

CAIET DE SARCINI
Bunuri/Servicii

Obiectul **Implementarea unui sistem integrat de colectare și transport al deșeurilor în comuna Bălănești r.Nisporeni**

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă **Primaria comunei Bălănești**

(denumirea, adresa)

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitat eade măsur ă	Can titat ea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
Lotul 1 - Achiziționarea unui tractor multifuncțional, cu echipamente.				
1	Tractor	buc	1	Stare: nou Descrierea produsului: Putere motor: minim 80-95CP 4 cilindri și o capacitate de minim 3950-4200 cc. Cu turbină și intercooler Sistem de alimentare: cu pompă - injector pentru fiecare cilindru Unghiuri de bracăj: 52-58 Transmisie sincronizată cu 5 trepte: minim 28/30F+12/15R Greutate minimă: 3000 kg. Lungime: 3900-4000 mm Înălțime: 2600-2700 mm Lățime: 1750-1950 mm Greutate față: 300 – 400 kg Sistem de frâne și direcție: Sistem de frînare independent complet Hidrostatic pe toate cele 4 roți, discuri de frina imersate în ulei. Direcție hidrostatică cu pompă independentă și cilindru cu dublu efect Cabină și aer condiționat: Cabină cu aer condiționat, ștergator de parbriz spate și față, izolație fonică originală, incalzire și ventilare, lumini de lucru minim: 2fața+ 2 spate, iluminare interioară, uși cu deschidere spate, ieșire spate pentru cabluri, iluminare interioară, spațiu de depozitare. Coloană de direcție înclinabilă și reglabilă. Afisaj digital: ore de lucru, viteză, turatii priza de putere, distanță parcursa. Capacitate ridicare spate: minim 3400 kg. Dotat cu arbore priza spate: 540/540E/750 Cu ambreaj multi-disc imersat în baie de ulei Minim 3 perechi hidraulice spate de cuplare rapidă Girofar

				Mecanism de suspendare CAT II Manual de utilizare. Scaun dotat cu reglare pentru comoditatea operatorului + scaun pentru pasager Volan reglabil Buton memorie accelerator Buton de activare/dezactivare și operare a mecanismului de suspendare spate. Comanda exterioară a mecanismului de suspendare spate Capacitate rezervor combustibil 70-90 litri; Capac rezervor combustibil cu cheie. Sistem de alimentare cu pompă cu injector + turbocompresor. Cuplare 4WD Garanție minimă: 12 luni sau 1000 moto/ore
2	Dispozitiv de agățare tomberon	buc	1	Stare: nou Descrierea produsului: Lungime: 3000 mm Lățime: 600 mm Înălțime: 3200 mm Greutate: 400 kg Sistem de functionare: Hidraulic Putere hidraulică: 160 bar Latimea de agatare tombero: 360-560 mm Înălțimea de ridicare tomberon: 3300 mm Capacitatea de încărcare min: 490 kg Garantie minim 12 luni Conditii sulimentare: Dispozitiv compatibil cu remorca și tractorul propus
3	Remorcă 5 tone	buc	1	Stare: nou Descrierea produsului: Greutatea incarcaturii transportate min: 5000 kg. Greutate remorcii: 1900 kg -2000 kg. Greutatea totala: maxim 7000 kg. Dulap pentru chei; Cuplă spate; Dimensiunile totale ale remorcii, mm: -lungime: 3950 mm - 4500 mm; -latime: 2050mm - 2150 mm;
4	Încărcător frontal	buc	1	Stare: nou Descrierea produsului: Capacitate de ridicare: 1200-1300 kg; Înălțimea de ridicare: 3400-3500 mm; Presiune de lucru: 190-200 bar; Greutate: 450-460 kg; Unghi de tragere: 43-45 de grade; Unghi de aruncare: 58-60 de grade; Reglarea înălțimii de lucru: Hidraulică cu jostik; Operarea utilajului agățat la încărcător: prin buton (electronic) încorporat în jostik la comoditatea operatorului.

				Distribuitor cu 2 secții + electrovalvă; Presiune de lucru: min. 190 bar Putere tractor: 40 CP-120 CP Viteză de lucru (max.): 6-8 km/h Viteză de transport (max.): 10-15 km/h -Cuplare/Decuplare rapidă a încărcătorului tractorului; Cuplare/Decuplare rapidă a utilajului de pe încărcător; -cadru euro - a treia secțiune - joystick - autonivelare -amortizor cu piston - reglare automată Garantie minim 12 luni Conditii sulimentare: Încărcător frontal să fie compatibil cu tractor propus.
5	<i>Cupă maxilar</i>	buc	1	Stare: nou Descrierea produsului: Volum: 0,4 m3 Lungime, mm: 700-900 Lățime, mm: 1800-2000 Înălțime, mm: 650-850 Greutate, kg: 300-400 Puterea necesară: 70/120cp Dotări: Furtune hidraulice cu mufe de cuplare rapidă Euro; Cuțit de răzuire; Garantie minim 12 luni Conditii sulimentare: Cupa și încărcătorul frontal să fie compatibile cu tractor propus.
6	<i>Lamă nivelare spate</i>	buc	1	Compatibilă cu punctul 1; Putere necesară CP: minim 70 Lățimea de lucru mm: min 2000/max 2400 Poziții de lucru: 3; Viteza de lucru km/h: 3-6; Greutatea kg: maxim 610 Tipul de reglare a poziției de lucru: Hidraulic; Mod de agățare: Agățat pe sistemul de suspendare spate; Garanție: minim 12 luni;
7	<i>Tocator lateral</i>	buc	1	Stare: nou Descrierea produsului: Compatibil cu tractorul ; Putere necesară CP: min 50-90 Lățimea de lucru mm: min 1400- max 1600; Lățimea totală mm: min 1700- max 1800;

			Numărul organe de lucru: Ciocane, buc: minim 22; Cuțite, buc: minim 44; Tipul de transmisie: prin curele cu posibilitate de reglare patinare; Viteză de rotație a arborelui rpm: minim 2200 Diametru arbore cu organe de lucru mm: minim 350 Diametru arbore nivelator mm: minim 120 Distanța de lucru 4rontal, mm: 2000-2100; Unghiul de lucru: 500-600 Dotari: Deplasare frontal hidraulică în frontal; Supapă de reglare a vitezei de înclinare; Reglaj extern al curelelor; Carcasă de protecție a curelelor de transmisie; Placă de fronta a solului; Protecție frontal împotriva petrișului; Greutatea kg: max 460; Mod de agățare: Suspendat în 3 puncte Garantie minim 12 luni Conditii suplimentatre: Tocatorul lateral compatibil tractorului propus
--	--	--	--