



REPUBLICA MOLDOVA
CONSILIUL MUNICIPAL CHIȘINĂU
PRIMARUL GENERAL AL MUNICIPIULUI CHIȘINĂU
ÎNTRERINDERA MUNICIPALĂ
REGIA „AUTOSALUBRITATE”



CAIET DE SARCINI
PRIVIND ACHIZIȚIONAREA AUTOSPECIALE
(Autocisternă echipată cu sistem de spălare a drumurilor
și Autospecială cu platformă, macara și oblon hidraulic
spate)

Chișinău, 2026

GENERALITĂȚI

Prezentul caiet de sarcini conține specificații tehnice, face parte integrantă din documentația de atribuire în vederea participării **la procedura Licitație Deschisă** și constituie ansamblul cerințelor minimale de bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnico-financiară, în condițiile în care criteriul de evaluare a ofertelor este ”**prețul cel mai scăzut**”.

LIVRABILE

1.1. Livrabile de bază

Lista de bunuri solicitate		
Lot	Autovehicule	Cantitate
Lot 1	Autocisternă	1 unități
Lot 2	Camion de transportare a containerelor destinate colectării deșeurilor menajere	1 unități

1.2. Servicii conexe

Nr.	Nume	Scurtă descriere	Număr
1.2.1	Instruire privind reglementările operaționale ale autocisternei echipată cu sistem de spălare a drumurilor	<p>Instruire privind reglementările operaționale ale autospecialei de asanare pentru 2 persoane din personalul tehnic și ingineresc și 2 șoferi, conform programului. Programul va cuprinde:</p> <p><i>Pregătire teoretică (24 de ore):</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Partea materială a mașinii speciale (denumire, caracteristici tehnice, mecanisme și funcționare, instrucțiuni de manipulare, pregătire, reglare, controlul stării tehnice, procedura operațională, întreținere, posibile defecțiuni și metode de reparare).• Cerințe de protecție a muncii, măsuri de securitate, siguranță la incendiu. <p><i>Instruire practică (8 ore de persoană):</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Pregătiri, procedură operațională, defecțiuni și reparații, întreținere, conducere <p>Materiale de instruire în limba rusă/română</p> <p>Pentru instructori nerezidenți, costurile de călătorie, cazare, masă și cheltuielile de deplasare ale propriului reprezentant trebuie suportate de către producător sau ofertant..</p>	7 ore
1.2.2	Instruire privind reglementările operaționale ale autospecialei cu platformă, macara și oblon hidraulic spate	<p>Instruire privind reglementările operaționale ale camioanelor autobasculante pentru pentru 2 persoane din personalul tehnic și ingineresc și 2 șoferi, conform programului.</p> <p>Programul va include:</p> <p><i>Pregătire teoretică (minim 8 de ore):</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Partea materială a mașinii speciale (denumire, caracteristici tehnice, structură și funcționare, instrucțiuni de exploatare, pregătire, reglare a funcționării, controlul stării tehnice, starea de funcționare, servicii de asistență tehnică, posibile defecțiuni și metode de reparare a acestora, depozitare).• Cerințe de protecție a muncii, măsuri de securitate, securitate la incendiu. <p>Materiale de instruire în limba rusă/română</p> <p>Pentru instructori nerezidenți, costurile de călătorie,</p>	7 ore

		cazare, masă și cheltuielile de deplasare ale propriului reprezentant trebuie suportate de către producător sau ofertant..	
--	--	--	--

CRITERII DE CALIFICARE

Ofertele de participare vor fi plasate în SIA "RSAP" (MTender) :

- a) **DUAЕ** (Document Unic de Achiziții) - ORIGINAL, *confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.*
- b) Oferta – ORIGINAL, *confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.*
 - **Cerere de participare** (Anexa nr.7);
 - **Specificații tehnice** (Anexa nr.22);
 - **Specificația de preț** (Anexa nr.23);
 - **Declarație privind valabilitatea ofertei** (Anexa 8).
- c) **Garanția pentru oferta** – 1 % din valoarea ofertei, fără TVA – ORIGINAL, Garanție emisă de o bancă comercială sau transfer la contul autorității contractante în mărime de 1% din valoarea ofertei propuse, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE, conform anexei nr. 9: Beneficiarul plății: Î.M. Regia „Autosalubritate” Denumirea Băncii: BC Moldindconbank SA, Sucursala Zorile Chișinău, Codul fiscal: 1004600028447 IBAN: MD10ML000000022518301925 Cod bancar: MOLDMD2X.
- d) **Potrivit art. 20, alin. (8), Legea 131 din 03.07.2015 următoarele documente obligatorii vor fi solicitate după deschiderea ofertelor conform cerințelor și termenelor indicate în DUAЕ:**
 1. **Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit.**
Certificat/Decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice. *Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.*
Ofertantul nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional.
 2. **Act ce demonstrează deținerea unui service centru autorizat de producător pe teritoriul mun. Chișinău pentru deservire în perioada de garanție sau contract cu un service autorizat de către Producător.**
 3. **Certificat de atribuire a contului bancar.**
Certificat de atribuire a contului bancar eliberat de banca deținătoare de cont. *Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.*
 4. **Capacitatea economică și financiară.**
Se va demonstra o cifră de afaceri anuală de minim 1,5 ori mai mare decât valoarea viitorului contract, pentru perioada anilor 2022-2024. În calitate de documente justificative se va prezenta situațiile financiare pentru perioadele 2022-2024.
Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.
 5. **Documentația tehnică.**
Documentația va fi constituită obligatoriu din:
 - Descrierea succintă a obiectului achiziției;
 - Scheme ilustrative/desene tehnice privind obiectul achiziției;
 - Lista componentelor de bază.
 6. **Prezentarea de informații privind capacitatea tehnică și experiența specifică.**
Ofertantul va prezenta:
 - Documente confirmative că este producătorul sau dealer-ul oficial al acestuia, licențiat pe teritoriul Republicii Moldova. *Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice;*
 - Certificate valabile ale producătorului suprastructurilor ISO 9001:2015, ISO14001:2015, ISO 45001:2018 sau echivalentul. *Documente scanate și confirmate prin aplicarea semnăturii electronice;*
 - Certificat valabil EN ISO 3834-2 sau echivalentul, emis pe numele producătorului suprastructurii. *Documente scanate și confirmate prin aplicarea semnăturii electronice;*

- Certificat valabil „HARDOX in my body” emis de producătorul materialului HARDOX. *Documente scanate și confirmate prin aplicarea semnăturii electronice;*
- Certificat valabil EN ISO 9606-1 pentru minim 5 sudori angajați ai producătorului suprastructurii. *Documente scanate și confirmate prin aplicarea semnăturii electronice;*
- Confirmare emisă de producătorul șasiului și a suprastructurii că bunurile oferite și fabricate de acesta vor fi conforme cu prezentul caiet de sarcini. *Document scanat și confirmat prin aplicarea semnăturii electronice;*
- Lista principalelor livrări efectuate în ultimii trei ani (Anexa nr.12 din documentația standard). Operatorul va avea obligația de a instrui personalul (GRATIS), care ulterior vor utiliza aceste autospeciale, în conformitate cu tabelul 1.2 „Servicii conexe”. *Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice.*

SPECIFICATII TEHNICE

Denumire lot	Cerințe
Lot	
Lot 1 Autocisternă echipată cu sistem de spălare a drumurilor	<p>1. Motorizare și Performanțe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anul fabricație: 2026; • Tip combustibil: motorină; • Putere: 162-164 kW; • Capacitate motor: 6700-7000 cm³ • Configurație motor: amplasarea cilindrilor in linie; • Emisii: minim Euro V; • Formula roților: 4x2; • Cuplu: Specific pentru motoare de distribuție, optimizat pentru consum redus. <p>2. Dimensiuni și Greutate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Greutate totală: 16000-16500 kg; • Capacitate de încărcare maximă: 6000 kg; • Rezervor combustibil minim : 120-150 litri; • Sarcina pe axa față: 6100-6200kg; • Sarcina pe axa spate: 11000-11100kg; • Distanța dintre axe: 3650-3750mm; <p>3. Transmisie și Suspensie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cutie de viteze: manuală (9+1 trepte) • Suspensie: Opțiuni de suspensie cu foi de arc (pe față) și pneumatică/foi de arc (pe spate). • Sistemul de frînare: discuri față și spate; • Sisteme de siguranță: ABS, ASR, ESP s.a. <p>4. Cabină</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cabină șofer: portocalie sau albă; • Tip: cabină de zi, scurtă; • Număr de locuri: minim 3 persoane; • Configurație: Cabină de distribuție cu acces facil, concepută pentru manevrabilitate în oraș. • Cheie: 2 chei cu immobilizator. • Scaun șofer: scaun pneumatic cu minim 3 reglaje. • Oglinzi retrovizoare: acționate electric încălzite; • Climatizare: Aer condiționat. • Computer de bord; • Contor ore de funcționare.

	<p>5. Specificația suprastructurii</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materialul cisternei: inox cu compartimente antival; • Gura de vizitare, diametru: minim 500 mm; • Indicator de nivel; • Cutii laterale pentru furtuni; • Volumul cisternei pentru apă: 7.5 – 8.5 m³. • Inelele de fixare exterioare: confecționate din inox; • Numărul gurilor de alimentare: 3 (stînga, dreapta, spate); • Racorduri: 2 racorduri amplasate în spate; 4 robinete pentru apă potabilă; • Furtun pentru transferul apei: 12 metri; • Platformă de lucru: prevăzută cu scară de acces și bară de sprijin; • Lampă „TED-STROB” spate; • Piese componente din metal vor fi sablate și vopsite; • Pompa apă de înaltă presiune: va crea o presiune normală de lucru de aproximativ 6 bari cu acționare hidraulică • Oprire automată la golirea rezervorului; • Scară de acces montată pe spate; • Bare laterale de protecție <p>6. Rampa frontală pentru spălare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bară de spălare cu presiune înaltă din inox; • Duze de pulverizare pentru suprimarea prafului: minim 6 buc.; • Suport pentru mătură și lopată: da.
<p style="text-align: center;">Lot 2 Autospecială cu platformă, macara și oblon hidraulic spate</p>	<p>1. Motorizare și Performanțe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anul fabricație: 2026; • Tip combustibil: motorină; • Capacitatea motorului: 2900-3000 cm³; • Putere: 115-120 kW; • Număr cilindri: 4 în linie; • Emisii: minim Euro 5; • Formula roților: 4x2; <p>2. Dimensiuni și Greutate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Greutate totală maximă: 7200 kg; • Capacitate de încărcare: 3500-3700 kg; • Rezervor combustibil: minim 80 litri. <p>3. Transmisie și Suspensie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cutie de viteze: manuală cu minim 6+1 trepte; • Suspensie: independentă (pe față) și pneumatică/foi de arc (pe spate); <p>4. Cabină</p> <ul style="list-style-type: none"> • Culoare: albă; • Tip: cabină de zi, scurtă; • Număr de locuri: minim 3 persoane; • Configurație: Cabină de distribuție cu acces facil,

concepută pentru manevrabilitate în oraș.

5. Platforma

- **Lungimea spațiului de încărcare:** 5000 - 5200 mm;
- **Lățimea spațiului de încărcare:** 2400 - 2500 mm;
- **Înălțime spațiu de încărcare (obloane):** 400 mm și confecționate din metal de minim 2 mm, ramforsate cu carcase de suport adițional având înălțimea de minim 1000 mm;
- **Numărul obloanelor:** 4 laterale echipate cu mecanisme de închidere/deschidere „eazy-look”
- (2 stînga+2 dreapta) și unul între cabină și platformă.
- **Suport pentru mătură și lopată:** da.
- **Podeaua:** confecționată din oțel HARDOX 500 sau echivalentul, grosimea de minim 2 mm, dotată cu elemente de fixare a încărcăturii pentru chingile de ancorare - minim 6 bucăți.

6. Macara hidraulică:

- Montată dintre spatele cabinei și peretele frontal (spre cabină);
- Moment de ridicare min. 38 kNm;
- Sarcină la deschiderea maximă: minim 800 kg;
- Rază de acțiune orizontală hidraulică min. 4,70 m;
- Clasa de ridicare HC1 HD4 S2 conform EN12999:2020;
- Unghi de rotație min. 330°;
- Cuplu de rotație min. 4,2 kNm;
- Presiune de lucru max. 230 bar;
- Rotație acționată hidraulic;
- Articulație simplă între coloană și braț
- Bază macara - din fontă;
- Pompă hidraulică cu roți dințate;
- 2 stabilizatoare extensibile și rabatabile manual, deschidere min. 3,5 m;
- Funcție suplimentară distribuitor până la vârful brațului (control RC);
- Telecomandă radio proporțională analogică, cu:
 - încărcător
 - 2 baterii reîncărcabile ;
 - sintetizator automat de frecvență ;
 - curea de umăr ;
- Cârlig rotativ min. 3,2 t;
- Rezervor ulei hidraulic max. 15 l;
- Greutate macara cu stabilizatori max. 600 kg;

7. Oblon hidraulic complet spate

- **Sarcina utilă:** 750 – 1000 kg;
- **Platforma:** aluminiu;
- **Înclinarea:** automată la sol;
- **Panoul de comanda:** pe lateral;
- **Role de asezare pe sol:** da;
- **Operarea manuală de urgență a tuturor electrovalvelor:** da;
- **Motor electric cu siguranță termică (pentru protejarea agregatului):** da;

	<ul style="list-style-type: none">• Traversa din oțel pentru rigidizare: da;• Protecție anticorozivă prin ZINCARE, pentru cadrul liftului și pentru componentele metalice: da;• Dimensiuni: Lățimea – 2500mm; Lungimea – 1800mm.
--	---

Vă rugăm să detaliați în oferta dumneavoastră toate caracteristicile tehnice și funcționale care sunt relevante pentru performanțele produsului oferit.

Vânzătorul va pune la dispoziția achizitorului, instrucțiuni de utilizare a echipamentului, astfel încât să fie respectate condițiile de securitate și sănătate în muncă.

LIVRAREA

Conform condițiilor Incoterms „DDP” Chișinău, autospeciile vor fi livrate în termen maxim de 8 luni din data semnării contractului, unde va fi menționat și în anunțul de participare și documentația standard.

Produsele livrate trebuie să fie conforme cu detaliile tehnice specificate în anexa tehnică a contractului.

Documente care însoțesc livrarea: cartea tehnică, actele de proveniență, certificat de garanție și alte documente necesare pentru înmatriculare în registrul de stat.

Livrarea autospeciilor se face la sediul Cumpărătorului indicat în anunțul de participare, de către persoane autorizate ale Vânzătorului, în conformitate cu instrucțiunile Producătorului și nu va necesita cheltuieli suplimentare pentru Cumpărător.

GARANȚIE DE SERVICE DUPĂ VÎNZARE

Vânzătorul va trebui să asigure garanția de bună funcționare, calitate și performanțele bunului pentru o perioadă de:

Lot 1 Autospeciala de asanare de minim 24 luni;

Lot 2 Camioane autobasculante de minim 24 luni;

,fiind specificată pentru fiecare tip de componentă în parte.

Perioada de garanție începe din momentul recepției, respectiv livrarea bunului.

Vânzătorul trebuie să dețină centru de deservire autorizat de producător, astfel va asigura servicii de întreținere și reparații după vânzare, sigure și permanente la sediul său.

În perioada de garanție toate piesele de schimb, intervențiile autorizate și serviciile de mentenanță vor fi gratuite.

Vânzătorul trebuie să prezinte lista (nume, adresa, telefon, etc) persoanelor abilitate pentru perioada de garanție.

Defecțiunile înregistrate vor fi sesizate la dispeceratul Vânzătorului, acesta fiind obligat a avea un program de lucru între 08⁰⁰ - 17⁰⁰ (luni-vineri).

PERIOADA DE VALABILITATE A OFERTEI

Se solicită o perioadă de valabilitate a ofertei de 90 de zile calendaristice de la data limită de depunere a ofertei.

MODALITĂȚI DE PLATĂ

Plata produsului se va efectua în conformitate cu contractul încheiat între Cumpărător și Vînzător cu plata integrală în decurs de 30 zile calendaristice de la livrare.

PRECIZĂRI FINALE

Operatorul economic declarat câștigător după finalizarea evaluării, pînă la semnarea contractului de vînzare-cumpărare va avea obligația pentru completarea și prezentarea declarației privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălarea de bani, cît și garanția de bună execuție, iar oferta de baza a operatorul economic care a fost declarat câștigător devine parte integrantă a contractului de achiziție. Grupul de lucru care va evalua ofertele va avea obligația să respecte cu strictețe Legea nr. 131 din privind achizițiile publice, dar și HG conexe.

Organizatorul își rezervă dreptul de a accepta sau de a respinge orice oferta sau pe toate ofertele.

Respectarea instrucțiunilor din Caietul de Sarcini este obligatorie pentru toți operatorii economici care au depus oferta.

Președintele grupului de lucru pentru achiziții

Ludmila PAVLENCO

Executor:
Sergiu Coteș - 060500912