

Caiet de Sarcini pentru Achiziționarea Accesoriilor pentru Dotarea Tractorului Multifuncțional cu Sistem de Ridicare a Pubelelor, Remorca și Alte Echipamente

1. Informații Generale

Beneficiar: Primăria comunei Văsieni, raionul Ialoveni

Obiectul achiziției: Achiziționarea și dotarea unui tractor multifuncțional cu accesorii pentru ridicarea și manipularea pubelelor, precum și a unei remorci pentru transportul deșeurilor menajere.

Sursa de finanțare: Fondul Național pentru Mediu (FNM) și contribuția Primăriei Văsieni

Valoarea estimată a achiziției: 800.000 lei

Cod CPV: 34144750-2 – Vehicule de salubritate

2. Specificații Tehnice Minime

Echipamentele achiziționate trebuie să respecte următoarele cerințe:

2.1 Remorcă pentru transportul deșeurilor

- **Capacitatea de încărcare :** 6000 kg
- **Dimensiunile de gabarit (LxLxÎ) :** 4500x2000x600+400 mm
- **Sistem de basculare:** Hidraulic, acționat din cabina tractorului
- **Descărcarea :** 3 părți
- **Completarea :** cu obloane suplimentare, frana pneumatica
- **Material:** Oțel zincat rezistent la coroziune
- **Roți:** Min. 2 axe cu pneuri robuste pentru teren accidentat
- **Sistem de frânare:** Hidraulic sau pneumatic

2.2 Incarcator pentru cosuri de gunoi montabil pe remorca de tractor

- **Compatibilitate:** Compatibil cu pubele standard de 120L, 240L și 360L
- **Mecanism de ridicare:** Hidraulic, acționat prin sistem de comandă hidraulică montat pe tractor
- **Capacitate de ridicare:** Min. 100 kg per ridicare
- **Material:** Oțel galvanizat anticoroziv
- **Timp de ridicare-descărcare:** Maxim 10 secunde per ciclu
- **Sistem de siguranță:** Blocaj automat pentru stabilitate în timpul ridicării

2.3 Tocător lateral, compatibil cu tractor MTZ 82

- **Latimea de lucru :** 192 cm
- **Productivitatea :** 1,2-1,6 ha/oră
- **Dimensiunile de gabarit (LxLxÎ) :** 2000x2120 mm
- **Numarul organelor de lucru :** 24 ciocane/ 48 cuțite
- **Puterea necesara :** 70-95 CP
- **Completarea :** cu arbore cardanic

2.4 Cisternă de vidanjare (vidanja)

- **Capacitatea de încărcare :** 4 tone
- **Roți:** 1 axă cu pneuri robuste pentru teren accidentat

- **Grosimea pereților cisternei :** 4 mm
- **Dimensiunile de gabarit (LxLxÎ) :** 4900x1800x2600 mm
- **Productivitatea pompei:** 7200 litri/min
- **Frina:** pneumo/hidro
- **Completarea :** arbore cardanic, frână pneumatică, furtun de alimentare 6m, d-100mm.

2.5 Perie rotativă comunală 2m, cu collector

- **Latimea de lucru :** 2.0 m
- **Productivitatea :** 20000 m²/oră
- **Viteza de lucru :** Maxim 10 km/oră
- **Diametrul periei :** 600 mm
- **Dimensiunile de gabarit (LxLxÎ) :** 1400x2200x1240 mm
- **Numarul organelor de lucru :** 24-25 (plastic) / 23-24 (metal.)
- **Presiunea de lucru :** 10 MPa
- **Unghiul de atac :** 0-12 grade
- **Volum colector. de gunoi :** 170 litri
- **Se agregă cu :** Tractoare din clasa 0,9 kN
- **Volum rezervor. de apă :** 120 litri
- **Debitul pompei :** 20-40 litri/min
- **Completarea :** cu colector pt. gunoi, cu rezervor pt. apă, sistem de stropire, perie laterală

3. Condiții de Livrare și Implementare

- **Locația livrării:** Satul Văsieni, raionul Ialoveni, Republica Moldova
- **Condiții de livrare:** DDP (Delivered Duty Paid) la sediul Primăriei Văsieni
- **Termen de livrare:** Maxim 30 de zile calendaristice de la semnarea contractului
- **Condiții de instalare:** Furnizorul trebuie să asigure montajul și testarea echipamentelor în prezența beneficiarului
- **Training personal:** Instruire pentru utilizarea și întreținerea echipamentelor pentru minimum 2 angajați ai Primăriei

4. Garanție și Service

- **Garanție:** Minim 24 de luni de la livrare
- **Mentenanță:** Furnizorul trebuie să asigure service și reparații în perioada de garanție
- **Disponibilitate piese de schimb:** Min. 5 ani de la livrare

5. Condiții de Plată

- Plata se efectuează prin virament bancar în termen de 30 de zile de la recepția finală
- Nu se acceptă plăți în avans
- Oferta financiară trebuie să includă toate costurile (transport, taxe, instalare, instruire)

6. Criterii de Selecție a Ofertelor

- **Conformitatea tehnică** cu cerințele caietului de sarcini
- **Prețul cel mai mic** raportat la specificațiile tehnice
- **Termenul de livrare** și condițiile de garanție

7. Recepția Produselor

- Recepția se realizează de o comisie desemnată de Primăria Văsieni
- Produsele neconforme vor fi returnate pe cheltuiala furnizorului

Acest caiet de sarcini constituie documentul oficial pentru achiziția echipamentelor și va fi parte integrantă a contractului de achiziție.