**Formularz specyfikacji technicznej**

**Dostawa środków transportu:**

**Dostawa samochodów dostawczych typu VAN i KOMBI.**

**I. Dostawa samochodu dostawczego o nadwoziu zamkniętym typu KOMBI z homologacją osobową, przeszklonym nadwoziu, 9 osobowego, o ładowności minimum 700kg.**

|  |
| --- |
| Pojazd fabrycznie nowy, nie zarejestrowany, 2017 rok produkcji, fabryczna kompletacja i wyposażenie samochodu przeznaczone dla krajów europejskich i ruchu prawostronnego. Pojazd musi spełniać obowiązujące w Polsce wymagania wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997r – Prawo o ruchu drogowym oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy.Wykonawca przekaże zamawiającemu komplet dokumentów wymaganych do rejestracji pojazdu na terenie Polski. Pojazd musi posiadać homologację z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących poziomów emisji spalin i hałasu. Oferowany samochód musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji na terenie Polski i posiadać minimum 2 letnią gwarancję producenta z ewentualnym limitem kilometrów do zakończenia gwarancji wynoszącym minimum 100 000km - realizowaną na terenie Unii Europejskiej.  |
| **Wymagania szczegółowe związane z przedmiotem zamówienia** | **Opis, parametry i wyposażenie oferowanego przez Wykonawcę samochodu** |
| ***Silnik*** |
| Typ silnika: czterosuwowy  | ……………………………………………………………………… |
| Rodzaj: zapłon samoczynny z turbosprężarką i intercoolerem | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Umiejscowienie: z przodu pojazdu | ……………………………………………………………………… |
| Przeniesienie napędu: wyłącznie na przednie koła | ……………………………………………………………………… |
| Rodzaj chłodzenia: chłodzony cieczą  | ……………………………………………………………………… |
| System wtrysku paliwa: zasilanie typu Common Rail | ……………………………………………………………………… |
| Pojemność skokowa: min. 2,0 dm3maks. 2,4 dm3 | ……………………………………………………………………… |
| Maksymalna moc: min. 130 KM | ……………………………………………………………………… |
| Maksymalny moment obrotowy: min. 380 Nm | ……………………………………………………………………… |
| Silnik spełniający dopuszczalną normę emisji spalin Euro 6  | ……………………………………………………………………… |
| ***Zabudowa, konstrukcja, masy i wymiary*** |
| Nadwozie zamknięte typu KOMBI z homologacją osobową, przeszklenie nadwozia z boku na całej długości, szyby przyciemniane w kabinie, ciemne w tylnej części.  | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Liczba miejsc wraz z kierowcą: 9 osób (podwójny fotel pasażera). Za 3 rzędem siedzeń przestrzeń bagażowa o długości (po podłodze) min. 1900mm | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Nadwozie pojazdu musi posiadać drzwi tylne dwuskrzydłowe w części bagażowej oraz jedne drzwi boczne przesuwne po prawej stronie (drugi rząd siedzeń).  | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Podsufitka formowana na całej długości pojazdu. 2 i 3 rząd siedzeń 3 miejscowy, demontowany, z trzypunktowymi pasami bezpieczeństwa. Boczki tapicerowane. Ściany boczne przedziale ładunkowym zabezpieczone sklejką lub innym materiałem zapobiegającym uszkodzeniom blach. Zaczepy do mocowania ładunku.Wykładzina podłogi gumowa na całej długości pojazdu. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Oświetlenie kabiny i tylnej części z funkcja stopniowego wygaszania oraz funkcja oszczędzania akumulatora. Oświetlenie dolnej części wnęk drzwi bocznych oraz przedziału ładunkowego.  | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Wysokość całkowita (bez obciążenia) minimum 2500mm | ……………………………………………………………………… |
| Wewnętrzna wysokość przestrzeni ładunkowej min. 1800mm | ……………………………………………………………………… |
| Dopuszczalna masa całkowita, maks. 3200kg | ……………………………………………………………………… |
| Ładowność min. 700 kg | ……………………………………………………………………… |
| Rozstaw osi min. 3700mm | ……………………………………………………………………… |
| Szerokość całkowita z lusterkami bocznymi maks. 2500mm | ……………………………………………………………………… |
| Długość całkowita pojazdu min. 5900mm | ……………………………………………………………………… |
| Długość przestrzeni bagażowej za 3 rzędem siedzeń min. 1900mm (po podłodze) | ……………………………………………………………………… |
| Szerokość przestrzeni bagażowej miedzy nadkolami min. 1380mm | ……………………………………………………………………… |
| Szerokość drzwi tylnych min. 1560mm | ……………………………………………………………………… |
| ***Układ napędowy:*** |
| Skrzynia biegów manualna, 6 biegów + bieg wsteczny, napęd przedni | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Układ ABS na 4 koła (hamulce tarczowe przód i tył). Wspomaganie nagłego hamowania oraz sygnalizacja hamowania awaryjnego. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Układ stabilizacji toru jazdy, układ ułatwiający ruszanie z miejsca na wzniesieniach. | ……………………………………………………………………… |
| ***Wyposażenie wymagane (kolorystyka, wnętrze, bezpieczeństwo, komfort):*** |
| Nadwozie polakierowane na kolor biały. Dopuszcza się występowanie nielakierowanych elementów nadwozia takich jak:1. Lusterka boczne
2. Zderzak tylny
3. Listwy osłonowe boczne
4. Klamki
 | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Wspomaganie układu kierowniczego. Regulacja kolumny kierownicy w zakresie kąta pochylenia i wysokości. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Fotel kierowcy z podłokietnikiem i regulacją wysokości oraz kąta pochylenia oparcia, obicie tkaniną. Podwójny fotel pasażera z przodu, część środkowa składana do stolika. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Radioodtwarzacz ze złaczem USB lub odtwarzaczem CD, instalacja radiowa, głośniki, antena, wyposażony w tryb głośnomówiący umożliwiający prowadzenie rozmów z telefonu komórkowego za pośrednictwem standardu Bluetooth. Sterowanie radioodtwarzacza z panelu oraz z koła kierownicy. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Klimatyzacja automatyczna lub manualna, również dla strefy tylnej. | ……………………………………………………………………… |
| Komputer pokładowy (wyświetlacz wielofunkcyjny) | ……………………………………………………………………… |
| Elektryczne sterowanie szyb przednich drzwi | ……………………………………………………………………… |
| Elektrycznie regulowane, składane i podgrzewane lusterka boczne | ……………………………………………………………………… |
| Dywaniki gumowe dla kierowcy i pasażera | ……………………………………………………………………… |
| Poduszka powietrzna przednia kierowcy, czujnik zapięcia pasów bezpieczeństwa. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Autoalarm zabezpieczający przestrzeń pasażerską oraz przestrzeń ładunkową, sterowany z oryginalnego klucza/pilota samochodu zintegrowany z centralnym zamkiem. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Immobiliser | ……………………………………………………………………… |
| Czujniki parkowania przednie i tylne. | ……………………………………………………………………… |
| Gniazdo zasilania 12V | ……………………………………………………………………… |
| Reflektory przednie halogenowe z doświetlaniem zakrętów, przednie światła przeciwmgielne. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Światła do jazdy dziennej | ……………………………………………………………………… |
| Pojemność zbiornika paliwa: minimum 70litrów. | ……………………………………………………………………… |
| Obręcze kół stalowe minimum 15cali, maksimum 16 cali, z oponami letnimi + pełnowymiarowe koło zapasowe, pełne kołpaki kół.. Chlapacze z przodu i z tyłu. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Tempomat z regulowanym ogranicznikiem prędkości | ……………………………………………………………………… |
| ***Gwarancja*** |
| Gwarancja minimum 24 miesiące od daty zakupu/ ewentualny limit kilometrów minimum 100 000km. | ………………………… mcy/………………………… km |
| ***Wyposażenie dodatkowe (oprócz wymaganego) oferowane przez Wykonawcę:*** |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| ***Dane samochodu (marka, typ, wersja wyposażenia):*** |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| ***Termin realizacji zamówienia:*** |
| **Do 2 tygodni od dnia podpisania umowy.** |

**II. Dostawa samochodu ciężarowo – osobowego o nadwoziu zamkniętym typu VAN z homologacją ciężarową, przeszklonym nadwoziu w drugim rzędzie siedzeń, 6 osobowego, z przestrzenią ładunkową wyraźnie oddzieloną od przestrzeni pasażerskiej, dopuszczalna masa całkowita do 3140kg.**

|  |
| --- |
| Pojazd fabrycznie nowy, nie zarejestrowany, 2017 rok produkcji, fabryczna kompletacja i wyposażenie samochodu przeznaczone dla krajów europejskich i ruchu prawostronnego. Pojazd musi spełniać obowiązujące w Polsce wymagania wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997r – Prawo o ruchu drogowym oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy.Wykonawca przekaże zamawiającemu komplet dokumentów wymaganych do rejestracji pojazdu na terenie Polski. Pojazd musi posiadać homologację z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących poziomów emisji spalin i hałasu. Oferowany samochód musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji na terenie Polski i posiadać minimum 2 letnią gwarancję producenta z ewentualnym limitem kilometrów do zakończenia gwarancji wynoszącym minimum 100 000km - realizowaną na terenie Unii Europejskiej.  |
| **Wymagania szczegółowe związane z przedmiotem zamówienia** | **Opis, parametry i wyposażenie oferowanego przez Wykonawcę samochodu** |
| ***Silnik*** |
| Typ silnika: czterosuwowy  | ……………………………………………………………………… |
| Rodzaj: zapłon samoczynny z turbosprężarką i intercoolerem | ……………………………………………………………………… |
| Umiejscowienie: z przodu pojazdu | ……………………………………………………………………… |
| Przeniesienie napędu: wyłącznie na przednie koła | ……………………………………………………………………… |
| Rodzaj chłodzenia: chłodzony cieczą  | ……………………………………………………………………… |
| System wtrysku paliwa: zasilanie typu Common Rail | ……………………………………………………………………… |
| Pojemność skokowa: min. 2,0 dm3maks. 2,4 dm3 | ……………………………………………………………………… |
| Maksymalna moc: min. 130 KM | ……………………………………………………………………… |
| Maksymalny moment obrotowy: min. 380 Nm | ……………………………………………………………………… |
| Silnik spełniający dopuszczalną normę emisji spalin Euro 6  | ……………………………………………………………………… |
| ***Zabudowa, konstrukcja, masy i wymiary*** |
| Nadwozie zamknięte typu VAN z homologacją ciężarową, przeszklenie nadwozia w drugim rzędzie siedzeń (drzwi przesuwne i panel naprzeciwko drzwi). | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Liczba miejsc wraz z kierowcą: 6 osób (podwójny fotel pasażera), z przestrzenią ładunkową wyraźnie oddzieloną od przestrzeni pasażerskiej. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Nadwozie pojazdu musi posiadać drzwi tylne dwuskrzydłowe w części ładunkowej oraz jedne drzwi boczne przesuwne po prawej stronie (drugi rząd siedzeń).  | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Ściana oddzielająca przestrzeń ładunkową ze sklejki tapicerowanej (dół) oraz siatki malowanej proszkowo na kolor czarny (góra) wraz z uchylnością dolnej części przegrody. Podsufitka tapicerowana nad dodatkowym rzędem siedzeń (do przegrody). Drugi rząd siedzeń 3 miejscowy, demontowany, z trzypunktowymi pasami bezpieczeństwa. Boczki tapicerowane. Ściany boczne przedziale ładunkowym zabezpieczone sklejką w kolorze szarym. Wykładzina antypoślizgowa podłogi w przedziale ładunkowym. Wykładzina ochronna boków przestrzeni ładunkowej do pełnej wysokości. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Bagażnik (platforma) dachowy aluminiowy o wymiarach 3200x1800mm i dopuszczalnym obciążeniu minimum 100kg.Aluminiowe listwy poprzeczne z uchwytami i gumowymi osłonami. Aluminiowe listwy boczne. Aluminiowa rolka ułatwiająca załadunek (na całej szerokości bagażnika). | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Wysokość całkowita (bez ładunku) minimum 2500mm. | ……………………………………………………………………… |
| Wewnętrzna wysokość przestrzeni ładunkowej min. 1850mm. | ……………………………………………………………………… |
| Dopuszczalna masa całkowita, maks. **3140kg.** | ……………………………………………………………………… |
| Ładowność min. 800 kg. | ……………………………………………………………………… |
| Rozstaw osi min. 3700mm. | ……………………………………………………………………… |
| Szerokość całkowita z lusterkami bocznymi maks. 2500mm. | ……………………………………………………………………… |
| Długość całkowita pojazdu min. 5900mm. | ……………………………………………………………………… |
| Długość przestrzeni ładunkowej za ścianą oddzielającą min. 2200mm (po podłodze). | ……………………………………………………………………… |
| Szerokość przestrzeni ładunkowej miedzy nadkolami min. 1390mm. | ……………………………………………………………………… |
| Szerokość drzwi tylnych min. 1560mm. | ……………………………………………………………………… |
| ***Układ napędowy:*** |
| Skrzynia biegów manualna min. 6 biegów + bieg wsteczny, napęd przedni. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Układ ABS na 4 koła (hamulce tarczowe przód i tył). Wspomaganie nagłego hamowania oraz sygnalizacja hamowania awaryjnego. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Układ stabilizacji toru jazdy, układ ułatwiający ruszanie z miejsca na wzniesieniach. | ……………………………………………………………………… |
| ***Wyposażenie wymagane (kolorystyka, wnętrze, bezpieczeństwo, komfort):*** |
| Nadwozie polakierowane w kolorze białym. Dopuszcza się występowanie nielakierowanych elementów nadwozia takich jak:1. Lusterka boczne
2. Zderzak tylny
3. Listwy osłonowe boczne
4. Klamki.
 | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Wspomaganie układu kierowniczego. Regulacja kolumny kierownicy w zakresie kąta pochylenia i wysokości. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Fotel kierowcy z podłokietnikiem i regulacją wysokości oraz kąta pochylenia oparcia, obicie tkaniną. Podwójny fotel pasażera z przodu, część środkowa składana do stolika. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Radioodtwarzacz ze złaczem USB lub odtwarzaczem CD, instalacja radiowa, głośniki, antena, wyposażony w tryb głośnomówiący umożliwiający prowadzenie rozmów z telefonu komórkowego za pośrednictwem standardu Bluetooth. Sterowanie radioodtwarzacza z panelu oraz z koła kierownicy. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Klimatyzacja automatyczna lub manualna. | ……………………………………………………………………… |
| Komputer pokładowy (wyświetlacz wielofunkcyjny). | ……………………………………………………………………… |
| Elektryczne sterowanie szyb przednich drzwi. | ……………………………………………………………………… |
| Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne. | ……………………………………………………………………… |
| Dywaniki gumowe dla kierowcy i pasażera. | ……………………………………………………………………… |
| Poduszka powietrzna przednia kierowcy, czujnik zapięcia pasów bezpieczeństwa. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Autoalarm zabezpieczający przestrzeń pasażerską oraz przestrzeń ładunkową, sterowany z oryginalnego klucza/pilota samochodu zintegrowany z centralnym zamkiem. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Niezależne oświetlenie przestrzeni pasażerskiej i ładunkowej. | ……………………………………………………………………… |
| Gniazdo zasilania 12V. | ……………………………………………………………………… |
| Reflektory przednie halogenowe z doświetlaniem zakrętów, przednie światła przeciwmgielne. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Światła do jazdy dziennej. | ……………………………………………………………………… |
| Pojemność zbiornika paliwa: minimum 70litrów. | ……………………………………………………………………… |
| Stopień zintegrowany z tylnym zderzakiem. | ……………………………………………………………………… |
| Obręcze kół stalowe minimum 15cali, maksimum 16 cali, z oponami letnimi + pełnowymiarowe koło zapasowe, pełne kołpaki kół. | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| Czujniki parkowania przednie i tylne. | ……………………………………………………………………… |
| Tempomat z regulowanym ogranicznikiem prędkości. | ……………………………………………………………………… |
| ***Gwarancja*** |
| Gwarancja minimum 24 miesiące od daty zakupu/ ewentualny limit kilometrów minimum 100 000km. | ………………………..… mcy/…………………………. km |
| ***Wyposażenie dodatkowe (oprócz wymaganego) oferowane przez Wykonawcę:*** |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| ***Dane samochodu (marka, typ, wersja wyposażenia):*** |
| ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  |
| ***Termin realizacji zamówienia:*** |
| **Do 4 tygodni od dnia podpisania umowy.** |

……….….……..……………………….............

Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do

podpisania oferty w imieniu Wykonawcy(ów)