

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,]

Procedura de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1747047050483 din 12.05.2025						
Obiectul achiziției: Achiziționarea defectoscopului ultrasonic, REPETAT						
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						
Achiziționarea defectoscopului ultrasonic	UD3701	Ucraina	Novotest	<u>Conform cerințelor Caietului de sarcini</u> Gama de frecvențe ultrasonice nominale setate - 0,5 până la 15,0 MHz Abaterea frecvențelor de funcționare de la nominal - $\pm 10\%$ Interval de reglare pentru viteza ultrasonică în material - de la 500 la 14.999 m/s Gama de reglare a puterii receptorului - 0 până la 100 dB Deviația de setare a puterii receptorului - $\pm 1,0$ dB Gama de măsurare a adâncimii defectului (pe oțel) cu traductoare directe: de la 2 până la 1000 mm Limitele erorii absolute admisibile la măsurarea adâncimii defectului H cu traductoare directe - $\pm(0,02H+1,00)$ mm Domeniul de măsurare a adâncimii defectului (pe oțel) cu traductoare înclinate: de la 2 până la 1000 mm	Defectoscop ultrasonic, UD3701, Novotest Gama de frecvențe ultrasonice nominale setate - 0,2 până la 10,0 MHz Abaterea frecvențelor de funcționare de la nominal - $\pm 10\%$ Interval de reglare pentru viteza ultrasonică în material - de la 1000 la 9999 m/s Gama de reglare a puterii receptorului - 0 până la 100 dB Deviația de setare a puterii receptorului - $\pm 1,0$ dB Gama de măsurare a adâncimii defectului (pe oțel) cu traductoare directe: de la 42 până la 3930 mm Limitele erorii absolute admisibile la măsurarea adâncimii defectului H cu traductoare directe - $\pm(0,02H+1,00)$ mm Domeniul de măsurare a adâncimii defectului (pe	

				Limitele erorii absolute admisibile în măsurarea coordonatelor defectelor (pe oțel) cu traductoare înclinate: - adâncime H - $\pm(0,03H+1,00)$ mm - lungime pe suprafața L - $\pm(0,03L+1,00)$ mm Limitele erorii absolute admisibile în măsurătorile intervalelor de timp - $\pm(0,1+0,0001)$ μs Alimentare electrică - acumulatori Timpul de funcționare continuă pe acumulatori în condiții climatice normale, nu mai puțin de: 9 h Intervalul de temperatură a funcționării - de la -30 până la +55°C Tip display: culoare TFT	oțel) cu traductoare înclinate: de la 42 până la 3930 mm Limitele erorii absolute admisibile în măsurarea coordonatelor defectelor (pe oțel) cu traductoare înclinate: - adâncime H - $\pm(0,03H+1,00)$ mm - lungime pe suprafața L - $\pm(0,03L+1,00)$ mm Limitele erorii absolute admisibile în măsurătorile intervalelor de timp - $\pm(0,1+0,0001)$ μs Alimentare electrică - acumulatori Timpul de funcționare continuă pe acumulatori în condiții climatice normale, nu mai puțin de: 9 h Intervalul de temperatură a funcționării - de la -30 până la +55°C Tip display: culoare LCD Configurație: - Manual de operare (în limba engleză); - Adaptor AC cu cablu 220V; - Cablu USB pentru conectare la PC sau alt dispozitiv portabil compatibil; - Soft pentru PC compatibil cu defectoscopul ultrasonic; - Proba de calibrare V2/25; - Geantă rigidă de transport rezistentă la șocuri – 1 bucată; - Pașaport (în limba engleză); - Certificat de calitate; - Certificat de etalonare;	
--	--	--	--	---	--	--

Semnat Numele, prenumele: **Nicolai Iasîbaș** În calitate de: **Director**
Ofertantul **Lokmera SRL** Adresa: **str. Mitropolit Gurie Grosu 9, Chișinău, MD-2028, Republica Moldova**