

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Przedmiotem zamówienia jest zakup oraz dostawa jednego pojazdu 9- cio osobowego dla Zespołu Szkół Ekonomicznych w Starogardzie Gdańskim.
Pojazd wraz z wyposażeniem powinien być fabrycznie nowy, bez cech używalności.**

Minimalne wymagane parametry techniczno – użytkowe pojazdu	
WYMAGANIA OGÓLNE	
Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym tj.: - Ustawy „Prawo o ruchu drogowym” (tj. Dz.U. 2024 poz. 1251 ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy. - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U. 2024 poz. 502 ze zm.).	
	Pojazd w dniu odbioru faktycznego musi posiadać komplet dokumentów umożliwiających rejestrację pojazdu we właściwym Wydziale Komunikacji.
	Dostarczony pojazd musi mieć wykonany przez Wykonawcę i na jego koszt przegląd zerowy, co musi być potwierdzone w dokumentacji pojazdu.
	Do wydawanego pojazdu Wykonawca musi dołączyć następujące dokumenty: – książkę gwarancyjną, – instrukcję obsługi pojazdu, – książkę przeglądów serwisowych, – karty gwarancyjne Całość dokumentacji w języku polskim.
	Pojazd wraz z wyposażeniem fabrycznie nowy, bez cech używalności, rok produkcji 2025 lub 2026.
	Kolor pojazdu: czarny lub czarny metalizowany lub grafit lub grafit metalizowany
	Minimum 2 komplety kluczyków
SILNIK I SKRZYNIA BIEGÓW	
	Pojemność skokowa silnika min. 1400 cm ³ – max. 2600 cm ³
	Typ silnika – Hybryda Plug In, minimalny zasięg na zasilaniu elektrycznym 50 km

	Pojazd zasilany benzyną bezołowiową
	Moc silnika min. 230 KM
	Norma emisji spalin : EURO 6 lub wyższa
	Skrzynia biegów automatyczna
NAPĘD I ZAWIESZENIE	
	Pojazd z układem napędowym w konfiguracji napęd minimum 4x2 (oś przednia)
	Rozstaw osi min. 3000 mm
	Dopuszczalna masa całkowita do 3500 kg
	Długość całkowita min. 5000 mm
	Szerokość całkowita pojazdu min. 1850 mm – ze złożonymi lusterkami
	Wysokość całkowita min. 1850 mm
	Pojazd powinien posiadać felgi aluminiowe o rozmiarze min. 17". Opony letnie fabrycznie nowe, rozmiar i parametry opon dostosowane do parametrów pojazdu. Rok produkcji opon zgodny z rokiem produkcji pojazdu bazowego.
	Pojazd wyposażony w pełnowymiarowe koło zapasowe wraz z zestawem podręcznych narzędzi.
	Dodatkowy komplet kół zimowych fabrycznie nowych, rozmiar i parametry opon dostosowane do parametrów pojazdu(na felgach stalowych).
UKŁAD HAMULCOWY I BEZPIECZEŃSTWO	
	Hamulce tarczowe z przodu i z tyłu
	Hamulec postojowy
	System ostrzegania przed ryzykiem kolizji czołowej oraz system autonomicznego hamowania awaryjnego, wykrywający co najmniej inne pojazdy znajdujące się przed pojazdem.
	ABS z elektronicznym systemem podziału siły hamowania
	Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy ESP/ESC, obejmujący funkcję kontroli trakcji, zgodny z fabryczną specyfikacją pojazdu.
	Tempomat aktywny
	Poduszka powietrzna dla kierowcy i pasażera
	Sygnalizator niezapiętych pasów
	System bezpieczeństwa pojazdu: – komputer pokładowy;

	– monitor stanu pojazdu; – czujniki parkowania przednie oraz tylne;
WYPOSAŻENIE	
	Liczba miejsc: 9 osobowy (8 miejsc + kierowca).
	Liczba drzwi: – dwoje bocznych drzwi przednich – drzwi kierowcy i drzwi przedniego pasażera; – dwoje bocznych drzwi przesuwnych prowadzących do przedziału pasażerskiego – jedno po prawej i jedno po lewej stronie pojazdu; – tylne drzwi dwuskrzydłowe z szybami, otwieranych na boki lub drzwi otwierane do góry.
	Pojazd musi posiadać 9 (dziewięć) miejsc siedzących, w tym miejsce kierowcy, w konfiguracji 3+3+3 albo innej fabrycznej konfiguracji zapewniającej łącznie dziewięć miejsc (w tym z miejscem kierowcy), w tym następujące fotele: – Fotel kierowcy z regulacją pochylenia oparcia;
	Automatyczna klimatyzacja obejmująca co najmniej przednią część kabiny.
	Dywaniki gumowe dla wszystkich rzędów siedzeń. Przestrzeń bagażowa zabezpieczona wykładziną.
	Pojazd powinien być wyposażony w immobilizer.
	Lusterka boczne w pojeździe powinny być elektrycznie sterowane
	Kierownica winna być regulowana w dwóch płaszczyznach.
	W pojeździe powinno się znajdować: – Czujniki parkowania – Kamera cofania – Fabryczny lub zintegrowany system nawigacji satelitarnej – Radio cyfrowe z zestawem głośnomówiącym Bluetooth sterowane w kierownicy; – Gniazdo USB; – 4 głośniki
	Pojazd winien być wyposażony w hak bądź posiadać możliwość zamontowania haku.
	Pojazd wyposażony w elementy użytkowe tj.:

	– Gaśnica; – Trójkąt ostrzegawczy; – Apteczka; – Gniazda zasilania 2x 12 V
NADWOZIE	
	Światła przeciwmgielne z tyłu pojazdu.
	Reflektory powinny być halogenowe projekcyjne albo reflektory wykonane w technologii LED , światła do jazdy dziennej oraz automatyczne włączanie świateł mijania zależnie od warunków oświetleniowych
	Wycieraczki automatyczne z czujnikiem deszczu
	Szyby w pojeździe co najmniej w kabinie kierowcy (w tym od strony pasażera) winny być sterowane elektrycznie oraz przednia szyba elektrycznie podgrzewana
	Okres gwarancji: przedmiot zamówienia objęty jest gwarancją jakości na cały przedmiot umowy, gwarancja stanowi kryterium oceny ofert zgodnie z pkt. 19.4.2. SWZ; w tym: – gwarancję mechaniczną (ograniczona do 100 000 km), – gwarancję na powłokę lakierniczą. Nadto pojazd jest objęty gwarancją na perforację nadwozia – <u>minimum</u> 60 miesięcy

Dodatkowe uwarunkowania OPZ

1. Zamawiający informuje, że wskazanie w opisie przedmiotu zamówienia (także w projekcie umowy) oraz innych dokumentach dotyczących opisu przedmiotu zamówienia znaku towarowego, patentu, nazwy własnej lub innych określeń w rozumieniu art. 99 ust. 4 ustawy PZP nie oznacza wymogu zastosowania wskazanej tym zapisami produktu, a wskazania te stanowią jedynie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technicznych Zamawiającego. Zamawiający informuje, że dopuszcza zastosowanie rozwiązania równoważnego i na podstawie art. 99 ust. 6 ustawy PZP określa

następujące kryterium dla oceny równoważności, które to kryterium ma zastosowanie do całego przedmiotu umowy i warunkiem zastosowania równoważnego produktu jest łącznie spełnienie następujących wymagań:

- 1) produkt równoważny musi spełniać parametry techniczne, wydajnościowe i jakościowe jakie określono w OPZ i umowie ,
 - 2) produkt równoważy musi być dopuszczony do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym przepisami;
 - 3) wykonawca jest zobowiązany wykazać równoważność zastosowanych produktów.
2. Zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Pzp w sytuacji, gdy w opisie przedmiotu zamówienia(projekcie umowy) zawarto odniesienie do norm, ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, a takim odniesieniom nie towarzyszyło wyrażenie „lub równoważne”, to Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w każdej takiej normie, ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych. W związku z powyższym należy przyjąć, że każdej: normie, ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych występujących w opisie przedmiotu zamówienia towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.