

Caiet de sarcini

1. Autoritatea contractantă : **primaria comunei Ciocilteni IDNO: 1007601005545**

2. Organizatorul procedurii de achiziții: **primaria comunei Ciocilteni**

Privind achiziția : **Încărcător cu funcție de săpare**

(se indică obiectul achiziției)

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea serviciilor de proiectare sau de lucrări solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte) cu TVA
1		Încărcător cu funcție de săpare	unitate	1	Cerințe tehnice minime 1. Dimensiuni generale Starea : Nou Lungime totală: 4400 – 4700 mm Lățime totală: 1500 – 1700 mm Înălțime totală: 2400 – 2700 mm Gardă minimă la sol: cel puțin 110 mm Ampatament: între 1000 – 1200 mm Greutate operațională: între 2700 – 3000 kg 2. Performanțe generale Viteză maximă de deplasare: cel puțin 45 km/h Capacitate de urcare: minimum 25° Rază de virare: maximum 2400 mm 3. Parametri pentru funcția de încărcare Înălțime de ridicare: între 3000 – 3200 mm Înălțime de descărcare: între 2300 – 2500 mm Capacitate de încărcare: cel puțin 1000 kg Lățime cupă: între 1500 – 1700 mm Volum cupă: între 0,5 – 0,7 m³ 4. Parametri pentru funcția de săpare Capacitate cupă excavare: între 0,10 – 0,15 m³	200000,00

				Lățime cupă excavare: între 450 – 500 mm Lungimea brațului: între 1800 – 2000 mm Rază maximă de săpare: cel puțin 3400 mm Adâncime maximă de săpare: cel puțin 2300 mm Înălțime maximă de săpare: între 3200 – 3400 mm 5. Motor Tip: Diesel, răcire cu lichid Putere nominală: între 35 – 40 kW Turație nominală: între 2200 – 2500 rpm Număr cilindri: minimum 4 Capacitate rezervor motorină: minimum 45 L 6. Sistem de direcție și transmisie Tip direcție: articulată, complet hidraulică Presiune în sistem: între 15 – 17 MPa Unghi de virare: cel puțin 35° Tip transmisie: hidrodinamică (hidraulică) Tip frână de serviciu: disc, cu acționare pneumatică-hidraulică Frână de parcare: mecanică 7. Axe, tracțiune și anvelope Tracțiune integrală: 4×4 Tip axă: echivalent ISUZU 50 sau similar Dimensiune anvelope: 12–16.5 Capacitate rezervor ulei hidraulic: minimum 45 L 8. Condiții generale de livrare Utilajul va fi nou, complet echipat și în stare de funcționare. Livrarea se va face cu: ○ certificat de conformitate / garanție; ○ manual tehnic în limba română; ○ set complet de unelte și accesorii standard. • Garanție minimă: 24 luni	
--	--	--	--	--	--

					Furnizorul va asigura instruirea operatorului la locul de utilizare.	
--	--	--	--	--	--	--

Primarul comunei Ciocîlteni

Buciușcanu Liubovi