

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1771937020890 din 24.02.2026

Obiectul achiziției: Buldoexcavator

Denumirea Bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului	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						
Buldoexcavator	MST M542S	Turcia	MST CONSTRUCTION EQUIPMENT YATIRIM A.S.	<p>Buldoexcavator pe pneuri, destinat pentru lucrări de excavare, nivelare, manipulare material, lucrări de infrastructură.</p> <ol style="list-style-type: none"> Anul fabricării: 2026; Starea tehnică: nou; Greutate de operare 9000 – 9500 kg; Motor diesel turbo, cu putere nu mai mică de 70kW/95CP; Volumul motorului nu mai mic de 4200cm³; Forma roților 4x4 (cu tracțiune selectabilă 4x2 / 4x4); Tip manevrare: hidraulică; Sistem hidraulic dotat cu pompă axială cu pistoane, presiune de lucru min. 250 bar, debit min. 160 l/min; Habitaclu de tip închis, dotat cu sistem de aer condiționat, certificate ROBS + FOBS pentru protecția operatorului; Cupa multifuncțională, cu acționare hidraulică, volum nu mai mic de 1 m³, capacitatea de ridicare la înălțimea maximă nu mai puțin de 3000 kg; Cupa de excavare volum nu mai mic de 0,15 m³; Braț telescopic; Adâncimea de săpare min. 5,5m; Caroseria trebuie să fie acoperită cu vopsea calitativă pentru a exclude coroziunea prematură; 	<p>Buldoexcavator pe pneuri, destinat pentru lucrări de excavare, nivelare, manipulare material, lucrări de infrastructură.</p> <ol style="list-style-type: none"> Anul fabricării: 2026; Starea tehnică: nou; Greutate de operare: 9080 kg; Motor: <i>Perkins 1104C-44T, Tier 3, diesel, 4 cilindri, 74,5 kW / 100,1 CP, cu turboaspirare</i> Volumul motorului: 4400cm³; Forma roților 4x4 (cu tracțiune selectabilă 4x2 / 4x4); Tip manevrare: hidraulică; Sistem hidraulic dotat cu: Pompă axială cu pistoane, marca Bosch Rexroth AG (Germania), debit 162,8 l/min la 2200 rotații pe minut al motorului, presiune de lucru 250 bar. Cabina/habitaclu: <i>de tip închisă, dotată cu încălzire, ventilare, aer condiționat, filtri de carbon, sistem CD/USB/Radio, scaun ergonomic cu suspensie pneumatică, panou de bord LCD în limba română, 4 lampi LED în față, 4 lampi LED laterale-față și 4 lampi LED în spate;</i> 	

				<p>15. Echipat cu manual de utilizare și exploatare, trusă cu instrumente, trusă prim-ajutor și stingător;</p> <p>16. Certificat de Conformitate European;</p> <p>17. Operatorul economic participant la procedură de achiziție:</p> <ul style="list-style-type: none"> - să fie reprezentant oficial al mărcii ofertante în Republica Moldova; - să dispună pe teritoriul Republicii Moldova de un Centru de deservire tehnică pentru tipul și modelul bunului oferat; - va prezenta documente confirmative privind livrările realizate în ultimii 3 ani în Republica Moldova pentru utilaje de tipul și marca oferată, în vederea demonstrării experienței similare și a capacității de executare a contractului; - dispune de personal calificat atestat de producător; - dispune de certificat ISO 9001; <p>18. Garanție – 36 luni;</p> <p>19. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă, în decurs de 60 de zile de la semnarea contractului.</p>	<p>Protejată de răsturnare și de căderea obiectelor cu certificate ROPS/FOPS pentru protecția operatorului.</p> <p>10. Cupa multifuncțională, 6 în 1 (<i>cupă cu deschidere hidraulică din buton</i>) Cu posibilitatea transformării în lamă de buldozer (lamă de nivelare), cu acționare hidraulică, volum de 1,1 m³, capacitatea de ridicare la înălțimea maximă de până la 3500 kg;</p> <p>11. Cupa de excavare volum 0,17 m³(600mm)</p> <p>12. Braț telescopic;</p> <p>13. Adâncimea de săpare 5,850m;</p> <p>14. Caroseria este acoperită cu vopsea calitativă în mai multe straturi pentru a exclude coroziunea prematură;</p> <p>15. Echipat cu manual de utilizare și exploatare în limba română, trusă cu instrumente, trusă prim-ajutor și stingător;</p> <p>16. Certificat de Conformitate European;</p> <p>17. Operatorul economic participant la procedură de achiziție:</p> <ul style="list-style-type: none"> - este reprezentant oficial al mărcii ofertante în Republica Moldova; - dispune pe teritoriul Republicii Moldova de un Centru de deservire tehnică pentru tipul și modelul bunului oferat; - va prezenta documente confirmative privind livrările realizate în ultimii 3 ani în Republica Moldova pentru utilaje de tipul și marca oferată, în vederea demonstrării experienței similare și a capacității de executare a contractului; - dispune de personal calificat atestat de producător; - dispune de certificat ISO 9001; <p>18. Garanție – 36 luni;</p> <p>19. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă, în decurs de 60 de zile de la semnarea contractului.</p> <p>Sistem RTD: inclus, sistem Return to Dig</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>Transmisie – Carraro (Italia), model TLB2 CD, semi-automat de tip Powershift (pentru conditii grele de lucru) Axele față și spate: CARRARO (Italia) față: 26.22CD; spate: 28.44FR, cu blocarea diferențialului; Sistem de direcție: servodirecție hidraulică (la roțile din față) Cuplul forței de rupere a cupei din față: 7734 kgf; Cuplul forței de rupere a cupei de excavare: 6424 kgf; Cuplul forței de rupere a brațului de excavare: 3461 kgf; Cuplă hidraulică adițională: inclus, pe brațul din spate (pentru utilizarea altor unelte în loc de cupă); Rezervor de motorină: 140L, cu protecție formată din carcas metalic și lacăt; Dimensiuni anvelope față: 405/70-20" 12PR; Dimensiuni anvelope spate: 16.9-28" 14PR;</p> <p>Atașament inclus în complecția de bază: 1. Joystick-uri pentru manevrarea cupei din față și Joystick-uri pentru manevrarea cu brațul de excavare - în loc de manete 2. Furci pentru paleti</p>	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Marcov Mădălina, În calitate de: Director administrativ
Ofertantul: SRL "Sunselect" Adresa: mun. Strășeni, str. Ștefan cel Mare 55