**Příloha č. 3:**

**Technická specifikace**

**Dodávka zájezdového autobusů**

**Způsob zpracování odpovědi na níže uvedené požadavky zadavatele:**

Účastník zadávacího řízení je povinen ve své nabídce použít tento dokument ve formě přílohy návrhu kupní smlouvy a doplnit jej závazným vyjádřením ke všem zde uvedeným bodům. Uchazeč není oprávněn měnit či upravovat znění jednotlivých požadavků zadavatele. Pokud formulář pod příslušným požadavkem obsahuje pouze položku „Splnění požadavku“, zadavatel vyžaduje odpověď pouze „ANO“ nebo „NE“ - zadavatel nebude v tomto případě brát při hodnocení nabídek v úvahu případné další komentáře. V ostatních případech, kdy zadavatel kromě vyjádření o splnění požadavku, požaduje uvedení konkrétní hodnoty nebo komentáře, je uchazeč povinen, kromě vyjádření se o splnění požadavku, uvést i tuto konkrétní hodnotu respektive komentář k nabízenému řešení. Veškeré níže uvedená podmínky jsou povinné – nesplnění jakéhokoli požadavku (tj. odpověď „NE“) je důvodem pro vyřazení nabídky.

Nebude-li jakákoli požadovaná informace uchazečem uvedena, nebo bude v rozporu s požadavkem zadavatele nebo v rozporu s informací uchazeče v jiné části jeho nabídky, bude příslušná podmínka hodnocena jako nesplněná.

Účastníkem zadávacího řízení vyplněná příloha kupní smlouvy bude podepsána osobou oprávněnou za účastníka zadávacího řízení jednat.

1. **Obecné**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Třínápravový dvoudveřový zájezdový autobus určený pro dálkovou přepravu osob. | |
| Splnění požadavku | |  |
| Stav autobusu [nový/použitý] | |  |
| Datum první registrace [dd/mm/rrrr] | |  |
| Kilometrický proběh [km] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Nabídnutý autobus musí ke dni dodání splňovat veškeré zákonné podmínky pro provoz na pozemních komunikacích platné na území České republiky. | |
| Splnění požadavku | |  |

1. **Karoserie a interiér**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Antikorozní ochrana celého skeletu autobusu (např. kataforéza skeletu nebo použití nerezových materiálů skeletu autobusu, atd.). | |
| Splnění požadavku | |  |
| Popis antikorozní ochrany | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Délka autobusu 13,5 až 14,0 m. | |
| Splnění požadavku | |  |
| Délka autobusu [m] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Šířka autobusu bez zpětných zrcátek 2,5 až 2,55 m. | |
| Splnění požadavku | |  |
| Šířka autobusu [m] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Výška autobusu maximálně 4,0 m. | |
| Splnění požadavku | |  |
| Výška autobusu [m] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Dvoje dveře na pravé straně autobusu. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zajištění autobusů proti neoprávněnému použití dle předpisů platných v ČR. Uzamykatelné dveře a vnější schrány vozidla. Centrální zamykání dveří a zavazadlových schrán. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Nouzové otevírání dveří zvenku i zevnitř. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Objem zavazadlových schrán v prostoru pod podlahou vozidla minimálně 12 m3. | |
| Splnění požadavku | |  |
| Objem zavazadlových schrán [m3] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zavazadlový prostor nad sedadly ve stropní části vozidla. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Tónovaná skla v determálním provedení bez použití folie na povrchu skla. Záclonky na bočních a zadním okně. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Střešní okna s funkcí větrání ovládaná elektricky z místa řidiče. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Kompresorová klimatizace interiéru vozidla o výkonu minimálně 35 kW, nastavitelné ventilační výdechy nad sedadly cestujících. | |
| Splnění požadavku | |  |
| Výkon klimatizace [kW] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Výkonné odmrazování a odmlžování předního skla, bočního okna řidiče a skla předních dveří – elektricky nebo ofukem, případně kombinací | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Obsaditelnost minimálně 59 + průvodce + řidič | |
| Splnění požadavku | |  |
| Obsaditelnost | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Ergonomická sedadla cestujících s bezpečnostními pásy, číslovaná, s možností sklopení opěradel, bočním posuvem, integrovanými opěrkami nohou, sklápěcími stolky a síťkami na tiskoviny na zadní straně opěradel. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Vyhřívané, pneumaticky odpružené, výškově a podélně seřiditelné sedadlo řidiče s vysokým polohovatelným opěradlem, opěrkou hlavy a loketní opěrkou, vybavené bezpečnostním pásem. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Sedalo průvodce s bezpečnostním pásem. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Chladící schrána v přední části vozidla o objemu min. 50 l. | |
| Splnění požadavku | |  |
| Objem chladící schrány [l] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Mikrofon v prostoru kabiny řidiče a v blízkosti místa průvodce. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Samostatně ovladatelné vnitřní osvětlení:   * salonu cestujících * noční osvětlení salonu cestujících * pracoviště řidiče * čtecí lampičky nad sedadly cestujících | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zdvojená brzdová a směrová zadní světla, jedna sada světel umístěna v horní části zádě autobusu. Zadavatel preferuje kompletní zadní osvětlení vozidla v LED provedení. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | LED denní svícení. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Hlavní světlomety v provedení LED se světelným senzorem pro automatické spouštění. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Přední a zadní světla do mlhy. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zadní a boční poziční světla. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Vyhřívaná venkovní zpětná zrcátka – dálkově ovládaná z místa řidiče. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Digitální tachograf. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Multifunkční výškově nastavitelný volant. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Palubní počítač s ovládáním na volantu. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Tempomat pro nastavení rychlosti. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Multimediální systém s CD, DVD a USB přehrávačem, dva LCD monitory umístěné v přední a střední části vozidla, dostatečné ozvučení interiéru vozidla. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | WC uzamykatelné z místa řidiče. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Kuchyňka s kávovarem. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Klimatizovaný prostor s lůžkem pro řidiče. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Regulovatelná intenzita osvětlení přístrojové desky. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Asistent jízdy v jízdních pruzích. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Aktivace zpětné kamery a zvukové signalizace při navolení jízdy zpět. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zásuvka pro externí spotřebič 12V v kabině řidiče | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Uzamykatelný odkládací prostor pro osobní věci řidiče, věšák na oděv. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Odkládací prostory v kabině řidiče (desky, tužky, telefon) | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Sluneční clony na pracovišti řidiče. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Kladívka pro nouzové rozbití skel. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Lékárnička umístěná v blízkosti pracoviště řidiče s vybavením odpovídajícím platným předpisům. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 2 ks ručního hasicího přístroje. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Povinná výbava ve smyslu platných právních předpisů ČR. | |
| Splnění požadavku | |  |

1. **Podvozek a agregáty**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Vznětový motor o minimálním výkonu 315 kW plnící emisní normu Euro 6. Palivo motorová nafta (EN 590). | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Hasící systém v motorovém prostoru. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Automatická dvanáctistupňovápřevodovka. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Odlehčovací brzda - retardér s ručním i nožním ovládáním. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Objem palivových nádrží minimálně 650 litrů | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Uzamykatelný uzávěr palivové nádrže na pravé straně vozu. Plnící hrdlo Adblue uzpůsobené pouze pro doplnění této kapaliny - hrdlo nesmí umožnit zasunutí běžné tankovací pistole užívané pro motorovou naftu. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Krytí horkých částí výfukového potrubí, popř. turbodmychadla tak, aby ani při náhodném úniku paliva nebo jiné provozní náplně, nemohlo dojít k požáru vozu. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Naftové nezávislé topení. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Bezúdržbové akumulátory s kapacitou minimálně 225 Ah, mechanický odpojovač. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Vysoušeč vzduchu s odlučovačem oleje. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Kotoučové brzdy na přední i zadní nápravě. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Litá kola nebo designově odpovídající poklice kol, plnohodnotné rezervní kolo. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Vnitřní osvětlení motorového prostoru. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Schéma rozmístění jističů, pojistek a relé umístěné v rozvodné skříni elektroinstalace. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Vzduchový klakson. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zastávková brzda. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Všechny provozní náplně (maziva apod.) musí být předepsány pomocí obecně užívané technické specifikace, nikoliv pouze jménem výrobce a typovým označením. | |
| Splnění požadavku | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Agregáty autobusu nebudou rušeny běžnými vnějšími vlivy (vysílací stanice záchranářů, mobilní telefony, dálková ovládání a zabezpečení apod.). | |
| Splnění požadavku | |  |