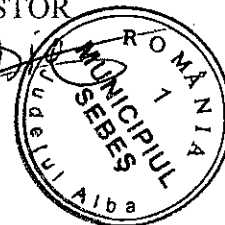


ROMÂNIA
JUDEȚUL ALBA
MUNICIPIUL SEBES

SVSU

Nr. 33600 din 03.11.2017

SE APROBĂ
PRIMAR
DORIN GHEORGHE NISTOR



CAIETUL DE SARCINI PENTRU ACHIZIȚIONAREA DE „Ferăstrău mecanic”

1. SCOP

Prezentul caiet de sarcini constituie ansamblul cerințelor de bază referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, pentru achiziționarea de „Ferăstrău mecanic.”

2. INFORMAȚII GENERALE

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minime și obligatorii. În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din Caietul de sarcini. Oferta care conține caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini va fi considerată neconformă și va fi respinsă.

3. SPECIFICAȚII TEHNICE.

A. Ferăstrău mecanic— 1 buc

Capacitate cilindrică 70.7 cm³

Putere 4.1 kW

Turație maximă 10200 rpm

Volum rezervor de carburant 0.77 l

Turație ralanti 2700 rpm

Distanța dintre electrozii bujiei 0.5 mm

Cuplul maxim 3.8 Nm

Consum de carburant 426 g/kWh

Echipare

Dimensiune recomandată a șinei de ghidaj, min-max 70 cm

Pasul lanțului 3/8"

Calibru de lanț 0.058 in

Viteza lanțului la turație maximă 22.7 m/s

Lubrifiere

Volum rezervor ulei 0.42 l

Tip pompă ulei Automată

Debit pompă de ulei Max 20 ml/min

Debit pompă de ulei Min 4 ml/min

Dimensiuni per total

Greutate (fără echipament de tăiere) 6.5 kg

Zgomot

Emisii zgomot 119 dB(A)

Nivel de zgomot masurat 118 dB(A)
Emisii de zgomot la urechea operatorului 110 dB(A)
Vibrații
Nivel vibrații echivalent mâner față / spate 4 m/s²
Nivel vibrații echivalent mâner față / spate 5.4 m/s²

B. Ferăstrău mecanic – 1 buc

Specificații motor
Putere : 4, 9 kW, 6.5 CP
Capacitate cilindrică : 94.3 cmc
Turație ralanti : 2500 rpm
Turație maximă motor : 8700 rpm
Cuplul maxim motor : 5.9/6000 Nm/rpm
Consum carburant : 470 g/kWh
Volum rezervor combustibil : 0.9 l
Combustibil - Benzină
Echipament de tăiere
Dimensiune recomandată a șinei de ghidaj, min-max 90 cm
Pasul lanțului : 3/8"
Viteza lanțului la turație maximă : 20.8 m/s
Volum rezervor ulei : 0.5 l
Tip pompă ulei : Automată
Protecție șină de ghidaj : Da
Dimensiuni motofierastrau
Greutate (fără echipament de tăiere) : 7.9 kg
Nivel de zgomot - 115 dB(A)
Vibrații mâner față - 2.9 m/s²
Vibrații mâner spate - 3.6 m/s²

Fiecare ferăstrău mecanic va fi echipat cu următoarele materiale necesare funcționării, în funcție de specificațiile tehnice. Totodată va fi echipat și cu echipament de protecție performant, functional cu protecție la acțiunea ferăstrăului, compus din geacă, pantalon, mărimea 46, 54, mănuși, ghete, mărimea 40, 44, cască.

Pilă rotundă 5,5 mm – 2 buc
Pilă lată 6 mm x 150 mm – 2 buc
Bujie 2T
Șnur demaror d4.0 mm
Șablon cu pilă 5, 5 mm
Ulei amestec 1 litru – 2 bidoane
Ulei ungere lanț 5 litri – 2 bidoane
Sprochet 3/ 8"
Filtru carburant
Gheară 365, 372, 576, pe capac
Menghină de ascuțire
Lanț 18" 3/ 8 1, 5 mm – 4 buc.
Șină de ghidaj 28" 1, 5 mm 3/ 8
Șină de ghidaj 24" 1, 5 mm 3/ 8
Canistră 6L + 2, 5 L

4. CONDIȚII DE LIVRARE ȘI RECEPȚIE.

Pentru produsul livrat se va menționa durata medie de utilizare și perioada de garanție.

Toate echipamentele se vor livra complet echipate și pregătite pentru introducerea imediată în intervenție, la sediul cumpărătorului.

La livrare, trebuie să fie însoțite de următoarele documente:

- a) factură fiscală (semnată și stampilată);
- b) declarație/ certificat de conformitate ;
- c) certificat de garanție ;
- d) proces verbal de recepție calitativă/ proces verbal de recepție;
- e) instrucțiuni de folosire, în limba română

Recepția finală, cantitativă și calitativă, se va efectua, bucată cu bucată, la sediul beneficiarului. Rezultatele recepției se vor consemna într-un proces-verbal, semnat de ambele părți. Sesizarea ofertantului privind eventualele neconformități apărute la recepție, se va efectua în baza acestui proces-verbal.

Odată cu predarea echipamentului, se va efectua și instruirea personalului SVSU Sebeș, pe cheltuiala ofertantului.

Transportul echipamentelor la sediul beneficiarului, vor fi asigurate de către ofertant, pe cheltuiala lui.

5. CONDIȚII DE GARANȚIE.

Termenul de garanție pentru produsul oferat:

- Minimum 12 luni

Perioada de garanție se calculează de la data recepției finale, respectiv semnarea procesului - verbal de recepție a echipamentelor, fără obiecțiuni.

În perioada de garanție societatea producătoare are obligația să înlocuiască întreg echipamentul dacă defecțiunea s-a produs din cauza materialului sau execuției necorespunzătoare.

6. NUMĂR DE BUCĂȚI.

Conform specificațiilor tehnice:

Fărăștrău mecanic– 1 bucată complet echipată

Fărăștrău mecanic– 1 bucată complet echipată

7. TERMEN DE LIVRARE.

Maximum 30 zile lucrătoare după lansarea comenzii.

Cerințele impuse în prezentul Caiet de sarcini sunt considerate ca fiind minimale.

Prenume, Nume	Funcția	Semnătura	Data	Nr. Ex.
Întocmit, Petru VULCU	ȘEF SERVICIU		03. 11. 2017	2