

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		<u>Ustawa o kierujących pojazdami z dnia 5 stycznia 2011r.</u>
Długość pojazdu	od 3600 mm do 4300mm		<u>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</u> oraz <u>wymagania Zamawiającego</u> <u>Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich</u>
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 z możliwością podłączenia dodatkowego oświetlenia tablicy z literą „L”, zamontowanej na dachu pojazdu		<u>niezbędnego wyposażenia</u> oraz <u>wymagania Zamawiającego</u>
	obrotomierz		
	światła do jazdy dziennej		
Skrzynia biegów	mechaniczna (manualna);		<u>Wymagania Zamawiającego</u>
Silnik/moc	min. 60 KM (44,12kW)		
Rodzaj paliwa	benzyna bezołowiowa		
Typ nadwozia	5-cio drzwiowe		
Kolor nadwozia	kolor do uzgodnienia		
Układ kierowniczy	ze wspomaganiem, lewostronny		
Wyposażenie dodatkowe wskazane przez Zamawiającego	elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka zewnętrzne		<u>Wymagania Zamawiającego</u>
	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 letnich i zimowych spełniających warunki i normy techniczne		
	na podstawie dodatkowych badań technicznych – pojazd przystosowany do egzaminowania		
	urządzenie sygnalizujące niezapięcie pasów bezpieczeństwa		
	hamulec awaryjny uruchamiany ręcznie		
	Reflektory główne halogenowe lub LED		
	Światła do jazdy dziennej		
	Reflektory przeciwmgielne		
	Tempomat		
Wymagania dla instalacji elektrycznej			
Zamawiający wymaga aby w dostarczonych pojazdach instalacja umożliwiała sprawne i bezpieczne podłączenie urządzeń systemu rejestracji obrazu i			

<p>dźwięku na który składają się:</p> <p>kamery – 3 szt.</p> <p>Mikrofon</p> <p>Monitor</p> <p>rejestrator</p>
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 okolicy 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)
<p>Przewód zasilający z gniazdami bezpiecznikowymi (3x2,5mm²) od skrzynki bezpiecznikowej, zakończony w bagażniku(bez końcówek). Podłączenie przewodu:</p> <p>1 żyła - napięcie +12V wprost z akumulatora</p> <p>1 żyła - napięcie +12V „po kluczyku”</p> <p>1 żyła – masa pojazdu</p> <p>Przewody zasilające (2x0,75) od w/w urządzeń do bagażnika lub schowka</p>
Długość każdego z przewodów w bagażniku lub schowku powinna wynosić co najmniej 0,5m. Lokalizacja montażu monitora oraz rejestratora zosta-

nie podana po wyborze pojazdów
Rodzaj przewodu sygnałowego oraz dedykowane złącza zostaną uzgodnione z Wykonawcą po wyborze najkorzystniejszej oferty