

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1627627676877 din 30.07.2021

Denumirea procedurii de achiziție: Achiziționarea autospecialelor și mecanismelor, LOT nr. 4: Mecanism pentru salubritatea mecanică a străzilor tractate de tractor

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Tara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificare tehnică propusă de ofertant	Standarde de referință
1	Bunuri						
	Lot 4						
4	Mecanism pentru salubritatea străzilor tractat de tractor				<p>Tractor: Motor - diesel Putere nominala: minim 60 C.P. Rezervor de combustibil: min 60 l Sistem de direcție – Servodirecție, volanul reglabil pe înălțime și cu înclinare Cabina – cu 2 uși, dotată cu aer condiționat, izolată fonic, lampă pe spate LED (tractor nou – fără parcurs) Termen de garanție cu deservire la distribuitor – min. 2 ani.</p>	<p>Cabina: este dotată cu sistem de aer condiționat cu sistem de filtrare prin filtre de carbon, sistem audio, izolată fonic cu parasolar frontal, iluminare în spate LED Motor: diesel, model L4AL-T1 de 2621 cm³, în 4 cilindri, dotat cu turbosuflantă și intercooler Putere nominala: 45,6kW / 62 C.P. Cuplul maxim: 209 Nm la 1600RPM Norma de emisii CO2: TIER4 Volumul rezervorului de combustibil: 60 L PTO: Dependent/Independent (Priza de putere este directă, cu multiplicatoare și sisteme de pinoane, în bâte de ulei) Turații PTO: 3 viteze <ol style="list-style-type: none"> 540 rot/min la 2409 RPM al motorului 750 rot/min la 2375 RPM al motorului 1000 rot/min la 2381 RPM al motorului Cutie de viteze: 16x16 cu inversor Sistem de direcție: cu servodirecție, volanul este reglabil pe înălțime și înclinare Pompa servodirecție: 15,6 L/min Capacitate max. de încărcare pe tiranți (kg): 1250 Sistem de frânare: Multi-disc, în baie de ulei Pompa hidraulică: dublă, de 46,8 L/min (31,2L/min + 15,6L/min)</p>	
4.1	Tractor	R65	Coreea de Sud	LS Mtron LTD			



				<p>Cuplări hidraulice spate(buc): 6, cu manevrare prin manete Cuplări hidraulice față(buc): 4, cu manevrare prin joystick Dimensiunile anvelopelor: Fata: 9.5-16 6PR. Spate: 13.6-24 8PR Unghi de cotire a roților din fata: 57 grade Raza de întoarcere: 2750mm Dimensiuni 3620x1610x2300 Greutate fără balast: 1930 kg Anul de producere: 2021 Termen de garanție: 2 ani (cu condiția efectuării deservirilor tehnice de către distribuitor)</p>		
4.2	Utilaj de salubritate	ZMC 2.0	Polonia	Pronar Sp.z o.o.	<p>Utilajul de salubritate: Metoda de măturare – mecanică și prin aspirare Productivitatea la curățare – min. 13000 m²/h Sistem de funcționare – hidraulic Volumul buncărului de acumulare a gunoului: - min. 2-3m³ Volumul rezervorului de apă: - min. 200 litri; Volumul rezervorului de ulei hidraulic – 40-50 litri; Alimentarea hidraulică a sistemului de cotire adaptat la tiranți – 16-20 MPa; Alimentarea sistemului hidraulic și a sistemului de pulverizare a apei – 1000-1500 rot/min; Alimentarea cu electricitate a blocului de control – 12V; Alimentarea cu electricitate a iluminării – 12V; Perii laterale – două sub formă de discuri; Diametrul perilor – 600-900 mm; Lățimea fâșiei de lucru – 2000-2350 mm Viteza de lucru – 1-10 km/h Descărcarea buncărului de acumulare a gunoului de la blocul de control din cabina operatorului; Posibilitatea reglării poziției perilor de lucru</p> <p>Termen de garanție cu descriere la distribuitor – min. 2 ani.</p>	<p>Cuplări hidraulice spate(buc): 6, cu manevrare prin manete Cuplări hidraulice față(buc): 4, cu manevrare prin joystick Dimensiunile anvelopelor: Fata: 9.5-16 6PR. Spate: 13.6-24 8PR Unghi de cotire a roților din fata: 57 grade Raza de întoarcere: 2750mm Dimensiuni 3620x1610x2300 Greutate fără balast: 1930 kg Anul de producere: 2021 Termen de garanție: 2 ani (cu condiția efectuării deservirilor tehnice de către distribuitor)</p> <p>Sistem de prindere: remorca de tractor, atașabil la PTO Metoda de măturare: mecanică (2 perii laterale) și prin aspirare (cu aspirator central) Putere minimă necesară: 60CP Sistem de operare: hidraulic și telecomanda electrică Productivitate la curățare: 13800 m²/h Numărul de perii laterale: 2 discuri cu perii Viteza de rotație a perilor: 0-130 rot/min Greutate: 2300 kg Alimentarea hidraulică a sistemului de cotire adaptat la tiranți: 16 MPa Alimentarea sistemului hidraulic și a sistemului de pulverizare a apei: 1000 rot/min. Alimentarea cu electricitate a blocului decontrol: 12V Alimentarea cu electricitate a iluminării: 12V Diametrul perilor: 900 mm Poziția perilor este reglabila prin intermediul blocului de control plasat în interiorul tractorului; Descărcarea buncărului de acumulare a gunoului prin intermediul blocului de control situat în cabina operatorului; Lățimea de lucru: 2000 - 2300mm Viteza de lucru: 0-6 km/h Viteza de transport: 0 - 25 km/h Volumul rezervorului de gunoi: 2,1 m³ Volumul rezervorului pentru apă: 240 dm³ Volumul rezervorului de apă suplimentar: 200 L Volumului rezervorului de ulei hidraulic: 40 L Lățime: 2175 mm Lungime: 3510 mm Înălțime totală: 2230 mm Înălțime de descărcare: 1660 mm Înălțimea cu rezervorul de apă suplimentar: 3770 mm</p>



				<p>Sarcina maximă pe tiranții tractorului: 650kg/6.5 KN</p> <p>Sistem de frânare: cu aer, pe ambele roți</p> <p>Dotări suplimentare:</p> <p>Aspirator manual cu furtun lateral pentru colectarea frunzelor.</p> <p>Filteru de particule ciclon (prin centrifugă)</p> <p>Termen de garanție: 2 ani (cu condiția efectuării deservirilor tehnice de către distribuitor)</p>	
4.3	Lamă pentru deszăpezire	LN-220-A	Italia	Deleks Srl	<p>Lamă pentru deszăpezire:</p> <p>Lățime – max. 2350 mm</p> <p>Înălțime – max. 1000mm cu cozoroc pentru protecțarea nimeririi zăpezii pe parbriz</p> <p>Posibilitatea reglării unghiului și înălțimii</p> <p>Arcuri pentru amortizare</p> <p>Termen de garanție cu deservire la distribuitor – min. 2 ani.</p> <p>Putere necesară (CP): 50</p> <p>Lungime (mm): 670</p> <p>Lățime de lucru (mm): 1964-2205 (în unghi de până la 27°)</p> <p>Lățime totală (mm): 2205</p> <p>Înălțime (mm): 700</p> <p>Unghi de lucru reglabil: hidraulic. 27°</p> <p>Înălțimea reglabila: hidraulic</p> <p>Arcuri pentru amortizare: 8 arcuri</p> <p>Amortizare: +/- 4°</p> <p>Greutate totală (kg) 306</p> <p>Grosimea metalului: 4mm</p> <p>Dimensiunea lamei din metal: 120mm x 14mm</p> <p>Este prevăzută lamă din cauciuc pentru deszăpezire</p> <p>Este prevăzută cu 2 „cozorocae” pentru protecțarea nimeririi zăpezii pe parbriz</p> <p>Termen de garanție: 2 ani (cu condiția efectuării deservirilor tehnice de către distribuitor)</p>
4.4	Perie pentru deszăpezire	SWLT-190	China	Changzhou Mateng Machinery CO., LTD	<p>Perie pentru deszăpezire (compusă din fire din plastic):</p> <p>Diametrul – max. 600mm</p> <p>Lățime – max. 2000mm</p> <p>Unghi de lucru reglabil – 30°</p> <p>Termen de garanție cu deservire la distribuitor – min. 2 ani.</p> <p>Diametrul periei: 550 mm</p> <p>Sistem de prindere: pe tirați CAT I</p> <p>Sistem de lucru: de la PTO, minim 540 rot/min</p> <p>Viteza de lucru: 12.90 km/ora</p> <p>Peria pentru deszăpezire: fire din plastic.</p> <p>Roti de sprijin: 2 bucăți acoperite cu cauciuc</p> <p>Cardan: 6x6 – inclus în preț</p> <p>Termen de garanție: 2 ani (cu condiția efectuării deservirilor tehnice de către distribuitor)</p>

Semnat:

Numele

Prenumele: Cherdivara Ion, În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL

OzonTech Impex

Adresa: MD3702, R. Moldova, mun. Strășeni, șoseaua Chisinău nr. 69

