

CAIET DE SARCINI PENTRU ACHIZIȚIE

1. Obiectul achiziției Descriere generală. Informații

- 1.1. Prezentul caiet de sarcini are ca scop achiziționarea: **Utilaj și tehnică necesară pentru îmbunătățirea sistemului de gestionare a deșeurilor în localitatea Ciulucani, r. Telenеști**

2. Scopul achiziției

2.1. Obiectivul principal al achiziției este asigurarea unei infrastructuri eficiente și durabile pentru colectarea deșeurilor, contribuind la reducerea poluării și îmbunătățirea calității vieții locuitorilor comunei.

2.2. Achiziția tractorului, remorcii, încărcătorului frontal, cupei cu maxilar, tocătorului de crengi, lamei universale dispozitivului de agățare a tomberoanelor montate pe remorcă destinat pentru a asigura strângerea deșeurilor din gospodăriile comunei Ciulucani, r-nul Telenеști. Aceste bunuri și mijloace de transport cu mecanisme vor fi utilizate pentru colectarea și transportarea către poligonul de depozitare a deșeurilor menajere în cadrul implementării unui sistem integrat de gestionare a deșeurilor.

3. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea produselor

3.1. Bunurile oferite trebuie să fie noi și neutilizate, cu toate caracteristicile specificate mai jos.

3.2. Toate cheltuielile legate de rezolvarea unor defecțiuni apărute și dovedite a fi urmare a neconformității produselor din prezentul caiet de sarcini cad în sarcina ofertantului în măsura în care produsele nu corespund cerințelor, ofertantul va asigura înlocuirea acestora.

3.3. Furnizorul unităților de transport, trebuie să aibă statut de distribuitor oficial în Republica Moldova a tractorului specificat.

3.4. Ofertantul trebuie să dețină un centru autorizat de asistență tehnică pentru tractor în R. Moldova, sau a unui contract de servicii semnat.

3.5 Tot echipamentul trebuie să fie compatibil cu tractorul oferit.

3.6 Tractorul să dețină certificat EUR 1.

3.7 Deservirea pentru 1000 moto-ore trebuie să fie inclusă în preț.

LOTUL I

Achiziționarea de bunuri – tractor, Încărcător frontal, remorcă pentru tractor, căuș hidraulic cu maxilar, încărcător hidraulic pentru tomberoane.

1. Cerințe tehnice pentru utilaj de colectare a deșeurilor - tractor, Lama universală :

Stare nou, produs 2024-2025

Motor: putere 80-85C.P.

Număr cilindri 4, capacitate cilindrică 4200-4500

Ambreiaj: Tip Comandă uscată, dublă, mecanică

Transmisie: Comutați (F + R) x4x3

Angrenaje înainte / înapoi 16 înainte / 8 înapoi

Viteza 1,50 - 31,50 km / h

Arbore priza putere - Tipul Independent

Viteza de rotație 540 / 540E rpm

Conexiune în trei puncte Cat. 2 conexiune cu capete de bilă

Cilindru hidraulic cu cârlig

Capacitatea de ridicare 2600-2900 kg.
Presiune de lucru 160-180 Mpa
Capacitate pompă 45-50 l / min 2400 rpm
Supape la distanță 2 seturi de supape
CARACTERISTICI SUPLIMENTARE
Sistem de acționare 4WD
Cadru / cabină spațiu de lucru
Direcție hidrostatică
Sistem de aer Compresor de aer cu un singur circuit dublu sau triplu)
Frână de serviciu Hidraulică, răcită cu ulei, frâne cu disc cu 5 + 5 plăci
Frână de mână mecanică
Axa față 4WD 40 unghi de virare
Axa spate Blocare diferențială mecanică
Greutăți față 8-10 x 30kg
Greutăți spate 4-6 x 50kg
Dimensiuni
Lungime 4000-4200 mm.
Amplasament 2300-2400 mm.
Calibru față 1500-1900 mm.
Lățimea căii spate 1500-1900 mm.
Lățime 1990 mm.
Garda la sol este de 500-550 mm.
Distanța de la axa față la axa 545 mm.
Înălțime maximă 2750 mm.
Dimensiunile roții din față 320/85 R24
Dimensiunile roții din spate 460/85 R30
Greutatea tractorului 3900-4200 Kg
Garanție minim 24 luni.

2. Cerințe tehnice pentru Încărcător frontal:

Stare nou
Condiții specifice: Compatibil cu tractorul propus Înălțimea de ridicare: min. 3500 mm
Manipularea: Joystick/distribuitor 2 secții
Completări: Cadru EURO
Capacitatea de ridicare: min. 1500 kg
Greutatea: min. 800 kg
Garanția: min. 12 luni.

3. Cerințe tehnice pentru Lama universală:

Stare nou
Lamă pentru zăpadă montabilă pe cadru tractor conform pct.2 al prezentei specificații
Lățimea de lucru: min. 2,0/2.4 m
cu părți de cauciuc la marginea de jos a lamei.
Manipulare: Hidraulică
Greutatea (fără adaptări): min. 350 kg
Garanția : min. 12 luni

4. Cerințe tehnice pentru remorcă pentru tractor:

Stare nou
Condiții specifice: Compatibil cu tractorul propus
Completări: obloane suplimentare de metal,
Sistem de frânare: pneumatic
Numărul de axe: 2
Capacitatea masei încărcăturii transportate: min 5000/6000 kg

Volum: min 8,0 m³
Dimensiunile de gabarit : min 4000x2000x1700
Modul de descărcare: hidraulică în 3 părți
Greutate: min 2300 kg
Garanția : min. 12 luni

5. Cerințe tehnice pentru căuș hidraulic cu maxilar:

Stare nou
Condiții specifice: Compatibilă cu încărcătorul frontal propus al prezentei specificații
Funcționalitate : 4-in-1
Volum: min. 0,50 m³
Lățimea cupei: min. 1,6/2,0 m
Greutatea : min. 350 kg
Deschiderea: hidraulică
Garanția: min. 12 luni.

6. Cerințe tehnice pentru încărcător hidraulic pentru tomberoane:

Stare nou
Oțel rezistent la uzură
Fixat pe șasiul remorcii, pe partea laterală sau spate
Cleme reglabile pentru diferite dimensiuni de containere
Înălțime de ridicare: 2.4m-2.6m
Compatibilitate cu tomberoane 120l, 240l
Garanție: minim 12 luni.

4. Livrarea bunurilor vor fi livrate în termen de **60 de zile** de la semnarea contractului.

- Livrarea se va face la sediul **Primăriei Ciulucani**, cu verificarea calității și conformității produselor. Documentele care însoțesc livrarea: actele de proveniență, certificat de garanție.

5. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

- Bunurile trebuie să corespundă Normelor Europene EN840, ISO 14001, ISO9001

6. Criterii de evaluare a ofertelor

-Prețul cel mai scăzut pentru fiecare lot aparte

7. Mostre

7.1..Ofertele pentru fiecare lot va fi însoțită de ilustrații, desene sau fotografii ale bunurilor.

8. Dispoziții finale

8.1.Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

8.2. Caietul de sarcini conține specificații tehnice, care vor fi considerate ca fiind obligatorii.

8.3. În acest sens, ofertele care nu satisfac cerințele caietului de sarcini vor fi declarate oferte neconforme și vor fi respinse.

8.4. Achiziția face parte dintr-un proiect finanțat din **Fondul Național pentru Mediu** și contribuie la îmbunătățirea gestionării deșeurilor în comuna Ciulucani, reducând impactul negativ asupra mediului și sporind eficiența serviciului de salubritate.

**Conducătorul Grupului de lucru
din cadrul Primăriei s. Ciulucani**

Corman Larisa