

Caiet de sarcini.

Obiectul achiziției: **Achiziționarea autospecialei pentru colectarea și compactarea deșeurilor**

Autoritatea contractantă: **Primăria comunei Coșnița.**

	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
		Lotul 1			
	34100000-8	Camion pentru colectarea și compactarea deșeurilor	buc	1	Camion pentru colectarea și compactarea deșeurilor (autogunoieră) cu capacitatea de 9/10m3; Cabina de tip joasa fără pat, suspensia cabinei; mecanica, Configurare axe; 4x2, Motor Diesel, turbo intercooler, 4 cilindri, volum 3900/4100cm3, Putere minim 165 maxim 210cp; Standard de emisie: Minim Euro 5. Capacitatea rezervor de combustibil minim 130/200L. Capacitatea rezervor (dacă se aplică) ADBLUE 15/20L. Cutie de viteze manuala; 6F/1R. Raport de transport 6.195:1; 0,775:1 Ambreiaj: Un singur disc Axa față: Capacitate de încărcare de la 3200 kg Axa spate: Capacitate de încărcare de la 6400kg, Număr de viteze diferențiale o singură viteză, Raport de transmisie 3.889:1 sau 3.9:1 Carcasa: General: Volumul : 10m3 , Grosime: Laterală și a acoperișului : 3mm St-52 Podea: 4mm St-52 Partea inferioară a rampei de încărcare: 6mm St-52 Partea laterală a rampei de încărcare: 4mm St-52,

					Capacitatea rampei de încărcare: 1 m3 Carcasa întărită cu brațe și montată pe șasiu cu elemente de montare flexibile. În interiorul carcasei, va exista o placă de împingere pe șine și acționată cu cilindru telescopic cu dublă acțiune. Ușa din spate: Ușa din spate - conectată la carcasă cu balamale superioare. Structura porții din spate constând dintr-o sanie, un recipient pentru lopată și cilindrii lor. Procesul de comprimare: Când gunoiul este pus în recipientul pentru lopată, cu ajutorul saniei și a lopeților, acest gunoi intră în carcasă și este comprimat cu placa de împingere. Sania se deplasează linear, iar lopata se deplasează radial pentru a mătura gunoiul în interiorul carcasei. Sania se deplasează pe șine glisante cu role sau pantofi. Cilindrul saniei va funcționa în afara porții din spate. Accesorii pentru ușa din spate: Sistem de ridicare a containerului conform standardului DIN cu capacități de 120, 240 și 1100 litri. Garnitură de cauciuc între ușa din spate și carcasă pentru a preveni scurgerile de apă murdară. Supape de siguranță pe ușa din spate pentru a preveni căderea bruscă a ușii în timpul întreținerii. Două bare de siguranță vor fi furnizate pentru a fi folosite în timpul întreținerii. Trepte pe ambele părți ale ușii din spate cu balustrade. Lumină roșie rotativă. Lampă pentru lucru nocturn. Sistemul hidraulic va fi compus din: a) Un cilindru telescopic cu dublă acțiune pentru placa de împingere; b) Doi cilindri hidraulici pentru sanie; c) Doi cilindri hidraulici pentru lopată; d) Doi cilindri hidraulici pentru deschiderea ușii din spate; e) Doi cilindri hidraulici pentru sistemul de ridicare a containerului cu dispozitiv de ridicare a containerului; f) Rezervor de ulei cu o capacitate de minim 100/110l. cu filtre de aspirație/retur și indicator de nivel; g) Pompă de ulei hidraulic; h) Instalația conductelor hidraulice; Utilizarea: Controlul hidraulic manual. Deschiderea ușii din spate și mișcarea în
--	--	--	--	--	---

					spate/față a plăcii de împingere, realizate manual cu o supapă direcțională cu doi cilindri. Mișcările saniei-lopeții și ale sistemului de ridicare a containerului - afectate de o supapă direcțională hidraulică cu trei cilindri. Certificat de Garanție: Minim 12 luni (100000km); Garanția oferită pentru autospecială trebuie să rămână valabilă inclusiv în condițiile instalării, după achiziție, a unui sistem suplimentar de monitorizare compus din GPS, sistem de înregistrare video și sistem de monitorizare a consumului de combustibil, de către un terț autorizat contractat de autoritatea contractantă. Termenul de livrare: 20 zile de la semnarea contractului. Autospeciala trebuie să fie nouă
--	--	--	--	--	--

Conducătorul grupului de lucru: _____ .