

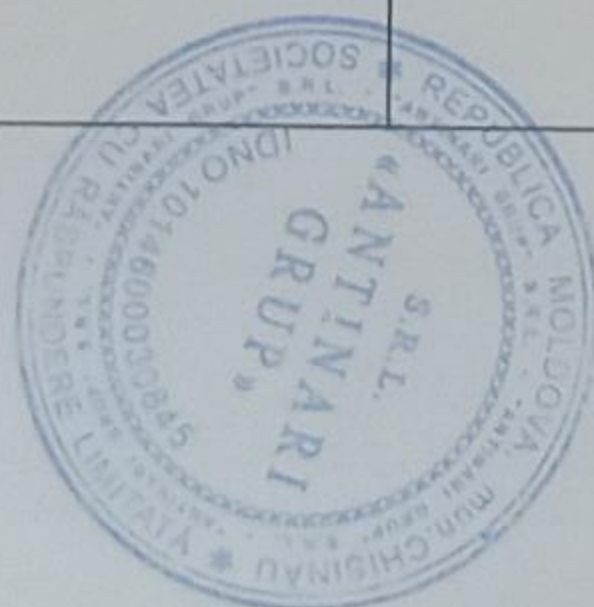
Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție 21052401 , ocde-b3wdp1-MD-1645720418020 din 07 martie 2022

1. Obiectul achiziției: **Procurarea mașinii rutiere pentru construcții (buldoexcavator), contribuind la sporirea calității educaționale, (scop didactic)**
Cod CPV: 43200000-5

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 1						
/ Procurarea unei mașini rutiere pentru construcții (buldoexcavator), contribuind la sporirea calității educaționale, (scop didactic)/	buldoexcavator		Case	Excavator: Dimensiuni: A. Excavator: ✓ Înălțimea excavării: 3500 - 4800 mm; ✓ Lungimea brațului pivotant la săpare: 5000 - 7000 mm ; ✓ Adâncimea brațului de săpare: 4500 - 6000 mm; ✓ Atingerea la înălțimea încărcăturii: 3050 - 4500 mm;	Excavator: Dimensiuni: B. Excavator: ✓ Înălțimea excavării: 4000 mm; ✓ Lungimea brațului pivotant la săpare: 7000 mm ; ✓ Adâncimea brațului de săpare: 5800 mm; ✓ Atingerea la înălțimea încărcăturii: 4500 mm;	



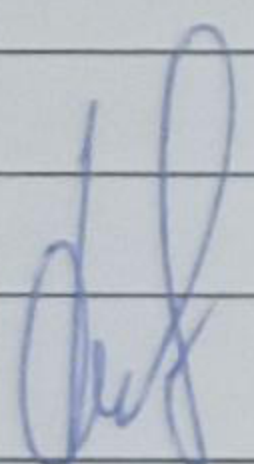
			✓ Acoperire – la nivelul solului până la centrul roții din spate: 4200 – 4800 mm; ✓ Sarcina maximă la ridicare: 1100 – 1500 kg; ✓ Lungimea de transportare a mașinei cu utilaj: 5500 - 7000 mm; ✓ Lățimea de transportare a mașinei cu utilaj: 2100 - 2450 mm; ✓ Înălțimea de transportare a mașinei cu utilaj: 3500 - 4000 mm; ✓ Ampatament: 2100 - 2200 mm; ✓ Garda la sol: 400 - 500 mm; ✓ Unghiul brațului din spate regim de transportare: 20° – 25°; ✓ Înălțimea până la partea de sus a cabinei suspendate: 2350 - 3000 mm; ✓ Cabină de tip închis, cu sistem de încălzire; ✓ Unghiul de lubru al brațului cupei: 160 – 180°; B. Bulldozer – Încărcător: ✓ Spațiu liber la înălțimea maximă a cupei: 4000 - 5000 mm; ✓ Deschiderea cupei la înălțimea maximă: 650 - 750 mm; ✓ Adâncimea de săpare a lamei: 70 - 90 mm; ✓ Înălțimea maximă a brațului cu cupă la încărcare: 3500 - 4000 mm; ✓ Lățimea cupei: 2000 – 2400 mm; ✓ Unghiul de înclinare a cupei	✓ Acoperire – la nivelul solului până la centrul roții din spate: 4800 mm; ✓ Sarcina maximă la ridicare: 1500 kg; ✓ Lungimea de transportare a mașinei cu utilaj: 7000 mm; ✓ Lățimea de transportare a mașinei cu utilaj: 2450 mm; ✓ Înălțimea de transportare a mașinei cu utilaj: 4000 mm; ✓ Ampatament: 2200 mm; ✓ Garda la sol: 500 mm; ✓ Unghiul brațului din spate regim de transportare: 25°; ✓ Înălțimea până la partea de sus a cabinei suspendate: 3000 mm; ✓ Cabină de tip închis, cu sistem de încălzire; ✓ Unghiul de lubru al brațului cupei: 180°; B. Bulldozer – Încărcător: ✓ Spațiu liber la înălțimea maximă a cupei: 5000 mm; ✓ Deschiderea cupei la înălțimea maximă: 750 mm; ✓ Adâncimea de săpare a lamei: 70 mm; ✓ Înălțimea maximă a brațului cu cupă la încărcare: 4000 mm; ✓ Lățimea cupei: 2400 mm; ✓ Unghiul de înclinare a cupei (Rollback) la nivelul solului: 45°; ✓ Sarcina maximă de ridicare:	
--	--	--	--	--	--



			(Rollback) la nivelul solului: 40°-45°; ✓ Sarcina maximă de ridicare: 2800 – 3000 kg; C. Specificații echipament electric: ✓ Faruri față – spate reglabile pentru lucru; ✓ Baterie de acumuloare: 12V; 90 – 95 Ah; ✓ Alternator: 90 A; ✓ Tensiunea în rețeaua electrică: 12V; D. Motor diesel, certificat de emisii Euro II – IV; ✓ Numărul de cilindri: 4 în linie; ✓ Turația arborelui cotit la sarcini maxime: 2000 – 2400 rpm; ✓ Puterea motorului: 70 – 90 kw; ✓ Cuplu motor: 400 – 480 Nm; ✓ Aspirație cilindri motor: turbosuflantă-intercooling; ✓ Volum cilindree: 4200 – 4600 cm³; ✓ Sistem de alimentare motor: Cartuș înlocuibil plus prefiltru separator pentru apă/sediment; ✓ Rezervor de combustibil: 100 - 130 litri; ✓ Sistem de răcire: cu lichid; D. Transmisia ✓ Tip transmisie: Hidrostatic, schimb de putere; ✓ Formula: 4WD;	3000 kg; C. Specificații echipament electric: ✓ Faruri față – spate reglabile pentru lucru; ✓ Baterie de acumuloare: 12V; 95 Ah; ✓ Alternator: 90 A; ✓ Tensiunea în rețeaua electrică: 12V; D. Motor diesel, certificat de emisii Euro III; ✓ Numărul de cilindri: 4 în linie; ✓ Turația arborelui cotit la sarcini maxime: 2400 rpm; ✓ Puterea motorului: 80 kw; ✓ Cuplu motor: 480 Nm; ✓ Aspirație cilindri motor: turbosuflantă-intercooling; ✓ Volum cilindree: 4600 cm³; ✓ Sistem de alimentare motor: Cartuș înlocuibil plus prefiltru separator pentru apă/sediment; ✓ Rezervor de combustibil: 120 litri; ✓ Sistem de răcire: cu lichid; D. Transmisia ✓ Tip transmisie: Hidrostatic, schimb de putere; ✓ Formula: 4WD; ✓ Numărul de trepte înainte: 4; ✓ Numărul de trepte mers în spate: 2;	
--	--	--	--	--	--



				5600; I. Branduri solicitate: KOMATSU, BOBCAT, HIDROMEK, JCB, JOHN DEER, CASE, etc. • Utilizarea mașinei în scopuri didactice, instruirea elevilor și siguranța în exploatare conform normelor de calitate IP; • Transportarea la instituție, punerea în funcțiune, instruire, manual de exploatare cu instrucțiuni de dorit în limba română/rusă; • Garanție 12 luni și deservire tehnică după garanție (minim 2 ani); Aprovezionarea cu piese de schimb și materiale de exploatare.	scopuri didactice, instruirea elevilor și siguranța în exploatare conform normelor de calitate IP; • Transportarea la instituție, punerea în funcțiune, instruire, manual de exploatare cu instrucțiuni în limba română/rusă; • Garanție 12 luni și deservire tehnică contra plată după garanție (2 ani); Aprovezionarea cu piese de schimb și materiale de exploatare.	
Total lot 1					765 600,00	
TOTAL					765 600,00	

Semnat:  Numele, Prenumele: Cojocaru Mihail În calitate de: director
Ofertantul: SRL Antinari Grup Adresa: mun. Chișinău, Sîngera, str. Independenței, 98

