

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-1707470553533 din 09.02.2024
Obiectul de achiziției: Cronograf balistic

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
Cronograf balistic	LS-06 Intelligent light gates	Cehia	Prototypa	Cerințe generale: - Echipamentul este mobil, are roți pentru deplasarea acestuia - Poate fi utilizat în încăpere și în câmp deschis; - Măsoară viteza de zbor a proiectilelor; - Senzorii reacționează la schimbările intensității undelor de lumină în timpul trecerii proiectilelor prin acestea; - Sistemul de calcul măsoară timpul în care proiectilul parcurge distanța de la primul până la al doilea senzor (ecran), apoi calculează viteza proiectilului; - Echipamentul/Softul are funcții de evaluare statistică, calculează viteza medie, minimă, maximă și numărul	Caracteristici generale: - Echipamentul este mobil, are roți pentru deplasarea acestuia - Poate fi utilizat în încăpere și în câmp deschis; - Măsoară viteza de zbor a proiectilelor; - Senzorii reacționează la schimbările intensității undelor de lumină în timpul trecerii proiectilelor prin acestea; - Sistemul de calcul măsoară timpul în care proiectilul parcurge distanța de la primul până la al doilea senzor (ecran), apoi calculează viteza proiectilului; - Echipamentul/Softul are funcții de evaluare statistică, calculează viteza medie, minimă, maximă și numărul de trageri; - Ecranele de lumină infraroșie sunt utilizate pentru măsurarea vitezei și	

				de trageri; • Ecranele de lumină infraroșie sunt utilizate pentru măsurarea vitezei și energiei cinetice a proiectilului la tragere din arme; • Softul permite afișarea rezultatelor testărilor, printarea și arhivarea acestora, ceea ce simplifică controlul calității obiectelor testate. • Sistemul de calcul de măsurare a vitezei proiectilului se conectează la ecranul de lumină infraroșie și la laptop	energiei cinetice a proiectilului la tragere din arme; • Softul permite afișarea rezultatelor testărilor, printarea și arhivarea acestora, ceea ce simplifică controlul calității obiectelor testate. • Sistemul de calcul de măsurare a vitezei proiectilului se conectează la ecranul de lumină infraroșie și la laptop	
				Caracteristici Tehnice: • Intervalul de măsurare a vitezei proiectilului: 50 – 1500m/s; • Echipamentul permite măsurarea vitezei proiectilelor cu diametrul de la 4mm până la 20mm; • Eroarea relativă până la 1%; • Memorie pentru rezultate: minim 5 seturi câte 10 trageri; • Unitatea de măsură: metri/secundă; • Timpul minim între două trageri consecutive: 30ms; • Suprafața ecranelor de fixare a vitezei proiectilului: minim 0.6m²; • Sursa de alimentare AC 230 V; • Conexiunea dintre sistem și softul instalat pe laptop/computer poate fi efectuată prin cablu internet și wi-fi; • Dimensiunile echipamentului: lungimea între 1000-1200mm; înălțimea ≤ 1700mm; lățimea între	Caracteristici Tehnice: • Intervalul de măsurare a vitezei proiectilului: 50 – 1500m/s; • Echipamentul permite măsurarea vitezei proiectilelor cu diametrul de la 4mm până la 20mm; • Eroarea relativă până la 1%; • Memorie pentru rezultate: minim 5 seturi câte 10 trageri; • Unitatea de măsură: metri/secundă; • Timpul minim între două trageri consecutive: 30ms; • Suprafața ecranelor de fixare a vitezei proiectilului: 0.6m²; • Sursa de alimentare AC 230 V; • Conexiunea dintre sistem și softul instalat pe laptop/computer poate fi efectuată prin cablu internet și wi-fi; • Dimensiunile echipamentului: lungimea 1170mm; înălțimea 1670mm; lățimea 970mm.	

				800-1000mm. • Greutatea, până la 110 kg	• Greutatea, până la 110 kg	
				Specificații de mediu:	Specificații de mediu:	
				Temperatura de lucru: -10 – +40°C.	Temperatura de lucru: -10 – +40°C.	
				Set de livrare:	Set de livrare:	
				• corp; • sistem de calcul; • senzori și iluminator cu infraroșu de fixare a trecerii proiectilului; • sistem de alimentare cu cabluri pentru sursa de alimentare și conexiune; • CD/USB cu soft pentru computer; • instrucție de lucru în una din limbile română, rusă sau engleză; • Sistem de calcul pentru măsurarea vitezei proiectilului și energiei cinetice; • Laptop cu Windows și Office	• corp; • sistem de calcul; • senzori și iluminator cu infraroșu de fixare a trecerii proiectilului; • sistem de alimentare cu cabluri pentru sursa de alimentare și conexiune; • CD/USB cu soft pentru computer; • instrucție de lucru în una din limbile română, rusă sau engleză; • Sistem de calcul pentru măsurarea vitezei proiectilului și energiei cinetice; • Laptop cu Windows și Office	
				Altele:	Altele:	
				• Certificat de conformitate de la producător; • Servicii de transportare, descărcare și montare incluse.	• Certificat de conformitate de la producător; • Servicii de transportare, descărcare și montare incluse.	
				Instruire:	Instruire:	
				• Curs de instruire pentru 5 angajați	• Curs de instruire pentru 5 angajați	
				Garanție: minim 24 luni	Garanție: 24 luni	

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

Tel. 022 28 88 22
Fax 022 92 02 33

str. Mitropolit Gurie Grosu 9, Chișinău MD-2028
e-mail: office@lokmera.md, www.lokmera.md

