|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | | **Parametri tehnici doriţi** | | **Parametri tehnic**  **propuşi** |
| **1** | | **Descrierea autovehiculului** | |
| **1.1** | | **Microbuz cu 16+1 locuri** | |  |
| **1.2** | | **Culoare galbenă** | |  |
| **2** | | **Motor** | |
| **2.1** | | **Motor Diesel** | |  |
| **2.2** | | **Injecţie directă de înaltă presiune controlată electronic** | |  |
| **2.3** | | **Putere minimă : min.100 kW** | |  |
| **2.4** | | **Moment minim : min. 385 Nm** | |  |
| **2.5** | | **Emisii de noxe – în concordanţă cu normele min. EURO 5** | |  |
| **2.6** | | **Roți duble spate** | |  |
| **3** | | **Transmisie** | |
|  | | **a. Ambreiaj** | |  | |
| **3.1** | | **Mecanic, monodisc uscat cu arc central diafragmă** | |  | |
|  | | **b. Cutia de viteze** | |  | |
| **3.2** | | **Sincronizată cu schimbarea manuală a treptelor de viteză** | |  | |
| **4** | | **Echipamentul de conducere** | |
|  | | **a. Sistemul de direcţie servoasistat** | |  |
|  | | **b. Sistemul de frânare servoasistat cu 2 circuite, ABS si ESP** | |  |
| **4.1** | | **Frane cu discuri ventilate pe rotile puntii din fata + discuri pline spate** | |  |
| **4.2** | | **Baterie cu amperaj marit sau baterie dubla** | |
| **5** | | **Echipamente pentru siguranţă şi securitate** | |
|  | | **a. Siguranţă** | |  |
| **5.1** | | **ABS (controlul franarii pentru evitarea pierderii aderentei) si EBD (controlul franarii pentru evitarea pierderii directiei)** | |  |
| **5.2** | | **ESP (ESC) – Controlul Electronic al Stabilitătii** | |  |
| **5.3** | | **Airbag sofer** | |  |
| **5.4** | | **Centuri de siguranţă în trei puncte pentru toate locurile fara protectie si in doua puncte pentru celelalte** | |  |
| **5.5** | | **Câte o ieşire de siguranţă pe fiecare perete lateral** | |  |
| **5.6** | | **Lumini de zi cu pornire automata** | |  |
|  | | **b. Securitate** | |  |
| **5.8** | | **Închidere centralizată cu telecomandă, cu blocarea uşilor împotriva deschiderii din interior;** | |  |
| **5.9** | | **Buşon rezervor de combustibil cu sistem de închidere** | |  |
| **6** | | **Amenajare exterioară** | |
| **6.1** | | **Doua usi fata cu geamuri electrice actionate vertical, o usă culisantă lateral – dreapta, doua usi spate vitrate, batante , cu deschidere largă** | |  |
| **6.2** | | **Oglinzi exterioare acționate electric si încalzite** | |  |
| **6.3** | | **Geamuri laterale fixe, două dintre ele cu posibilitatea de a fi utilizate ca iesiri de sigurantă** | |  |
| **6.4** | | **Geamuri electrice pentru uşile din faţă** | |  |
| **6.5** | | **Ştergătoare faţă cu funcţionare intermitentă, cu două viteze şi spălător electric** | |  |
| **6.6** | | **Carlig de remorcare în faţă şi în spate** | |  |
| **6.7** | | **Roată de rezervă cu dimensiuni normale** | |  |
| **6.8** | | **Rezervor de combustibil cu capacitatea de min. 80 l** | |  |
| **6.9** | | **Vopsea galbenă, cu inscripţii pe pereţii laterali şi pe uşa din spate „TRANSPORT COPII” precum si casete luminoase în fată si spate cu inscriptia „TRANSPORT COPII”** | |  |
| **7** | | **Amenajare interioară şi accesorii** | |
| **7.1** | | **Scaun şofer reglabil** | |  |
| **7.2** | | **Scaunele vor fi dispuse în sistem 2+1 cu culoar central** | |  |
| **7.3** | | **Podea acoperită cu suprafată antiderapantă de trafic intens;** | |  |
| **7.4** | | **Sistem de încălzire cu recirculare** | |  |
| **7.5** | | **Capitonaje şi tapiţerii rezistente si comode, uşor de întreţinut şi de curăţat** | |  |
| **7.6** | | **Pachet legislativ:2 triunghiuri reflectorizante, trusă de prim ajutor, extinctor** | |  |
| **7.7** | | **Cronotahograf digital** | |  |
| **7.8** | | **Radio CD** | |  |
| **7.8** | | **Sistem aer conditionat- trebuie să aibă capacitatea de răcire și debitul de aer recomandate de producatori pentreu a asigura condiții corespunzatoare pentru cei 16 elevi, pasageri ai microbuzului cât și pentru conducatorul auto** | |  |
| **8** | | **Performanţe** |
| **8.1** | | **Viteza maximă limitată electronic la 90 km/h** |  |
| **9** | | **Garanţii şi mentenanţă** |
|  | | **a. Garanţii** |  |
| **9.1** | | **5 ani garanţie in limita a 150.000 km** |  |
|  | | **b. Mentenanţă** |  |
| **9.2** | | **Service la nivel de regiune de dezvoltare economică** |  |
| **9.3** | | **Daca durata unei reparatii pentru probleme de garantie este mai mare de 7 (sapte zile) lucrătoare, contractantul va pune la dispozitie un autovehicul similar la schimb în perioada de garantie** |  |