

SPECIFICAȚII TEHNICE

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloana 4, 5, 7 iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1-3, 6]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1785409312624						
Obiectul achiziției: Utilaj specializat pentru laboratoarele din cadrul Departamentului Alimentație și Nutriție <i>Achiziție de Valoare Mică</i>						
Nr. d/o.	Cod CPV	Denumirea Bunurilor	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
LOT 3. Baie ultrasonica digitalizata						
3.1	42943200-0	Baie ultrasonica digitalizata	China	Biobase	Tip echipament: Baie ultrasonica digitalizata cu incalzire Capacitate utila: minimum 0,9 L Frecventa ultrasonica: 35 kHz Interval de temperatura: 20 – 80 °C Control temperatura: digital Volum de lucru: baie cu apa, fara sistem de recirculare si fara agitare mecanica Dimensiuni interioare minime: 190 × 85 × 60 mm Dimensiuni exterioare maxime: 205 × 100 × 180 mm Putere consumata: maximum 70 W Clasa de protectie: minimum IP33 Alimentare: 220 V, 50 Hz Oferta prevede instalarea, calibrarea echipamentului si instruirea personalului. Mentenanța cu reprezentat în țară. Perioada de garanție min. 12 luni.	Baie ultrasonica digitalizata UC-18D, Biobase Tip echipament: Baie ultrasonica digitalizata cu incalzire Capacitate utila: 6,5 L Frecventa ultrasonica: 40 kHz (frecventa unica) Interval de temperatura: RT~80 °C Control digital prin butoane, afisaj LED Temporizator 1~99 min Dimensiuni interioare: 300 × 150 × 150 mm Dimensiuni exterioare: 330 × 180 × 310 mm Putere ultrasonica: 180 W Putere de incalzire: 500 W Alimentare: 220 V, 50 Hz Oferta prevede instalarea echipamentului si instruirea personalului. Calibrarea nu este aplicabila pentru

					<i>Certificat CE.</i>	acest tip de echipament. Mentenanța cu reprezentat în țară conform condițiilor producătorului. Perioada de garanție 12 luni. <i>Certificat CE.</i>
LOT 6. Penetrometru digital pentru fructe și legume						
6.1	38500000-0	Penetrometru digital pentru fructe și legume	China	Biobase	Tip echipament: Penetrometru digital pentru determinarea fermității fructelor și legumelor Domeniu de măsurare: 0,1 – 20 kg, în funcție de vârful utilizat Rezoluție: 0,01 kg Precizie: $\pm 0,5$ kg la 23 °C Afișaj: LCD cu iluminare de fundal Vârful de măsurare: 4 vârfuri interschimbabile cu diametre de 3	Penetrometru digital p-u determinarea fermității fructelor BK-DFS4A, Biobase Tip echipament: Penetrometru digital pentru determinarea fermității fructelor Domeniu de măsurare: 52 kg/cm², 102 kg/cm² și 520 kg/cm² (în funcție de capul de presare utilizat) Rezoluție: 0,01 kg/cm²

					mm, 6 mm, 8 mm și 11 mm Alimentare: 6 baterii de 1,5 V Dimensiuni exterioare maxime: 215 × 90 × 45 mm Greutate: aproximativ 650 g Aplicații: determinarea fermității și gradului de maturare a fructelor și legumelor Accesorii incluse: set de 4 vârfuri de măsurare, baterii, manual de utilizare și cutie de transport din plastic Oferta prevede instruirea personalului privind utilizarea echipamentului. Mentenanța cu reprezentat în țară. Perioada de garanție min. 12 luni. <i>Certificat CE.</i>	Precizie: ±1% Afișaj: Digital Capete de presare: 3 capete interschimbabile cu diametre de Ø11,1 mm, Ø7,9 mm și Ø3,5 mm Alimentare: Acumulator reîncărcabil, încărcător cu tensiune de alimentare 100–240 V Dimensiuni ambalare: 390 × 210 × 130 mm Greutate brută: 1,9 kg Funcții: stocarea a până la 896 rezultate, funcție de reținere a valorii maxime, transferul datelor către calculator, oprire automată după 10 minute de inactivitate Oferta prevede instruirea personalului privind utilizarea echipamentului. Mentenanța cu reprezentat în țară conform condițiilor producătorului. Perioada de garanție 12 luni.
LOT 8. pH-metru						
8.1	38416000-4	pH-metru	China	Biobase	Tip: De laborator Afișaj: LCD <i>Accesorii incluse:</i> Electrod (combinat) Bratul electrodului Soluție tampon pentru pH 4.01, 7.00, 9.21 Alimentare: 100-240 V, 50/60 Hz <i>Măsurare pH</i>	pH-metru PH-210, Biobase Tip: De laborator de masă Afișaj: LCD <i>Accesorii incluse:</i> Electrod combinat de pH Suport pentru electrod Soluții tampon pH 4,01 / 7,00 / 10,01 Cerințe de alimentare: Adaptor de alimentare DC 9 V / 400 mA

					Domeniu de masura: 0 - 14 pH Acuratete: ± 0.01 pH <i>Măsurare mV</i> Domeniu de masura: -2000 - 2000 mV Acuratete: ± 1 mV <i>Oferta prevede instalarea, calibrarea echipamentului și instruirea personalului.</i> <i>Mentenanța cu reprezentat în țară.</i> <i>Perioada de garanție min. 12 luni.</i>	<i>Măsurare pH</i> Domeniu de masura: 1 - 15 pH Acuratete: ± 0.01 pH <i>Măsurare mV</i> Domeniu de masura: -1999 - 1999 mV Acuratete: ± 1 mV <i>Oferta prevede instalarea echipamentului și instruirea personalului.</i> <i>Mentenanța cu reprezentat în țară conform condițiilor producătorului.</i> <i>Perioada de garanție 12 luni.</i>
LOT 10. Agitator magnetic cu încălzire						
10.1	38436400-4	Agitator magnetic cu încălzire	China	Biobase	Frecvența de agitare: 200 - 1500 RPM Platforma agitare: Ø 135 mm sau mai mare Încălzire: Da Temperatura maximă: până la 300 °C Alimentare: 220 V, 50 Hz Accesorii incluse: agitatore magnetice - min. 2 buc. <i>Perioada de garanție min. 12 luni</i> <i>Certificat CE.</i>	Agitator magnetic cu încălzire BK-MS340, Biobase Frecvența de agitare: 150 - 1600 RPM Platforma agitare: Ø 135 mm Încălzire: Da Temperatura maximă: RT- 340 °C Alimentare: 100-220 V, 50/60 Hz <i>Oferta include: 2 agitatore magnetice, conform cerinței solicitate.</i> <i>Perioada de garanție 12 luni</i> <i>Certificat CE.</i>
LOT 11. Balanță analitică						
11.1	38311100-9	Balanță analitică	China	Kern	Tip: analitic Dimensiuni platan: aprox. 90-100 mm Precizie: 0.0001 g Capacitate maximă de cântărire: 100-200 g Linearitate: ± 0.0004 g Reproductibilitate: 0.0002 g	Balanță analitică ADB 100-4, Kern Tip: analitic Material platan de cântărire: Oțel inoxidabil Precizie: 0.0001 g Capacitate maximă de cântărire: 120 g Linearitate: ± 0.0004 g Reproductibilitate: 0.0002 g

					Afisaj: LCD Accesorii incluse: Adaptor multi de retea Garanție: 36 luni <i>Certificat CE</i>	Afisaj: LCD cu iluminare de fundal Accesorii incluse: Adaptor de rețea inclus, conform specificației producătorului. Garanție: conform condițiilor producătorului <i>Certificat CE</i>
--	--	--	--	--	---	---

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