**..........................................................**

**……………………………………..**

**……………………………………..**

 (Nazwa i adres Wykonawcy)

**Załącznik nr 4.3**

**do SWZ**

**BRG.271.106.2022**

**Formularz specyfikacji technicznej**

**do III części zamówienia**

dotyczy dostawy busa 9 (8+kierowca) osobowego przeznaczonego na potrzeby Miejsko-Gminnego Ośrodka Kultury w Dąbrowie Białostockiej

**!!W PUSTE POLA NALEŻY WPISAĆ OFEROWANY PARAMETR!!**

1. **Bus 9-osobowy, fabrycznie nowy – 1 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Wyszczególnienie****parametrów** | **Wymagania****Zamawiającego** | **Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca wpisując w pustych polach rzeczywiste parametry)** |
| **I. Ogólne** |
|  | Rok produkcji | 2023 r., pojazd fabrycznie nowy, nierejestrowany, homologacja osobowa M1 |  |
|  | Liczba miejsc | Min. 8 miejsc siedzących + kierowca,Fotele fabryczne |  |
|  | Dopuszczalna masa całkowita | do 3500 kg |  |
|  | Długość pojazdu | Max. 6000 mm |  |
|  | Szerokość pojazdu | max. 2000 mm (bez lusterek) |  |
|  | Wysokość pojazdu | od 2500 mm do 2900 mm |  |
|  | Pojemność zbiornika paliwa | min 70 litrów |  |
|  | Kolor | Lakier metaliczny, inny niż biały i czarny |  |
|  | Nadwozie | Pojazd całkowicie przeszklony, szyby w przedziale pasażerskim w kolorze czarnym ograniczające nagrzewanie kabiny |  |
| **II. Silnik i skrzynia biegów** |
|  | Typ silnika | Diesel |  |
|  | Pojemność skokowa silnika (cm3) | od 1900 cm3 do 2000 cm3 |  |
|  | Moc silnika | min. 120 kW |  |
|  | Moment obrotowy | min. 390 Nm |  |
|  | Norma emisji spalin i układy wykorzystywane do jej osiągnięcia (SCR lub SCR i EGR) | min. Euro VI |  |
|  | Skrzynia biegów | Manualna / zautomatyzowana lub automatyczna(rodzaj skrzyni biegów stanowi jedno z kryteriów oceny ofert) |  |
|  | Zużycie paliwa w cyklu mieszanym: | <= 11,0 l/100km |  |
|  | Emisja CO2 w cyklu mieszanym: | <= 285 g/km |  |
| **III. Bezpieczeństwo** |
|  | Hamulce tarczowe na przedniej i tylnej osi | wymagane |  |
|  | Systemy ABS, ASR, ESPrównoważne oraz aktywny asystent układu hamulcowego | wymagane |  |
|  | Zawieszenie przednie i tylne pneumatyczne | wymagane |  |
|  | System wspomagający ruszanie na wzniesieniach | wymagane |  |
|  | Asystent martwego pola | wymagane |  |
|  | Asystent bocznego wiatru | wymagane |  |
|  | Adaptacyjne światła stop | wymagane |  |
|  | Światła do jazdy dziennej oraz mijania w technologii LED | wymagane |  |
|  | Światła przeciwmgielne | wymagane |  |
|  | Trzecie światło hamowania | wymagane |  |
|  | System kontroli ciśnienia w ogumieniu | wymagane |  |
|  | Czujnik deszczu oraz świateł | wymagane |  |
|  | Automatyczny układ włączania świateł | wymagane |  |
|  | Tempomat | wymagane |  |
| **IV. Instalacja elektryczna** |
|  | Radio cyfrowe DAB | wymagane |  |
|  | Włącznik główny instalacji elektrycznej | wymagane |  |
|  | Akumulator min 90AhNapięcie 12V | wymagane |  |
|  | Gniazdo 12V w zasięgu kierowcy | wymagane |  |
|  | Gniazdo 12V w bagażowej | wymagane |  |
| **V. Koła** |
|  | Koła minimum 17 cali, felgi aluminiowe | wymagane |  |
|  | Koło zapasowe pełnowymiarowe min 16 cali | wymagane |  |
| **VI. Kabina kierowc**y |
|  | Wielofunkcyjna skórzana kierownica regulowana w dwóch płaszczyznach ze wspomaganiem | wymagane |  |
|  | Klimatyzacja oddzielna dla przedziału kierowcy oraz dodatkowa dla przedziału pasażerskiego z rozprowadzeniem nawiewu w dachu | wymagane |  |
|  | Fotel kierowcy resorowany z regulacją w 3 płaszczyznach, podłokietnik z prawej strony | wymagane |  |
|  | Elektrycznie sterowane szyby przednie | wymagane |  |
|  | Elektrycznie podgrzewane, regulowane oraz składane lusterka boczne | wymagane |  |
|  | Wyświetlacz dotykowy z systemem nawigacyjnym oraz łącznością Bluetooth | wymagane |  |
| **VII. Przedział pasażerski** |
|  | Fotele z możliwością zmiany kąta oparcia | wymagane |  |
|  | Klimatyzacja oddzielna dla przedziału kierowcy i pasażerów (dwustrefowa) | wymagane |  |
|  | Ogrzewanie:ogrzewanie przestrzeni pasażerskiej za pomocą kanału rozprowadzającego powietrze na przedział pasażerski | wymagane |  |
|  | Podłoga pokryta antypoślizgową wykładziną | wymagane |  |
|  | Pełne tapicerka przestrzeni pasażerskiej (ściany, słupki okienne, podsufitka) | wymagane |  |
| **VIII. Nadwozie** |
|  | Szyby pojazdu atermiczne, przyciemniane, szyba czołowa z filtrem | wymagane |  |
|  | Okno w drzwiach/klapie tylnej z wycieraczką i spryskiwaczem | wymagane |  |
| **VIII. Pozostałe** |
|  | Fabryczne czujniki parkowania z przodu i z tyłu | wymagane |  |
|  | Kamera cofania  | wymagane  |  |
|  | System detekcji oraz gaszenia pożaru co najmniej w komorze silnika i ogrzewania | wymagane |  |
|  | Immobilizer | wymagane |  |
|  | Zestaw podstawowych narzędzi, w tym podnośnik hydrauliczny | wymagane |  |
|  | Trójkąt ostrzegawczy | wymagane |  |
|  | Gaśnica  | wymagane |  |
|  | Apteczka | wymagane |  |
|  | Wszystkie konieczne dokumentacje dopuszczenia pojazdu do ruchu publicznego ( w tym homologacja) umożliwiające rejestrację pojazdu (komplet dokumentów). | wymagane |  |
|  | Moduł z kartą sim umożliwiający lokalizację pojazdu oraz monitorowania jego podstawowych parametrów np. przebieg, poziom paliwa | wymagane |  |
| **IX. Gwarancja** |
|  | Co najmniej 2 lata (24 m-ce) gwarancjicałopojazdowej | wymagane |  |
|  | Co najmniej 8 lat (96 m-cy) na perforację korozyjną elementów nadwozia | wymagane(okres gwarancji na perforację nadwozia stanowi jedno z kryteriów oceny ofert) |  |

Uwaga! *Oświadczenie należy złożyć w* ***formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym*** *lub* ***w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym****, zgodnie z przepisami Rozporządzenia z dn. 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452).*