

CAIET DE SARCINI
Achiziția de Bunuri

Obiectul achiziției: **Autogunoieră cu încărcarea gunoiului din spate**

Condiții obligatorii: **bunul menționat va fi** (nou)

Autoritatea contractantă: **Î.M. "Direcția Reparații și Construcții Drumuri Bălți"**

1. Descriere generală. Informații

Autoritatea contractantă Întreprinderea Municipală "Direcția Reparații și Construcții Drumuri Bălți" are scopul de a achiziționa un bun nou și anume: **Autogunoieră cu încărcarea gunoiului din spate**

Autogunoieră:	I. Specificații tehnice generale: - <u>Prezentare exterioară:</u> - Autogunoieră cu încărcare spate; - Lungime – nu mai mare de 9 m; - Lățime – nu mai mare de 2,6 m; - Înălțime – nu mai mare de 3,75 m; - Greutate proprie, kg (<i>între</i>) 9,000-12,000; - Sarcină utilă: kg (<i>între</i>) 9,000-10,000; - Rezervor combustibil- (<i>între</i>) 250-300 litri; - Normă de emisii: Euro 5 su Euro 6 cu sau fără sistem Adblue; - <u>Motorizare</u> - Putere motor între 250-350 CP; - Cuplu maxim: până la 1200 Nm; - Cilindri (volum), litri (<i>între</i>)- 6 sau 8 cilindri în linie. - Combustibil: motorina. - <u>Trasmisia</u> - Cutia de viteză - automată; <u>1.4. Suprastructura de compactare</u> - Volum buncher m³ (<i>între</i>) 14,0-16,0; - Volum buncher recepționare m³-1,1-1,6 -Părți laterale și tavan al carcasei deșeurilor din oțel ST 52-3 cu grosimea de 4 mm - Fund al carcasei deșeurilor din oțel ST 52-3 cu grosimea de 4 mm - Buncăr ușă spate din oțel HARDOX 450 cu grosimea de 5 mm - Părți laterale ușă spate din oțel ST 52-3 cu grosimea de 4 mm - Deschiderea/închiderea ușii spate prin doi cilindri hidraulici cu dublă acțiune - Mecanismul de compactare constă dintr-o placă glisantă și de presare, care acționează asupra a doi cilindri hidraulici, fiecare dintre aceștia fiind instalat în interiorul ușii din spate - Raport de compactare: 1:5 - Designul mecanismului de compactare constă dintr-o placă de presare din oțel ST 52-3 cu grosimea de 4 mm cu sudură continuă completă și o placă glisantă din oțel HARDOX 450 cu grosimea de 6 mm - Cicluri de compactare automate, semiautomate și manuale
---------------	---

- Presiune de lucru a sistemului hidraulic: 180 bar
- Rezervor de ulei hidraulic cu filtru de retur, gât de umplere și indicator al nivelului de ulei cu termometru situat în partea din față a caroseriei și servește și ca suport pentru cilindrul telescopic
- Pompă hidraulică cu flux dublu montată direct pe acționarea auxiliară a vehiculului
- Ungھی de deschidere a hayonului: 80 de grade
- Dispozitiv hidraulic de siguranță pentru a preveni căderea hayonului în cazul unei scăderi bruște a presiunii hidraulice
- Activare automată a ciclului de curățare a containerului atunci când ușa este complet deschisă
- Benzi de protecție pentru a susține hayonul în caz de întreținere
- Închiderea hayonului folosind o comandă cu două mâini pentru siguranță, situată pe partea stângă spate a suprastructurii
- Sistemul hidraulic este protejat împotriva supraîncărcării prin intermediul supapelor de siguranță, iar sistemul electric prin intermediul butoanelor de oprire de urgență (STOP)
- Unități de comandă etanșe, protecție IP 67
- Toate comenzile pentru acționarea suprastructurii electromecanice prin intermediul controlerului PLC, cu excepția ridicătorului
- Dispozitive de siguranță adecvate integrate pentru toate piesele mobile
- Evitarea deplasării înainte a plăcii de ejecție atunci când ușa este coborâtă
- Imposibilitatea de a coborî hayonul până când placa de ejecție nu este complet retrasă
- Două trepte rabatabile în spate pentru operatori cu senzori care detectează prezența persoanelor pe ele
- Dispozitiv pentru Ridicare rezervoare și containere conform EN 840-1, 840-2 și 840-3
- Control hidraulic manual al elevatorului
- Capacitate de încărcare: 600-700 kg
- Deschizător pentru capacele rezervoarelor și containerelor
- Pieptene pentru manipularea rezervoarelor și brațe pentru susținerea containerelor, separate
- Lampă pivotantă pe spatele suprastructurii
- Două lumini de lucru în spate
- Protecție laterală și apărătoare de noroi pe roțile din spate
- Cameră video și monitor pentru mersul înapoi în cabina vehiculului
- Toate piesele metalice sunt sablate și vopsite cu o vopsea bicomponentă de bază și superioară în cabinele de culoare
-
- **Anul fabricație: 2025;**
- **Confirmarea statului reprezentantului oficial al producătorului ca Centru de garanție și deservire tehnică;**
- ***Contract pentru furnizarea servicii de reparații în garanție, încheiat între producător și furnizor-copie;***
- ***Ssau suplimentar la pct. a) contract încheiat între furnizor și Centrul de garanție și deservire tehnică, care are autorizație de la producător- copie.***
- 1.6. Dotări suplimentare**
- Aer condiționat;
- Suspensie: pneumatică față și spate;
- Frâne: cu discuri;

	-Sistem de frânare ABS (Anti Block Sistem) - Sistem de stabilitate: ESP (Electronic Stability Program); - Tracțiune: 4x2 - Scaun șofer cu suspensie pneumatică.
--	--

2. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea produselor/serviciilor

Bunul va fi utilizat în activitatea ulterioară a întreprinderii, în serviciul de salubritate (pentru colectarea și transportarea deșeurilor municipale), conform genului de activitate a întreprinderii.

Bunul va fi livrat la adresa juridică a întreprinderii MD-3100, str. Decebal, 126, mun. Bălți, Republica Moldova.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Bunul va fi însoțit de documentele și certificatele de proveniență și calitate, garanție, cu ulterioara deservire la centrul autorizat.

Bunul va corespunde standardelor aprobate în legislația Republicii Moldova și după caz în țara de proveniență a bunului comercializat.

Va fi prezentată copia fișei tehnice a bunului, broșura sau catalogul unde să fie posibil de identificat parametrii tehnici a bunului oferat. În mod obligatoriu în fișă/broșură sau catalog va fi marcat sau hașurat modelul și parametrii tehnici anume a bunului solicitat/ofertat .

4. Cerințe privind calculul costului/prețului

Pentru bunul ce face obiectul prezentei achiziții, va fi indicat prețul fără TVA și mărimea TVA.

Achiziția va fi însoțită de factură fiscală.

5. Mostre

Sunt binevenite poze/imagini cu bunul ce face obiectul prezentei achiziții.

6. Definiții

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

7. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

8. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

Autoritatea contractantă:

**Î.M. " Direcția Reparații și
Construcții Drumuri Bălți"**

Responsabil de relațiile cu ofertanții: Victor Calin; +37379875577, drcdachizitii@gmail.com

Data „ 05 ” iunie 2025