**MIKROAUTOBUSO IR PADIDINTO PRAVAŽUMO AUTOMOBILIŲ VIEŠOJO PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

**1 Viešojo pirkimo dalis. Mikroautobusas-1 vnt.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Parametrai** | **Minimalūs techniniai ir funkciniai****reikalavimai** |
| **1.** | **AUTOMOBILIS** |  |
| 1. 1. | Automobilio tipas | M1 klasės lengvasis automobilis |
| 1.2. | Pagaminimo metai | Naujas; ne senesnis, kaip 2014 m. gamybos |
| 1.3. |  Bendroji masė  | Iki 3500 kg |
| **2.** | **MATMENYS** |  |
| 2.1. | Ratų bazė (tarp ratų ašių) | Ne mažiau kaip 3,00 m |
| 2.2. | Automobilio ilgis | Ne mažiau kaip 4,8 m |
| 2.3. | Automobilio plotis (neįskaitant išorės veidrodėlių); | Ne mažiau kaip 1,90 m |
| 2.4. | Automobilio aukštis | iki 2,00 m |
| **3.** | **KĖBULAS** |  |
| 3.1. | Cinkuotas ir suteikiama ne mažiau kaip 12 metų gamintojo garantija nuo kiauryminio prarūdijimo; | Turi būti |
| 3.2. | Vairuotojo kabinoje atidaromos šoninės durys abiejose pusėse; | Turi būti |
| 3.3. | Stumdomos durys keleivių skyriuje kairėje ir dešinėje; | Turi būti |
| 3.4. | Pilnai įstiklintas keleivių skyrius; galinis stiklas šildomas; | Turi būti |
| 3.5. | Nemažiau 7 sėdimos vietos: vairuotojo kabinoje – vairuotojo ir vienvietė keleivio sėdynės (porankiai, aukščio reguliavimas), keleivių skyriuje – ne mažiau kaip dvi vienvietės sėdynės (apsukamos 180º, stumdomos į priekį / atgal), vientisa trivietė sėdynė arba trys vienvietės sėdynės (transformuojama, stumdoma pirmyn/atgal); | Turi būti |
| 3.6. | Galimybė sumontuoti transformuojamą staliuką | Turi būti |
| 3.7. | Salonas – odinis su alcantara tamsios spalvos. | Turi būti |
| **4.** | **VARIKLIS** | Turi atitikti ES toksiškumo standartus ne žemesnius kaip EURO 5 |
| 4.1. | Variklio tipas | Turbodyzelinis su tiesioginio kuro įpurškimo sistema |
| 4.2. | Variklio darbinis tūris | Ne didesnis kaip 2400 cm³ |
| 4.3. | Variklio galingumas | Ne mažiau kaip 130 kW |
| 4.4. | Vidutinės kuro sąnaudos | Gamyklos gamintojos deklaruojamų kuro sąnaudų vidurkis ne daugiau kaip 9 l/100 km |
| **5.** | **TRANSMISIJA** |  |
| 5.1. | Pavarų dėžė | Mechaninė, ne mažiau kaip 6 pavarų |
| 5.2. | Visi varantieji ratai | Turi būti |
| 5.3. | Nepriklausoma visų ratų pakaba | Turi būti |
| 5.4. | Visų ratų stabdžiai diskiniai ventiliuojami, su antiblokavimo sistema (ABS) | Turi būti |
| 5.5. | Transmisijos slydimo valdymas (ASR) | Turi būti |
| 5.6. | Stabdžių sistema ir vairo mechanizmas su stiprintuvais | Turi būti |
| 5.7. | Lengvo lydinio ratlankiai nemažesni kaip 16" | Turi būti |
| 5.8. | Padangos | Ne mažesnės kaip 225/60R16 C |
| **6.** | **SAUGUMAS** | Turi būti |
| 6.1. | Saugos oro pagalvė vairuotojui ir keleiviui | Turi būti |
| 6.2. | Elektroninė stabilumo programa (ESP) | Turi būti |
| 6.3. | Kiekvienam keleiviui privalo būti saugos diržai | Turi būti |
| 6.4. | Elektroninis imobilizatorius | Turi būti |
| 6.5. | Gamyklinė signalizacija | Turi būti |
| **7.** | **ĮRANGA** |  |
| 7.1. | Paruošimas šiaurės Europos klimatinei zonai | Turi būti |
| 7.2. | Reguliuojamas šildymas / šaldymas vairuotojo skyriuje ir reguliuojamas šildymas / šaldymas keleivių skyriuje | Turi būti |
| 7.3. | Vairas kairėje pusėje. Keturiomis kryptimis reguliuojama vairo padėtis | Turi būti |
| 7.4. | Normalaus dydžio atsarginis ratas, domkratas, raktas rato nuėmimui | Turi būti |
| 7.5. | Vaistinėlė, gesintuvas, avarinis ženklas, šviesą atspindinti liemenė | Turi būti |
| 7.6. | Priekabos tvirtinimo kablys (nuimamas) | Turi būti |
| 7.7. | Papildomas ratų komplektas, lengvo lydinio ratlankiai R 16" su žieminėmis/vasarinėmis padangomis | Turi būti |
| 7.8. | Priekiniai ir galiniai rūko žibintai | Turi būti |
| 7.9. | Pastovaus greičio palaikymo įrenginys | Turi būti |
| 7.10. | Radio sistema su 8 garsiakalbiais ir spalvotu multifunkciniu ekranu ir navigacija | Turi būti |
| 7.11. | Tamsinti (85 %) šoniniai ir galinis langai keleivių skyriuje | Turi būti |
| 7.12. | Multifunkcinis vairas su radio ir mobiliojo telefono valdymu | Turi būti |
| 7.13. | Elektra valdomi langų kėlikliai; elektra valdomi šoniniai šildomi veidrodžiai | Turi būti |
| 7.14. | Šviesos diodų dienos važiavimo šviesos | Turi būti |
| 7.15. | Kilimėliai vairuotojui ir keleiviui, keleivių salone ir bagažinėje | Turi būti |
| **8.** | **GARANTIJA** | Gamintojo suteikiama garantija eksploatacijai nemažiau 24 mėnesiai neribojant ridos |
| **9.** | **PAPILDOMI REIKALAVIMAI** | Automobilio registracija ir techninė apžiūra |

Techninėje specifikacijoje nurodytus konkrečius ženklus, reikalavimus ir pan. gali atitikti (būti pakeisti) lygiaverčiai.

**2 Viešojo pirkimo dalis. Padidinto pravažumo automobiliai-4 vnt.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** |  **Parametrai** | **Minimalūs techniniai ir funkciniai reikalavimai** |
| **1.** | Automobilio klasė | Automobilis turi būti I2a. (vidutiniai visureigiai) klasės pagal „Auto Tyrimai“ rinkos klasifikaciją |
| **2.** | Pagaminimo metai | Pagamintas ne anksčiau kaip 2014 m. |
| **3.** | Eksploatacija | Naujas, neeksploatuotas |
| **4.** | Kėbulo tipas | 5 durų (įskaitant galines) universalas |
| **5.** | Salonas | Ne mažiau kaip 5 sėdimų vietų |
| **6.** | Vairas | Kairėje pusėje |
| **7.** | Variklis | Variklis turi atitikti ne žemesnius kaip EURO 5 toksiškumo standartus |
| **8.** | Variklio galingumas | Ne mažiau kaip 100 kW |
| **9.** | Pavarų dėžė | Mechaninė, ne mažiau kaip 6 pavarų, plius atbulinės eigos pavara (6+1) |
| **10.** | Varantys ratai | Visų keturių varančių ratų sistema |
| **11.** | Ratų bazė (atstumas tarp ašių) | Ne mažiau kaip 2600 mm |
| **12.** | Automobilio ilgis | Ne mažiau kaip 4400 mm |
| **13.** | Prošvaisa | Ne mažiau kaip 180 mm |
| **14.** | Stabdžiai | Visi diskiniai stabdžiai |
| **15.** | ABS (stabdžių antiblokavimo sistema) | Turi būti |
| **16.** | ESP (elektroninė stabilumo programa) | Turi būti |
| **17.** | Gamyklinis centrinis užraktas su distanciniu valdymu | Turi būti |
| **18.** | Gamyklinė signalizacija su autonomine sirena ir imobilizatoriumi, atitinkanti draudimo bendrovių reikalavimus draudžiant tokios klasės automobilius | Turi būti |
| **19.** | Priekinės saugos oro pagalvės vairuotojui ir keleiviui | Turi būti |
| **20.** | Šoninės saugos oro užuolaidos priekiniams ir galiniams keleiviams | Turi būti |
| **21.** | Priekinės šildomos sėdynės | Turi būti |
| **22.** | Vairo stiprintuvas | Turi būti |
| **23.** | Elektra valdomi priekinių durų langai | Turi būti |
| **24.** | Elektra valdomi ir šildomi išorės galinio vaizdo durų veidrodėliai | Turi būti |
| **25.** | Gamyklinė audiosistema (AM/FM/grotuvas) | Turi būti |
| **26.** | Oro kondicionierius | Turi būti |
| **27.** | Priekiniai rūko žibintai | Turi būti |
| **28.** | Kilimėlių komplektas po vairuotojo ir keleivių kojomis | Turi būti |
| **29.** | Lengvo lydinio ratlankiai | Turi būti |
| **30.** | Atsarginis normalaus dydžio ratas su lengvo lydinio ratlankiu ir įrankiais jam pakeisti | Turi būti |
| **31.** | Priekabos vilktis (farkopas) | Turi būti |
| **32.** | Ne mažesnė kaip 12 metų garantija nuo kiauryminio kėbulo prarūdijimo | Turi būti |
| **33.** | Metalizuota spalva pasirinktinai | Turi būti |
| **34.** | Vartotojo instrukcija lietuvių kalba | Turi būti |
| **35.** | Gamintojo garantija eksploatacijai - ne mažiau kaip 36 mėn. arba 100 000 km. ridos | Turi būti |
| **36.** | Automobilis turi būti pilnai sukomplektuotas, su visais dokumentais bei priklausiniais (vaistinėlė, gesintuvas, avarinis ženklas, šviesą atspindinti liemenė ir kt.) ir tinkamas eksploatuoti | Turi būti |
| **37.** | Automobilio registravimas ir techninės apžiūros atlikimas | Turi būti |
| **38.** | Paruošimas Europos šiaurinei klimatinei zonai | Turi būti |

Techninėje specifikacijoje nurodytus konkrečius ženklus, reikalavimus ir pan. gali atitikti (būti pakeisti) lygiaverčiai.