

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: ocds-b3wdp1-MD-1761212901964 din 23.10.2025
Obiectul de achiziției: Microscop

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
Lotul 1 Microscop	BA310 LED	China	Motic	Microscop: -Obiective: 4x, 10x, 40x (fără ulei), 100x (fără ulei); -Tip obiectiv: 4x, 10x, 40x, 100x (cu imersie în ulei); -Rezoluție imagine: 4632x3488; -Ocular: 10x/22; -Focusare: coaxială; -Funcție video: da; -Megapixel: 16; -Dimensiune pixel: 1/2.33; -Putere de mărire: 40x, 100x, 400x, 1000x;	Microscop BA310 LED, Motic + camera Moticam A16 -Obiective: 4X/0.10 (distanță de lucru 15,9 mm), 10X/0.25 (distanță de lucru 17,4 mm), 40X/0.65/S (distanță de lucru 0,5 mm), 100X/1.25/S - cu ulei (distanță de lucru 0,15 mm); -Tip obiectiv: 4x, 10x, 40x, 100x (cu imersie în ulei); -Rezoluție imagine: 4608x3456 (16 MP); -Ocular: 2 seturi, 10x/20, 10x/22; -Focusare: coaxială; -Funcție video: da;	

				-Compensare dioptrii: +/-5; -Iluminare: da; -Tip lampă: LED; -Tip constructiv: trinocular; -Distanță interpupilară: 48–75 mm; -Diametru conexiune: 30 mm; -Postură vizualizare: 30° vedere înclinată, cap rotativ 360°; -Masa specimenului: 180x150mm; -Condensator: contrast de fază (cu câmp întunecat); -Sursă de curent: 100–240V; -Aparat foto: da; -Interfețe: USB 2.0; -Sisteme de operare suportate: Windows XP/Vista/7/8/10, Mac OS 10.12, Linux; -Software: da; -Revolver: 5-; -Termen de garanție: min. 12 luni.	-Megapixel: 16; -Dimensiune pixel: 1/2.3" (1.34×1.34 μm); -Putere de mărire: 40x, 100x, 400x, 1000x; -Compensare dioptrii: ±5 dioptrii, pe ambele oculare; -Iluminare: da; -Tip lampă: LED; -Tip constructiv: microscop optic drept, trinocular; -Distanță interpupilară: reglabilă între 48 – 75 mm; -Diametru conexiune: 30 mm; -Postură vizualizare: 30° vedere înclinată, cap rotativ 360°; -Masa specimenului: 175x140mm; -Condensator: centraj reglabil, cu fantă pentru inserarea de elemente de contrast; -Sursă de curent: transformator intern, 100–240V; -Aparat foto: Cameră Moticam A16, 16 MP sCMOS; -Interfețe: USB 2.0; -Sisteme de operare suportate: Windows XP/Vista/7/8/10, Mac OS 10.12, Linux; -Software: da, MotiConnect (foto, video, măsurători, calibrare); -Revolver: 5-; -Termen de garanție: 12 luni; -Accesorii incluse: husă antipraf, cablu de alimentare, cheie Allen, ulei de imersie (5 ml), siguranță de rezervă, suport pentru cablu, șurub de fixare.	
--	--	--	--	--	--	--

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