna lub automatyczna |  |
| Poduszki powietrzne: kierowcy i pasażera |  |
| Wycieraczka tylnej szyby ze spryskiwaczem |  |
| komplet dodatkowych dywaników gumowych |  |
| pojazd wyposażony w komplet opon w rozmiarze 15" zimowych na felgach stalowych i komplet opon letnich spełniających warunki i normy techniczne |  |
| na podstawie dodatkowych badań technicznych – pojazd przystosowany do egzaminowania |  |
| urządzenie sygnalizujące niezapięcie pasów bezpieczeństwa |  |
| hamulec awaryjny uruchamiany ręcznie |  |
| **Wymagania dla instalacji elektrycznej** | | | |
| Zamawiający wymaga aby w dostarczonych pojazdach instalacja umożliwiała sprawne i bezpieczne podłączenie urządzeń systemu rejestracji obrazu i dźwięku na który składają się:  kamery – 3 szt.  Mikrofon  Monitor  rejestrator | | | |
| Przewód koncentryczny z bagażnika lub schowka do konsoli środkowej (monitor-dokładne miejsce wyprowadzenia jest uzależnione od miejsca montażu monitora LCD) | | | |
| Przewód koncentryczny lub skrętka komputerowa z bagażnika lub schowka do lusterka wstecznego środkowego zakończony wtyczką BNC lub dedykowanym złączem (kamera obserwująca drogę przed pojazdem) | | | |
| Przewód koncentryczny lub skrętka komputerowa z bagażnika lub schowka w okolice prędkościomierza (zakończony wtyczką BNC lub dedykowanym złączem), przy czym wyprowadzenie kabla w okolicy prędkościomierza jest uzależnione od miejsca zamontowania kamery, która ma obserwować wskazania prędkościomierza oraz kontrolki potwierdzające włączanie kierunkowskazów, włączenie świateł mijania oraz działanie hamulca roboczego | | | |
| Przewód koncentryczny lub skrętka komputerowa z bagażnika lub schowka wyprowadzony z tyłu pod sufitem w środkowej części pojazdu (zakończony wtyczką BNC lub dedykowanym złączem).(kamera obserwująca drogę za pojazdem) | | | |
| Przewód audio dwa kanały (linka – 2 żyły w ekranie) z bagażnika lub schowka do lusterka (2 mikrofony) | | | |
| Przewód zasilający z gniazdami bezpiecznikowymi (3x2,5mm2) od skrzynki bezpiecznikowej, zakończony w bagażniku(bez końcówek). Podłączenie przewodu:  1 żyła - napięcie +12V wprost z akumulatora  1 żyła - napięcie +12V „po kluczyku”  1 żyła – masa pojazdu  Przewody zasilające (2x0,75) od w/w urządzeń do bagażnika lub schowka | | | |
| Długość każdego z przewodów w bagażniku lub schowku powinna wynosić co najmniej 0,5m. Lokalizacja montażu monitora oraz rejestratora zostanie podana po wyborze pojazdów | | | |
| Rodzaj przewodu sygnałowego oraz dedykowane złącza zostaną uzgodnione z Wykonawcą po wyborze najkorzystniejszej oferty | | | |