

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: **Achiziționarea autogrederului cu accesorii** din _____
 Denumirea procedurii de achiziție: **Licitatie Deschisă**

Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Tara de origine	Produce-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri						
<u>Lotul 1 Autogreder cu accesorii</u>	SDLG G9165	China	Shandong Lingong Construction Machinery Co., Ltd	<p>Cerințe tehnice:</p> <p>Pertru a lucra în următoarele domenii: Construcții de drumuri Gospodărie comunală Construcții în transporturi Accesul la motor prin capotă Siguranța motorului diesel să fie adaptată la cele mai severe condiții de funcționare a lui Posibilitatea de a efectua lama la 90° în ambele direcții pentru a lucra pe pante și bancheta drumului fără a folosi echipamente suplimentare Cu rotație completă a lamei de greder, care va permite funcționarea la mersul înapoi Greder de clasă intermediară Greutatea – mai mult de 13000 (kg) Lungime de la 8800 mm – până la 8850 (mm) Lățimea 2500 (mm) Înălțimea de la 3500 mm – până la 3550 (mm) Motor Tipul motorului - diesel în patru timpi Puterea motorului – nu mai puțin de 110 (KW) Tensiune a rețelei de alimentare la bord – 24 (volt) Filtru de aer – uscat Formula roților – 1 x 2 x 3</p>	<p>Parametri tehnice:</p> <p>Autogreder G9165 este o mașină universală de mare viteză dezvoltată de SDLG pe baza tehnologiilor avansate VOLVO. Grederul este utilizat pe scară largă în diverse industrii: Construcții de drumuri Gospodărie comunală Construcții în transporturi Accesul la motor prin capotă Motorul diesel este adoptat la cele mai severe condiții de funcționare. Autogreder G9165este completat cu lama de greder cu rotație completă.</p> <p>Autogreder G9165 este greder de clasă intermediară. Greutatea grederului constituie 14600 kg. Lungime – 8975 mm Lățime – 2710 mm Înălțimea – 3240 mm Motor Tipul motorului - Diesel în patru timpi cu injecție directă și raciera cu apă. Puterea motorului – 129 KW Tensiune a rețelei de alimentare la bord – 24 (volt) Filtru de aer – uscat Formula roților - 1 x 2 x 3</p>	ISO 9001:2008
1. Autogreder	SDLG G9165	China	Shandong Lingong Construction Machinery Co., Ltd			




				<p>Transmisie Tipul transmisiei – mecanică Numărul de transmisii – 6 trepte înainte și 2 trepte înapoi Puntea din față Tipul puntei din față – grinză sudată, suspendată pe cadrul frontal Înălțimea de la sol – nu mai puțin de 600 (mm) Cărucior de echilibrare din spate Distanța dintre osii roților din spate de la 1400 (mm) - până la 1450 (mm) Tipul sistemului de frânare – frânare cu saboți Anvelope Anvelope în diapazonul 14,00 – 20 – 14,00 - 24 Strat rating (PR) – nu mai puțin de 14 Controlul direcției Tipul controlului direcției – hidrostatic Raza minimă de viraj – nu mai mult de 7500 (mm) Ramă Tipul de ramă - șarnieră-articulat Unghi de rotație a semi ramei nu mai puțin 22° Sistemul hidraulic Tipul pompei – de volum constant Lama greder Dimensiuni generale apropiate de parametri – 3750 (mm) x 625 (mm) x 16 (mm) Deviere laterală dreapta/stânga – până la 700 (mm) Unghiul de profilare a punții – nu mai puțin de 90° Înălțimea de la sol – nu mai puțin de 350 (mm). Adâncimea tăierii – nu mai puțin de 450 (mm) Unghi de tăiere – de la 30° – până la 70° Lama buldozer Lățime – nu mai puțin de 2450 (mm) Înălțimea – nu mai puțin de 840 (mm) Forța de tracțiune la lama greder – nu mai puțin de 90 Nm (coeficient de aderență pe suprafață 0,9) Cerc de roțire lamei de greder Tipul – cu rotație completă Diametrul cercului – nu mai puțin de 1200 (mm) Tipul mecanismului de acționare – reductor melcat Unghi de roțire – 360° Rezervoare de umplere Rezervor de combustibili – nu mai puțin de 300 (litre) Sistem de răcire – nu mai puțin de 50 (litre)</p>	<p>Transmisie Tipul transmisiei - Hidromecanica Numărul de transmisii – 6 trepte înainte și 3 trepte înapoi Puntea din față Tipul punții din față – grinză sudată, suspendată pe cadrul frontal. Înălțimea de la sol – 610 mm Cărucior de echilibrare din spate Distanța dintre osii roților din spate – 1538 mm Tipul sistemului de frinare- frânare cu saboți, cu servodirecție la fiecare roata. Anvelope 17.5-25-16PR TT E-2/L-2 Strat rating (PR) – 16 Controlul direcției Tipul controlului direcției – hidrostatic(sistat hidraulic) Raza minimă de viraj – 7600 mm Ramă Tipul de ramă - șarnieră-articulat Unghi de rotație a semi ramei - 23° Sistemul hidraulic Tipul pompei – de volum constant Lama greder Dimensiuni generale - 3658 x 635 x 25 mm Deviere laterală dreapta/stânga – 673 / 673 mm Unghiul de profilare a punții – 90° Înălțimea de la sol – 445 mm Adâncimea tăierii – 787 mm Unghi de inclinare a lamei înainte / înapoi - 47° / 5° Lama buldozer Lățime – 2743 mm Înălțimea – 960 mm Forța de tracțiune la lama greder – 75 kN Cerc de roțire lamei de greder Tipul – cu rotație completă Diametrul cercului – 1626 mm Tipul mecanismului de acționare – reductor melcat Unghi de roțire – 360° Rezervoare de umplere Rezervor de combustibili – 270 litre Sistem de răcire – 28 litre Sistem hidraulic – 132 litre</p>
--	--	--	--	---	--

C. Ștefan



				Utilaj nou, anul producerii 2019 Perioada de garanție nu mai puțin de 12 luni	Utilaj nou, anul producerii 2019 Perioada de garanție -24 luni sau 2000 moto-ore	
2. Săpător cu târnăcop cu așezare din urmă	SDLG	China	Shandong Lingong Construction Machinery Co., Ltd	Utilaj nou, anul producerii 2019 Să fie compatibilul cu autogreder din pct. nr. 1 (echipament suspendat la autogreder) Perioada de garanție nu mai puțin de 12 luni	Săpător cu târnăcop cu așezare din urmă cu 5 dinți compatibil cu Autogreder SDLG G9165 Utilaj nou, anul producerii 2019 Perioada de garanție -24 luni sau 2000 moto-ore	
3. Lama rotativă pe puntea din față	SDLG	China	Shandong Lingong Construction Machinery Co., Ltd	Utilaj nou, anul producerii 2019 Să fie compatibilul cu autogreder din pct. nr. 1 (echipament suspendat la autogreder) Perioada de garanție nu mai puțin de 12 luni	Lama fixa pe puntea din față cu servodirecție compatibilă cu Autogreder SDLG G9165 Utilaj nou, anul producerii 2019 Perioada de garanție -24 luni sau 2000 moto-ore	
TOTAL						

Semnat:  Numele, Prenumele:

S. Hitea C.

În calitate de:

Direcțor

Ofertantul: Shierdell SRL Adresa:

Bd. Paroia 304, nr. 113

