

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla zadania nr 1

1. Przedmiotem zamówienia w zadaniu nr 1 jest dostawa 2 sz. autobusów tego samego typu, kategorii M3, klasy II, typu MAXI o długości w przedziale 11,0 m - 12,0 m, przeznaczonych do eksploatacji w regularnej komunikacji międzymiastowej.
2. Autobusy, będące przedmiotem zamówienia w tym zadaniu, muszą posiadać możliwość przewożenia pasażerów na miejscach siedzących, w liczbie (bez siedzenia kierowcy) nie mniejszej niż 55 miejsc, oraz na miejscach stojących, w liczbie nie mniejszej niż 15 miejsc, dla każdego autobusu.
3. Opisane w niniejszym zadaniu i dostarczone przez Wykonawcę autobusy muszą być pojazdami tej samej marki, tego samego modelu oraz tej samej wersji.
4. Autobusy muszą być sprawne technicznie, z aktualnym przeglądem technicznym, bez wycieków płynów eksploatacyjnych z zespołów i podzespołów, bez znacznych ubytków i korozji w nadwoziu i elementach podwozia, nie mogą być uszkodzone lub powypadkowe. Wszystkie części, zespoły i podzespoły każdego pojazdu muszą być oryginalne – odpowiednie dla danej marki, typu i producenta.
5. Autobusy muszą spełniać wymagania odpowiednich norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub równoważnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
6. Autobusy muszą być wolne od wad prawnych i praw osób trzecich, oraz nie może się toczyć żadne postępowanie egzekucyjne, którego przedmiotem są te pojazdy ani nie mogą one stanowić przedmiotu zabezpieczenia.
7. Oferowane autobusy muszą być zarejestrowane na terenie Polski. Zamawiający dopuszcza również możliwość złożenia oferty na niezarejestrowane w Polsce autobusy sprowadzone z zagranicy – tylko z państw Unii Europejskiej. Wówczas Wykonawca musi posiadać pełną dokumentację potrzebną do rejestracji każdego autobusu w postaci:
 - a. zaświadczenia o pozytywnym wyniku badania technicznego,
 - b. tłumaczenia na język polski, dokumentów pojazdu sporządzonych w języku obcym, dokonanego przez tłumacza przysięgłego,
 - c. dowodu potwierdzającego rejestrację pojazdu (dowód rejestracyjny) wydanego przez właściwy kraj rejestracji pojazdu,
 - d. aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, w postaci oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem, potwierdzającego prowadzenie przez Wykonawcę (zbywcę pojazdu) działalności gospodarczej w zakresie obrotu pojazdami.
8. Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę w tym zadaniu, zobowiązany jest, po jej złożeniu, umożliwić Zamawiającemu dokonanie oględzin przedmiotu zamówienia – autobusów wymienionych w ofercie – w celu sprawdzenia ich kompletności, stanu technicznego oraz spełniania wymagań w zakresie określonym w SWZ.
9. Oględziny każdego autobusu nastąpią u Wykonawcy. Wykonawca zostanie powiadomiony przez Zamawiającego o terminie (data i godzina) oględzin.
10. Na czas oględzin autobusy, zawarte w ofercie, muszą znajdować w odległości nie większej niż 550 km od siedziby Zamawiającego, a Wykonawca zobowiązany jest je udostępnić oraz miejsce z podnośnikiem lub stanowiskiem kanałowym.
11. W trakcie oględzin Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykonania jazdy próbnej.
12. W trakcie oględzin Wykonawca okaże Zamawiającemu dowód rejestracyjny albo dokumenty wymienione w pkt 7 oraz inne posiadane przez Wykonawcę dokumenty lub instrukcje dotyczące pojazdów.
13. Oględzin autobusów dokona przedstawiciel Zamawiającego.
14. Z czynności oględzin Zamawiający sporządzi protokół, w którym wykaże czy poszczególne autobusy spełniają wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SWZ.
15. Zamawiający odrzuci ofertę, gdy jeden lub więcej autobusów, nie spełni wymagań określonych w SWZ.
16. Wykonawca udzieli co najmniej 2-miesięcznej gwarancji na podstawowe podzespoły każdego pojazdu obejmujące: silnik, skrzynię biegów, oraz most napędowy.
17. Odbioru autobusów z miejsca ich garażowania, znajdującego się w odległości nie większej niż 550 km od siedziby Zamawiającego, dokona Zamawiający. Autobusy, muszą być gotowe do odbioru w terminie 10 dni od daty podpisania umowy. Podpisanie umowy nastąpi w terminie związania ofertą.
18. Każdy z autobusów, w zadaniu nr 1, musi spełniać, określone w poniższej tabeli, wymagania w zakresie parametrów autobusu, minimalnych wymagań technicznych i wyposażenia. Wszystkie wskazane niżej wymogi należy traktować jako minimalne.

Parametry każdego autobusu		
L.p.	Cecha/parametr	Wymagana wielkość
1.	Wymagania ogólne	Autobus międzymiastowy kategorii M3, klasy II, typu MAXI

2.	Rok produkcji	2012r. i późniejszy
3.	Przebieg (maksymalny)	400.000 km
4.	Wymiary autobusu	Długość: od 11.000 mm do 12.000 mm Wysokość całkowita: nie więcej niż 3.400 mm Szerokość: od 2.500 mm do 2.550 mm
5.	Dopuszczalna masa całkowita (maksymalna)	18.000 kg
6.	Liczba pasażerskich miejsc siedzących	55 i więcej
7.	Liczba pasażerskich miejsc stojących	15 i więcej
8.	Liczba i układ drzwi	Drzwi w układzie 1-2-0
9.	Emisja spalin	Euro 5 i wyższa
10.	Ilość osi	2

Minimalne wymagania techniczne każdego autobusu

L.p.	Zespół	Wymagania
1.	Układ napędowy/silnik	<ul style="list-style-type: none"> o zapłonie samoczynnym, wysokoprężny doładowany, z chłodnicą powietrza doładowanego, liczba cylindrów – 6 pojemność skokowa nie wyższa niż 6000 cm³ moc silnika 210 kW i wyższa
2.	Skrzynia biegów	mechaniczna, manualna, liczba biegów minimum 6, zintegrowana ze zwalniczem
3.	Zawieszenie	Oś przednia: niezależne zawieszenie pneumatyczne na miechach gumowych, Oś tylna: sztywna, hipoidalna, zawieszona pneumatycznie na miechach gumowych.
4.	Układ hamulcowy	<ul style="list-style-type: none"> sterowany pneumatycznie, wieloobwodowy wyposażony w systemy: ABS/ASR, hamulec postojowy na koła osi tylnej.
5.	Koła i ogumienie	<ul style="list-style-type: none"> ogumienie bezdętkowe o wymiarze 295/80R22,5 felgi stalowe lub ze stopu aluminium koło zapasowe pełnowymiarowe, opony wielosezonowe, osłony przeciwbłotne kół przednich i tylnych.
6.	Układ kierowniczy	Układ kierowniczy ze wspomaganie hydraulicznym,
7.	Poszycie nadwozia	<ul style="list-style-type: none"> poszycie nadwozia wykonane z materiałów odpornych na korozję ściany boczne i sufit izolowany termicznie, podłoga antypoślizgowa z wysokogatunkowego PVC zgrzewanego na łączach. pokrywa komory silnika winna być wyposażona w czujniki informujące kierowcę o pozostawieniu jej otwartej lub nie domkniętej; kolorystyka nadwozia: kolor BIAŁY,
8.	Okna	<ul style="list-style-type: none"> szyba czołowa niedzielona, szyby bez uszkodzeń i rozszczelnień co najmniej 5 okien bocznych w przestrzeni pasażerskiej musi być wyposażona w część uchylną, zapewniającą naturalną wentylację wnętrza pojazdu. otwierana, szyba w oknie bocznym kabiny kierowcy; roleta okna kierowcy,
9.	Drzwi	<ul style="list-style-type: none"> drzwi w układzie 1-2-0, (przednie jednoskrzydłowe, środkowe dwuskrzydłowe), otwierane pneumatycznie na zewnątrz. sterowanie z miejsca pracy kierowcy, z blokadą, uniemożliwiającą otwarcie drzwi podczas jazdy autobusu, pierwsze drzwi (jednoskrzydłowe) wyposażone w szybę podwójną lub szybę pojedynczą podgrzewaną elektrycznie. skrzydło drzwi przednich wyposażone w zamek patentowy, blokujący je mechanicznie od zewnątrz; skrzydła drzwi środkowych wyposażone w zamki umożliwiające ich ryglowanie,

10.	Lusterka	<ul style="list-style-type: none"> • zewnętrzne elektrycznie podgrzewane i regulowane z miejsca kierowcy; • dodatkowe lusterko zewnętrzne z prawej strony, ułatwiające podjazd do krawędzi przystanku (może być jako dodatkowy element prawego lustra). • lusterko wsteczne wewnętrzne,
11.	Ogrzewanie	<ul style="list-style-type: none"> • wodne, realizowane przez niezależny agregat grzewczy zasilany olejem napędowym wykorzystujący również ciepło z układu chłodzenia silnika. • centralne rozprowadzanie nawiewów z nagrzewnic, zapewniające równomierne i skuteczne ogrzanie całego wnętrza pojazdu, • wentylacja naturalna przestrzeni pasażerskiej realizowana poprzez okna uchylne i wywietrzniki dachowe, • wentylacja stanowiska kierowcy przez boczną szybę, • dodatkowa nagrzewnica w kabinie kierowcy z osobną regulacją.
12.	Uchwyty i poręcze	<ul style="list-style-type: none"> • uchwyty i poręcze w drzwiach wejściowych, • poręcze górne dla pasażerów stojących umiejscowione po obu stronach tunelu pasażerskiego na całej jego długości. • uchwyty dla pasażerów stojących zintegrowane z oparciami foteli.
13.	Stanowisko kierowcy	<ul style="list-style-type: none"> • zamykany schowek na podręczne rzeczy kierowcy, schowek na dokumenty przewozowe • ścianka działowa w górnej części przezroczysta umieszczona za fotelem kierowcy, • gniazdo zapalniczki, wykorzystywane do zasilania dodatkowych urządzeń;
14.	Oświetlenie wewnętrzne	<ul style="list-style-type: none"> • oświetlenie przestrzeni pasażerskiej poprzez lampy sufitowe, z możliwością pracy w dwóch zakresach jasności; • oświetlenie stanowiska kierowcy, włączane niezależnie, włącznikiem na desce rozdzielczej oraz dodatkowe oświetlenie, zamontowane pomiędzy stanowiskiem kierowcy, a pierwszymi drzwiami w taki sposób, aby oświetlało pasażera okazującego kierowcy bilet do kontroli,
15.	Pozostałe wyposażenie	<ul style="list-style-type: none"> • gaśnica 6 kg (minimum 2 szt.), • szyberdach • ucho do holowania, • trójkąt ostrzegawczy, • apteczka typu autobusowego (min. 2 szt.), • wybijaki do szyb w ilości zgodnej z obowiązującymi przepisami, • tachograf cyfrowy, • kpl. kluczy do wszystkich kłap, zamków i rygli.