

Numer referencyjny sprawy: **DO.ZP.D.81.2024.DZ**

**Załącznik Nr 2a do SWZ – FORMULARZ OFERTY dla CZĘŚCI nr 1 zamówienia**

DOSTAWA AUTOBUSÓW ELEKTRYCZNYCH KLASY MAXI

**FORMULARZ OFERTY – część nr 1 zamówienia**

**Niniejszym składam (-y) ofertę na część nr 1 w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
pod nazwą: „Dostawa autobusów o napędzie elektrycznym klasy MEGA i MAXI dla Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej Spółka z o.o.**

**-** zgodnie z wymogami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia dla postępowania o numerze referencyjnym **DO.ZP.D.81.2024.DZ**

|  |  |
| --- | --- |
| **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA** | **Zakup autobusów o napędzie elektrycznym, klasy MAXI (12 szt.), dla Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego w Bielsku-Białej Sp. z o.o.** |
| **ZAMAWIAJĄCY** | **Miejski Zakład Komunikacyjny w Bielsku-Białej Sp. z o.o.****43-309 Bielsko-Biała, ul. Długa 50** |
| **tel.** +4833 814 35 11 | **fax** +4833 814 51 88 |
|  |  |
| **e-mail**: sekretariat@mzk.bielsko.pl | https://mzk.bielsko.pl |
| WYKONAWCAW przypadku składania oferty przez konsorcjum należy wpisać dane dotyczące wszystkich uczestników konsorcjum (a nie tylko pełnomocnika konsorcjum) oraz wskazać pełnomocnika. | **Dane Wykonawcy** |
| **Pełna nazwa i adres zgodnie z dokumentem rejestrowym** |
|  |
| powiat |  | KRS |  |
| nr telefonu |  | nr faksu |  |
| REGON |  | NIP |  |
| e-mail |  |
| Status Wykonawcy(proszę w odpowiednim miejscu postawić znak „X”) | ◻mikro ◻mały ◻średni ◻ inny - przedsiębiorca |
| **Adres do korespondencji** (w przypadku, gdy jest inny niż w dokumencie rejestrowym) |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Marka**oferowanych autobusów | **Typ**oferowanych autobusów | **Rok produkcji**oferowanych autobusów | **Marka i typ** oferowanego silnika | **Nr świadectwa homologacji** |
|  |  |  |  |  |
| **TERMIN WYKONANIAZAMÓWIENIA** | **~~do 10 miesięcy, licząc od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego~~**I partia - 6 sztuk autobusów MAXI – **do 10 lutego 2026 roku,**II partia – 6 sztuk autobusów MAXI – **do  10 czerwca 2026 roku** |
| **TERMIN I SPOSÓB PŁATNOŚCI** | Płatność obejmująca wartość brutto autobusów (rozliczana osobno za każdy dostarczony autobus) realizowana będzie przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do 30 dni, licząc od daty wystawienia faktury.  |
| **WADIUM** | **O wartości …………………… zostało wniesione w formie****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| NAZWA BANKU i NUMER KONTA- na jakie należy zwrócić wadium(w przypadku wnoszenia wadium w formie pieniężnej) |  |
| OSOBĄ ODPOWIEDZIALNĄ za realizację umowy ze strony Wykonawcy będzie: | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**(imię i nazwisko / stanowisko)**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**(numer telefonu) |
| **Oświadczamy, że jesteśmy czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług VAT** (proszę w odpowiednim miejscu postawić znak „X”) | TAK |  |
| NIE |  |
| **Zgodnie z art. 225 ust. 1 ustawy Pzp wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług** (proszę w odpowiednim miejscu postawić znak „X”) | TAK**\*** |  |
| NIE |  |
| **\*Uwaga:**W przypadku, gdy Wykonawca zaznaczy odpowiedź TAK, wówczas wskazuje: 1. wartość dostawy objętej obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku od towarów i usług VAT:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł1. stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%
 |

|  |
| --- |
| **KRYTERIA OCENY OFERT** |
| **Kryterium Nr 1 – Cena oferty** Cenę należy obliczyć, uwzględniając zakres zamówienia określony w dokumentacji przetargowej |
| **Liczba autobusów** | **Cena jednostkowa netto** | **Podatek** | **Cena jednostkowa brutto****(2+4)** | **Wartość netto****(1 x 2)** | **Wartość brutto****(1 x 5)** |
| **Stawka****%** | **Kwota****(2x3)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **12 szt.**  | .......................(podana w PLN) | .......... | .................(podana w PLN) | ..........................(podana w PLN) | ..........................(podana w PLN) | ..........................(podana w PLN) |
| **Razem słownie wartość:** |
| **Netto** ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| **Brutto** ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| **Kryterium Nr 2 - Ocena rozwiązań technicznych** |
| **l.p.** | **Nazwa kryterium** | **Możliwe zastosowanie materiałów i rozwiązań technicznych** | **Wypełnia Wykonawca**  |
| **Wypełnia Wykonawca, wskazując tylko przy jednym rozwiązaniu słowo „TAK”**Brak wypełnienia lub wypełnienie więcej niż jednego rozwiązania skutkuje nieprzyznaniem punktów |
| **Rt.1.** | **Materiał oraz sposób zabezpieczenia antykorozyjnego elementów konstrukcyjnych karoserii: szkieletu nadwozia i szkieletu (kratownicy/ ramy) podwozia.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek załączyć* ***wykaz materiałów****(z podaniem gatunków zgodnych z obowiązującymi**normami) oraz ewentualnie użytych technologii zabezpieczeń**antykorozyjnych.* | Profile ze stali odpornej na korozję (zgodnie z PN-EN 10088 lub równoważną), aluminium. |  |
| Profile ze stali o podwyższonej wytrzymałości zabezpieczone antykorozyjnie metodą katodowego lakierowania zanurzeniowego (KTL – kataforezy), całej, kompletnej karoserii w ramach zamkniętego cyklu technologicznego. |  |
| Profile wykonane z elementów stalowych dodatkowo zabezpieczone metodą kataforezy ale indywidualnie – na różnych etapach budowy karoserii (tzn. nie zabezpieczone w ramach zamkniętego cyklu technologicznego kataforezy zanurzeniowej całej, kompletnej karoserii). |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rt.2.** | **Materiał poszycia zewnętrznego nadwozia (w tym elementy ścian bocznych, dachu, ściany przedniej, tylnej i pokryw).** Nie dotyczy szkła zastosowanego na: ścianach bocznych i tylnej – powyżej linii nadkoli.Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek załączyć* ***wykaz materiałów****(z podaniem gatunków zgodnych z obowiązującymi**normami) oraz ewentualnie użytych technologii zabezpieczeń**antykorozyjnych.* | Tworzywa sztuczne wzmocnione, aluminium nie wymagające dalszego zabezpieczenia antykorozyjnego, blachy ze stali odpornej na korozję (zgodnie z PN-EN 10088 lub równoważną). |  |
| Blachy ze stali obustronnie ocynkowanej o podwyższonej wytrzymałości zabezpieczone antykorozyjnie metodą katodowego lakierowania zanurzeniowego (KTL-kataforezy) całej kompletnej karoserii w ramach zamkniętego cyklu technologicznego. |  |
| Inne. |  |
| **Rt.3.** | **Jednostkowe zużycie energii przez oferowany autobus, określone wg testu eSORT-2.** Jeśli zużycie energii zostało wyrażone w kWh/100 km, wynik należy przeliczyć na kWh/km poprzez podzielenie przez 100. W celu dokonania porównania i oceny ofert w tym kryterium przeliczenia jednostki miary z kWh/100km na kWh/km będą prowadzone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zostanie zastosowana metoda zaokrąglania polegająca na tym, że cyfry od 0 do 4 zostaną zaokrąglone w dół, a cyfry od 5 do 9 zostaną zaokrąglone w górę.***Oferta, w której zużycie energii elektrycznej wynosi więcej niż 1,25 kWh/km podlega odrzuceniu*.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego zużycia paliwa**wodorowego ma obowiązek załączyć**aktualny* ***Raport technicznego******drogowego zużycia energii elektrycznej - SORT2,******oferowanego autobusu lub oświadczenie Wykonawcy*** | Zużycie energii elektrycznej do 0,90 kWh/km (włącznie). |  |
| Zużycie energii elektrycznej powyżej 0,90 kWh/km do 1,00 kWh/km (włącznie). |  |
| Zużycie energii elektrycznej powyżej 1,00 kWh/km do 1,10 kWh/km (włącznie). |  |
| Zużycie energii elektrycznej powyżej 1,10 kWh/km do 1,25 kWh/km (włącznie). |  |
| **Rt.4.** | **Gwarantowany zasięg pojazdu.**(magazyn energii naładowany w pełni).Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego zasięgu oferowanego**autobusu ma obowiązek załączyć****deklarację*** *dotyczącą zasięgu**oferowanego autobusu.* | Gwarantowany zasięg autobusu powyżej 200 km. |  |
| Gwarantowany zasięg autobusu od 180 do 200 km. |  |
| Gwarantowany zasięg autobusu poniżej 180 km. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rt.5.** | **Zastosowane rozwiązania w układzie napędowym.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową lub dane katalogowe lub dokumentację techniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy.* | Silnik centralny. |  |
| Inne rozwiązania. |  |
| **Rt.6.** | **Moc silnika.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową lub dane**katalogowe lub dokumentację**techniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy.* | Powyżej 150 kW. |  |
| ~~Poniżej 150 kW.~~ 150 kW i poniżej |  |
| **Rt.7.** | **Ocena możliwości odzysku energii ~~hamowania~~ (rekuperacji).**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową lub dane katalogowe lub dokumentację**techniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy.* | Istnieje możliwość rekuperacji.  |  |
| Brak możliwości rekuperacji.  |  |
| **Rt.8.** | **Zawieszenie przednie.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową lub dane**katalogowe lub dokumentację**techniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy.* | Zawieszenie niezależne. |  |
| Oś sztywna.  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Rt.9.** | **Klimatyzacja - ilość czynnika chłodzącego potrzebna do pierwszego napełnienia układu klimatyzacji.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową lub dane**katalogowe lub dokumentację**techniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy.* | Poniżej 6 kg. |  |
| Od 6 kg do 7 kg. |  |
| Powyżej 7 kg. |  |
| **Rt.10.** | **Spełnienie dodatkowych wymogów określonych w Regulaminie 66 EKG ONZ w zakresie wytrzymałości konstrukcji nośnej dużych pojazdów pasażerskich potwierdzonym dokumentem uprawnionej jednostki.**Przedmiotowy środek dowodowy:Wykonawca na potwierdzeniedeklarowanego warunku ma obowiązek załączyć **dokument, sporządzony przez niezależną, certyfikowaną jednostkę badawczą**, upoważnioną do wykonywania takich badań, potwierdzający spełnienie ww. Regulaminu. | Spełnia ten warunek. |  |
| Nie spełnia tego warunku. |  |
| **Rt.11.** | **Pojemność magazynu energii.**Przedmiotowy środek dowodowy:Wykonawca na potwierdzeniedeklarowanego rozwiązaniatechnicznego ma obowiązekzałączyć kartę katalogową, danekatalogowe lub dokumentacjętechniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy. | Powyżej 330 kWh |  |
| 330 kWh i poniżej.Powyżej 3.4 m. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rt.12.** | **Liczba miejsc siedzących z dostępem bezpośrednim z poziomu niskiej podłogi.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową* *lub dane katalogowe* *lub dokumentację**techniczno-ruchową* *lub oświadczenie Wykonawcy.* | 12 i więcej. |  |
| Od 10 do 11. |  |
| Poniżej 10 (nie mniej niż 8 siedzeń). |  |
| **Rt.13.** | **Całkowita liczba miejsc.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową lub dane katalogowe lub dokumentację**techniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy.* | ~~80 i więcej.~~ 81 i więcej |  |
| Od 76 do 80 (włącznie). |  |
| 75 i mniej. |  |
| **Rt.14.** | **Podatność napraw pokolizyjnych poszycia bocznego autobusu.**Przedmiotowy środek dowodowy:*Wykonawca na potwierdzenie**deklarowanego rozwiązania**technicznego ma obowiązek**załączyć kartę katalogową lub dane**katalogowe lub dokumentację**techniczno-ruchową lub oświadczenie Wykonawcy.* | Demontaż i montaż poszycia bocznego autobusu bez stosowania technik spawania, zgrzewania, klejenia lub nitowania. |  |
| Demontaż i montaż poszycia bocznego autobusu przy zastosowaniu technik spawania, zgrzewania, klejenia lub nitowania. |  |

|  |
| --- |
| **Kryterium Nr 3 - Gwarancja** |
| **Wymagania Zamawiającego** | **Wypełnia Wykonawca** |
| **G.1.** **Gwarancja na nadwozie pojazdu, a w szczególności blachy poszycia zewnętrznego i dachu, płyt podłogowych, uszczelnienia okien, drzwi i pokryw.** **UWAGI:*** okres gwarancji nie jest uzależniony od przebiegu kilometrów,
* Zamawiający ustala, że maksymalny okres gwarancji oceniany w tym kryterium wynosi 15 lat,
* Zamawiający ustala, że minimalny okres gwarancji w tym kryterium nie może być mniejszy niż okres 10 lat.
 | \_\_\_\_\_\_ lat |
| **G.2.****Gwarancja na szkielet kratownicy nadwozia oraz kratownicę/ramę podwozia.** **UWAGI:*** okres gwarancji nie jest uzależniony od przebiegu kilometrów,
* Zamawiający ustala, że maksymalny okres gwarancji oceniany w tym kryterium wynosi 15 lat,
* Zamawiający ustala, że minimalny okres gwarancji w tym kryterium nie może być mniejszy niż okres 10 lat.
 | \_\_\_\_\_\_lat |
| **G.3.** **Gwarancja na powłokę lakierniczą nadwozia.** **UWAGI:** * okres gwarancji liczony jest w miesiącach, począwszy od pierwszego dnia następującego po dniu, w którym dokonano odbioru ostatecznego autobusu,
* okres gwarancji nie jest uzależniony od przebiegu kilometrów,
* Zamawiający ustala, że maksymalny okres gwarancji oceniany w tym kryterium wynosi 80 miesięcy,
* Zamawiający ustala, że minimalny okres gwarancji w tym kryterium nie może być mniejszy niż okres 60 miesięcy.
 | \_\_\_\_\_\_ miesięcy |
| **G.4.** **Gwarancja na pozostałe zespoły, układy i elementy autobusu.** **UWAGI:*** okres gwarancji liczony jest w miesiącach, począwszy od pierwszego dnia następującego po dniu, w którym dokonano odbioru autobusu,
* Zamawiający ustala, że minimalny okres gwarancji w tym kryterium nie może być mniejszy niż 48 miesięcy,
* Zamawiający ustala, że maksymalny okres gwarancji oceniany w tym kryterium wynosi 60 miesięcy.

*Ww. zapisy nie dotyczą:**- systemu gaszenia pożarów,**- magazynu energii/akumulatorów trakcyjnych,**- układu klimatyzacji całopojazdowej.* | \_\_\_\_\_\_ miesięcy |

|  |
| --- |
| **GWARANCJA WYMAGANA PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO NA POZOSTAŁE ELEMENTY NIEWYMIENIONE W G4:** |
| **1.** | System gaszenia pożaru w komorze silnika oraz agregatu grzewczego wraz z pakietem serwisowo-gwarancyjnym obejmującym czynności kontrolne, obsługowo-naprawcze i legalizacyjne oraz wszystkie elementy systemu i materiały eksploatacyjne na okres trwałości **11 lat.** |
| **2.** | Gwarancja na magazyn energii elektrycznej wraz z infrastrukturą sterującą (elektronika), tj. na jego bezawaryjną eksploatację i zachowanie w całym okresie gwarancji pojemności energii użytecznej dla każdego akumulatora trakcyjnego zabudowanego w pojeździe na poziomie, co najmniej 80% wartości początkowej – minimum 180 miesięcy.W przypadku gdy wymiana magazynu energii wiązałaby się z wprowadzeniem zmian na pojeździe w celu jego dostosowania do zabudowy nowego magazynu energii, koszt związany z dostosowaniem pojazdu ponosi Wykonawca. Wykonawca odbierze od Zamawiającego i zutylizuje na swój koszt wymieniony magazyn energii. |
| **3.** | Układ klimatyzacyjny przestrzeni pasażerskiej i kabiny kierowcy musi być dostarczony wraz z 10-letnim pakietem serwisowo-gwarancyjnym, obejmującym: wszystkie elementy klimatyzacji oraz materiały eksploatacyjne wraz z czynnościami: obsługowymi, naprawczymi i kontrolnymi. |

**Jednocześnie oświadczamy, że:**

**pozostajemy związani złożoną ofertą przez okres 90 dni.** Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert;

zapoznaliśmy się z warunkami ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego zawartymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i przyjmujemy je bez zastrzeżeń;

zapoznaliśmy się z projektowanymi postanowieniami umownymi załączonymi do SWZ, akceptujemy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń;

w przypadku udzielenia zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego w miejscu
i terminie wskazanym przez Zamawiającego;

**zobowiązujemy się do zastosowania udziału produktów przekraczających 50%, pochodzących z państw członkowskich Unii Europejskiej, państw, z którymi Unia Europejska zawarła umowy o równym traktowaniu przedsiębiorców, lub państw, wobec których na mocy decyzji Rady stosuje się przepisy dyrektywy 2014/25/UE**;

wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu;

przedmiot oferty jest zgodny z przedmiotem zamówienia;

w przypadku wyboru naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5% wartości ceny oferty brutto;**

za wyjątkiem następujących informacji i dokumentów .......................................................................................................................................................................

wydzielonych oraz zawartych w odrębnym pliku o nazwie ....................................................................................................................................................................... niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które chcemy zastrzec przed ogólnym dostępem;

w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, będziemy polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej, niżej wymienionych podmiotów udostępniających zasoby:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Firma (nazwa) podmiotu****udostępniającego zasoby** | **Zakres udostępnianych zasobów** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |

***Uwaga: powyższą tabelę należy wypełnić tylko w przypadku, gdy Wykonawca przewiduje udział podmiotów udostępniających zasoby.***

prace objęte zamówieniem:

- zamierzam (-y) wykonać samodzielnie**\***

- zamierzam (-y) powierzyć podwykonawcom**\***

*\** ***- niepotrzebne skreślić***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Część zamówienia, której wykonanie zostanie powierzone podwykonawcom** | **Nazwy (firmy) podwykonawców****(o ile są znane)** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |

***Uwaga: powyższą tabelę należy wypełnić tylko w przypadku, gdy Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom prace objęte przedmiotowym zamówieniem.***

**UWAGA: DOKUMENT NALEŻY OPATRZYĆ KWALIFIKOWANYM PODPISEM ELEKTRONICZNYM
PRZEZ OSOBĘ LUB OSOBY UPRAWNIONE DO REPREZENTOWANIA.**

***Powyższe oświadczenie składane jest pod rygorem odpowiedzialności karnej za fałszywe zeznania – zgodnie
z art. 233 § 1 Kodeksu karnego oraz pod rygorem odpowiedzialności za poświadczenie nieprawdy w dokumentach
w celu uzyskania zamówienia publicznego – art. 297 § 1 Kodeksu karnego.***