

Î.S. „AEROPORTUL INTERNAȚIONAL CHIȘINĂU”

APROBAT
Administrator interimar



S. SPOIALĂ
„18” martie 2025

CAIET DE SARCINI

PRIVIND PROCURAREA MAȘINA DE SPĂLAT ȘI STROPIT

COORDONAT

Șef Departament operațional

S. Burduh

„14” martie 2025

ELABORAT

Șef serviciu aerodrom/ Șef adjunct Departament tehnic

O. Tataru

„14” martie 2025

Șef serviciu transport

D. Griceanii

„14” martie 2025

Șef serviciu suport tehnic

I. Lisa

„14” martie 2025

2025

Mașina de spălat și stropit

Următoarele specificații sunt destinate pentru determinarea nivelului de calitate și de performanță ale autospecialei de spălat și stropit. Ofertanții care propun autospeciale de spălat și stropit trebuie să prezinte în ofertele lor o descriere detaliată comparativă cu aceste specificații sau să furnizeze funcții echivalente, conform celor menționate mai jos.

1. Dispoziții generale

Autospeciala trebuie să fie o cisternă din material inoxidabil, proiectată pentru transportul apei, dotată cu diverse opțiuni de conectare și destinată atât spălării canalizării, cât și utilizării în procesul tehnologic de întreținere a suprafețelor aerodromului.

Intervalul de temperatură de operare: de la -30°C până la +50°C.

2. Fabricația

Mașina trebuie să fie nouă, ultimul model. Marca - producător european.

3. Standarde

Autospeciala de spălat și stropit trebuie să corespundă cerințelor și standardelor UE 2007/46/EC EN 15429-1 și naționale al Republicii Moldova în acest domeniu, iar construcția acestuia trebuie să fie în conformitate cu cerințele documentelor normative în vigoare pentru acest tip de vehicule. Construcția Mașina de spălat i trebuie să corespundă cerințelor standardelor UE ISO 9001 de proiectare, construcție și producție.

4. Unități de măsură

Toate datele și informațiile trebuie să fie prezentate în sistemul metric de măsurare.

5. Lista cerințelor

5.1. Indicatori generali și caracteristici tehnice:

| | Caracteristici generale | Specificații le propuse |
|----------------------------|---|-------------------------|
| 5.1.1 | Șasiu de bază | |
| 5.1.2 | Culoarea rezervorului Galben / Portocaliu | |
| 5.1.3 | Disponere roți 4×2 | |
| 5.1.4 | Degajare 190-210 mm | |
| 5.1.5 | Sarcină utilă nu mai puțin de 6 000 kg | |
| Dimensiuni | | |
| 5.1.6 | Lungime nu mai mare de 7500 mm | |
| 5.1.7 | Lățime nu mai mare de 2400 mm | |
| 5.1.8 | Înălțime nu mai mare de 3200 mm | |
| Motor și transmisie | | |
| 5.1.9 | Tip de motor diesel, în linie | |
| 5.1.10 | Cilindreea motorului de la 4,25 la 6,37 litri | |
| 5.1.11 | Putere (CP) 180-230 | |
| 5.1.12 | Cuplu 700-900 Nm | |
| 5.1.13 | Clasa ecologică Euro 5 / Euro 6 | |
| 5.1.14 | Transmisie manuală sau automată | |

| | Caracteristici generale | Specificații le propuse |
|--------------------------------------|--|------------------------------------|
| 5.1.15 | Tracțiune spate | |
| Rezervor și sistem de irigare | | |
| 5.1.16 | Capacitatea rezervorului de apă cel puțin 5.000 litri (5 m ³) | |
| 5.1.17 | Material rezervor oțel inoxidabil / polietilenă de înaltă presiune | |
| 5.1.18 | Tipul pompei centrifugală | |
| 5.1.19 | Capacitatea pompei nu mai puțin de 200 l/min | |
| 5.1.20 | Presiunea apei 8-15 bar | |
| 5.1.21 | Raza de udare nu mai puțin de 50 de metri | |
| 5.1.22 | Esiri din rezirvor cu mufta semipiulita d 50 mm din partile dreapta și stinga a autocisterne | |
| 5.1.23 | Semipiulița a pentru furtun d 50mm | |
| 5.1.24 | Furtun pentru apă nu mai puțin de 1000 mm | |
| 5.1.25 | Duze în partea din față și din spate a vehiculului (reglabile) | |
| 5.1.26 | Posibilitate de recirculare a apei pentru posibilitatea de funcționare în sezonul de iarnă | |
| 5.1.27 | Sistem de reglare a presiunii apei | |
| Cabină și comenzi | | |
| 5.1.28 | Tip de cabină standard | |
| 5.1.29 | Număr de locuri cel puțin 3 | |
| 5.1.30 | Coloană de direcție reglabilă | |
| 5.1.31 | Servodirecție Hidraulică | |
| 5.1.32 | Pachet electric oglinzi încălzite | |
| 5.1.33 | Aer condiționat | |
| 5.1.34 | Senzor de nivel al apei cu indicație în cabină | |
| 5.2 Documentație | | |
| 5.2.1 | Instrucțiuni de utilizare Manual de service Catalog de piese de schimb | |
| 5.2.2 | Pachetul de documente necesare pentru înregistrarea de stat în Republica Moldova | |
| 5.2.3 | Serviciu tehnic garantat pentru cel puțin 24 de luni | |
| 5.3 Echipamente | | |
| 5.3.1 | Roată de rezervă | |
| 5.3.2 | Cheie pentru cilindru Cric Set de scule de primă necesitate, chei, șurubelnițe, Extinctor Trusă de prim ajutor Semn de oprire de urgență Manometru pentru anvelope Frânghie de remorcare Clocuri în cantitate de 2 unități | |