



Załącznik nr 1

do Umowy nr/ST/2020 z dnia

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

„Zakup jednego samochodu osobowego 5 osobowego o nadwoziu typu kombi” – (CPV 34115200-8 *pojazdy silnikowe do transportu mniej niż 10 osób*) dla Centralnego Ośrodka Szkolenia Straży Granicznej w Koszalinie

Pkt. 1 - Wymagania ogólne:

L.p.	Parametr:	Wymagania Zamawiającego:
1.	Rodzaj	Homologowany wg kat. M1 (osobowy) o nadwoziu zamkniętym, pięciomiejscowy w układzie funkcjonalnym zgodnym z określonym w pkt 7 schematem pojazdu.
2.	Rok produkcji	Wyprodukowany nie wcześniej niż w 2019 roku, fabrycznie nowy
3.	Warunki techniczne i formalne	Pojazd spełniający warunki techniczne obowiązujące w RP, potwierdzone świadectwem homologacji typu WE pojazdu lub świadectwem homologacji pojazdu dostarczonym wraz z pojazdem.
4.	Barwa nadwozia	Pojazd lakierowany fabrycznie. Barwa pojazdu wybrana z palety barw producenta. Zamawiający dopuszcza kolor biały, szary, czarny, grafitowy, niebieski, granatowy. Zamawiający nie dopuszcza pojazdu w kolorze żółtym, czerwonym, seledynowym. Zamawiający zastrzega możliwość wyboru barwy nadwozia. Barwa pojazdu zostanie wybrana do czasu podpisania umowy.
5.	Gwarancja	Gwarancja podstawowa musi wynosić: - 2 lata na cały pojazd, bez limitu przejechanych kilometrów lub - 2 lata na cały pojazd z limitem przejechanych kilometrów, nie mniejszym niż 100 000 km w zależności co pierwsze nastąpi.
6.	Warunki serwisowania	Okresowa obsługa techniczna bez względu na zakres czynności obsługowych zgodnie z zaleceniami producenta, nie częściej, niż: co 15 tys. km lub jeden rok. Pod pojęciem „okresowa obsługa techniczna” Zamawiający rozumie zakres wszystkich czynności przewidzianych przez producentów pojazdu i wyposażenia dodatkowego jakie będą niezbędne do wykonywania przy pojeździe i wyposażeniu w celu spełnienia warunków gwarancji w czasie ich eksploatacji w związku z realizacją zadań Straży Granicznej. Pojęcie „okresowa obsługa techniczna” nie obejmuje codziennych czynności obsługowych wykonywanych przez kierującego w związku z użytkowaniem pojazdu w danej dobie.
7.	Rozstaw osi	Od 2400 mm do 2790 mm.
8.	Długość całkowita pojazdu	Od 3900 mm do 4410 mm.
9.	Wysokość pojazdu	Od 1700 mm do 1885 mm.
10.	Szerokość całkowita z lusterkami.	Od 1800 mm do 2200 mm.

Pkt. 2 - Silnik:

L.p.	Parametr:	Wymagania zamawiającego:
1.	Rodzaj	Z zapłonem iskrowym (NIE DOPUSZCZA SIĘ ZAPŁONU SAMOCZYNNEGO)
2.	Pojemność skokowa	Nie mniej niż 900 cm ³
3.	Moc	Nie mniej niż 70 kW
4.	Zużycie energii	Nie więcej niż: 2,7 MJ/km
5.	Emisja CO ₂	Nie więcej niż: 200 g/km
6.	Emisja zanieczyszczeń	Nie więcej niż: 140 mg/km

Pkt. 3 - Układy:

L.p.	Parametr:	Wymagania zamawiającego:
1.	Przeniesienia napędu	Skrzynia przekładniowa – automatyczna lub manualna.
2.	Hamulcowy	Co najmniej z systemami: 1) zapobiegającymi blokowaniu kół podczas hamowania; 2) stabilizacji toru jazdy.
3.	Kierowniczy	Ze wspomaganiem. Przystosowany do ruchu prawostronnego – kierownica po lewej stronie.

Pkt. 4 - Wyposażenie:

L.p.	Parametr:	Wymagania zamawiającego:
1.	Bezpieczeństwo	Minimum: poduszki powietrzne czołowe dla kierowcy i pasażera.
2.	Zabezpieczenie antykradzieżowe	Minimum jedno elektroniczne.
3.	Kolumna kierownicy	Regulowana co najmniej w jednej płaszczyźnie.
4.	Zamek centralny	Montowany fabrycznie przez producenta pojazdu, na wszystkie drzwi, zdalnie sterowany.
5.	Klimatyzacja/ogrzewanie	Klimatyzacja montowana fabrycznie przez producenta pojazdu. Ogrzewanie fabryczne obejmujące swoim zasięgiem przestrzeń kierowcy oraz część pasażersko-bagażową.
6.	Lusterka boczne	Sterowane elektrycznie i podgrzewane.
7.	Instalacja elektryczna	Wyposażona w co najmniej 2 gniazda zapalniczki 12V, zasilane bez względu na położenie włącznika zapłonu, w desce rozdzielczej pojazdu lub w przestrzeni na nogi.
8.	Instalacja radiowa	Radio montowane fabrycznie przez producenta pojazdu, min. 2 głośniki.
9.	Czujnik cofania	Z sygnalizatorem akustycznym informującym o przeszkodach lub kamerę cofania.
10.	Dywaniki gumowe	Komplet oryginalny producenta.
11.	Koła i ogumienie	Ogumienie bezdętkowe wyprodukowane nie wcześniej niż w 2019 r., fabrycznie nowe do jazdy w warunkach letnich wyposażone w fabryczne obręcze (felgi).
12.	Gaśnica	Proszkowa typu samochodowego o masie środka gaśniczego 1 kg posiadająca odpowiedni certyfikat CNBOP 1 szt.
13.	Dostępność serwisu	Zamawiający wymaga zapewnienia przez Wykonawcę w okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi na oferowany pojazd, dostępu do serwisu w promieniu do 250 km od siedziby Centralnego Ośrodka Szkolenia Straży Granicznej w Koszalinie.
14.	Trójkąt ostrzegawczy	Trójkąt ostrzegawczy posiadający homologację zgodną z Regulaminem 27 EKG ONZ.
15.	Apteczka	Typu samochodowego 1 szt., wkład apteczki zgodny z normą DIN 13164.

Pkt. 5 - Część pasażerska i bagażowa:

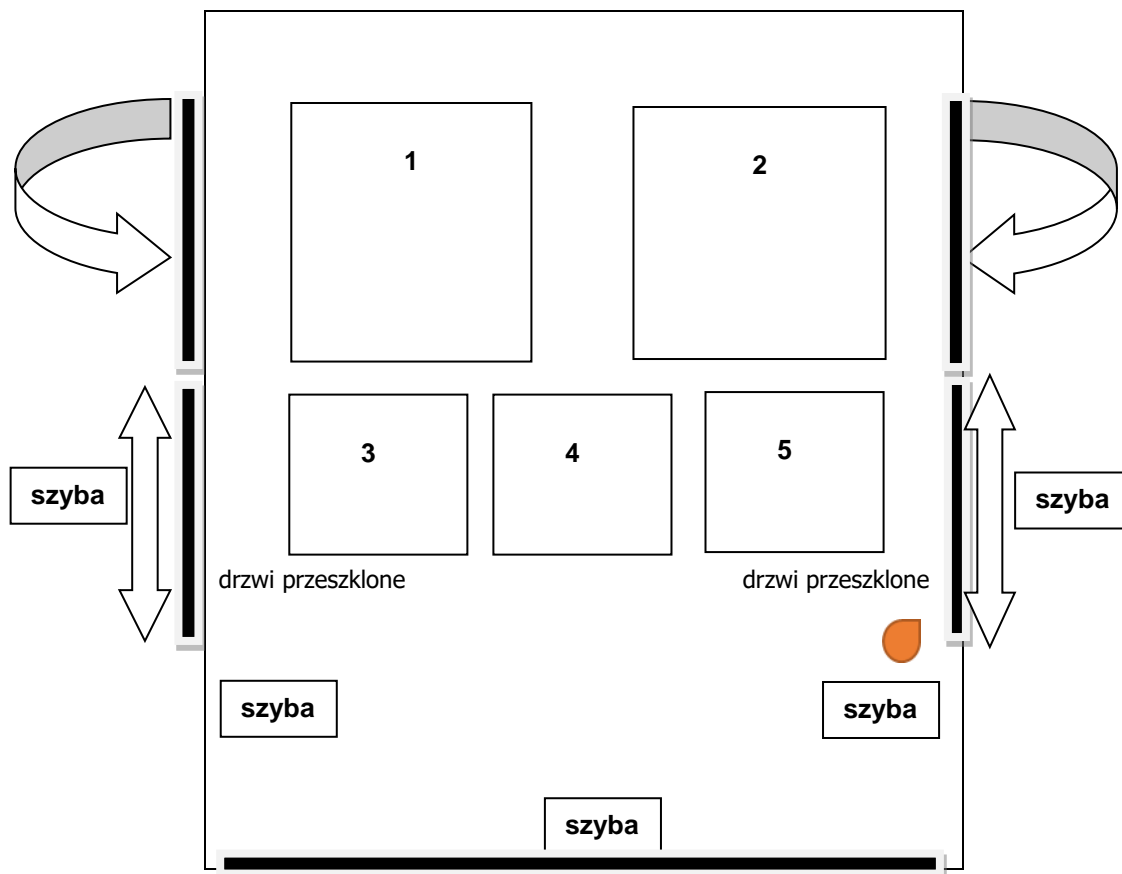
L.p.	Parametr:	Wymagania zamawiającego:
1.	Drzwi	1) Boczne – przeszklone kierowcy i pasażera, przesuwne drzwi boczne jednoskrzydłowe - strona kierowcy i pasażera, cała przestrzeń pasażersko-bagażowa przeszklona. 2) Szyby opuszczane/podnoszone elektrycznie (Zamawiający dopuszcza również samochód z szybami uchylnymi w II rzędzie).

		3) Drzwi tyłu nadwozia – unoszone lub dwuskrzydłowe, częściowo przeszklone. Szyba podgrzewana, wyposażona w wycieraczkę szyby.
2.	Siedzenia	1) Z zagłówkami, tapicerowane w kolorze ciemnym. 2) Możliwość szybkiego demontażu/montażu tylnego rzędu siedzeń (wypięcie i wpięcie) lub szybkie składanie tylnego rzędu siedzeń bez wypięcia. Układ siedzeń zgodny ze schematem pojazdu. Uwaga: dopuszcza się połączenie dwóch foteli (oznaczonych nr 3 i nr 4 na schemacie pojazdu) w podwójne siedzenie.
3.	Przestrzeń pasażersko-bagażowa	O wymiarach minimalnych: – 1100 mm wysokość, (mierzona prostopadle do powierzchni podłogi w najwyższym miejscu przestrzeni bagażowej od podłogi do dachu). Szyby pojazdu przyciemnione zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Pkt. 6 - Wyposażenie specjalne:

L.p.	Parametr:	Wymagania zamawiającego:
1.	Gniazdo 12V	1 szt., zamontowane w tylnej części pojazdu, miejsce montażu zgodnie ze schematem pojazdu.
2	Kamera	Montaż kamery do rejestracji trasy przejazdu na wysokości wewnętrznego lusterka wstecznego firmy MIO MiYue 792 WiFi (zakup po stronie Sprzedającego bez możliwości zmiany modelu i marki)
3	Przyciemnione szyby	Szyby przyciemnione w drzwiach przesuwnych i tylnej części pojazdu. Przyciemnienie szyb musi być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i potwierdzone certyfikatem zgodnym z obowiązującymi przepisami prawa. Stopień przyciemnienia szyb zostanie uzgodniony przed podpisaniem umowy.
4	Uchwyt kamery	Montaż uchwyty kamery z gwintem ¼ cala w tylnej części pojazdu (zakup po stronie Sprzedającego). Miejsce montażu uchwyty kamery zostanie uzgodnione przed podpisaniem umowy.

7. Schemat pojazdu:



LEGENDA:

1. Gniazdo 12V –