

Specificații tehnice F.4.1.

Numărul procedurii de achiziție: ocde-b3wdp1-MD-1635760297470

Obiectul achiziției: Licitatie deschisa privind procurarea utilajului tehnologic

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						
Lotul 1						
Spectrofotometru UV-VIS	SP-V1100	China	DLAB	Wavelength range 320 - 1100 nm Wavelength accuracy +/- 1nm Spectral bandwidth 4 nm Wavelength repeatability 0.5 nm Stray light <= 0,1%T @360 nm Photometric accuracy 0.5%T Photometric repeatability 0.2%T Stability +/- 0.002 A/h @500 nm Working T, A, C Display range 0- 200%T, - 0.3- 3A Display 128*64 LCD Zeroing Automatic Set: Spectrofotometru UV-Vis echivalent cu ARI - UV-755B, 4 - cuve cuarț 10 mm, 2 cuve cuarț 5 mm	Wavelength range 320 - 1100 nm Wavelength accuracy +/- 0.5nm Spectral bandwidth 2 nm Wavelength repeatability 0.3 nm Stray light <= 0,05%T @360 nm Photometric accuracy 0.3%T Photometric repeatability 0.15%T Stability +/- 0.002 A/h @500 nm Working T, A, C Display range 0- 200%T, - 0.3- 3A Display 128*64 LCD Zeroing Automatic Set: Spectrofotometru UV-Vis DLAB SP-V1100 echivalent cu ARI - UV-755B, 4 - cuve cuarț 10 mm, 2 cuve cuarț 5 mm	

				Garantie min 24 luni	Garantie 24 luni	
Lotul 5						
Penetrometru pentru sol	Soil Penetrometer 41010	Germania	STEP systems	Penetrometru pentru sol, tip : analog, cu scara din 3 zone (verde, galben, rosu), lungimea minim 90 cm, sa fie dotat cu 2 capete pentru penetrarea solului schimbabile cu diametru 12.7mm si 19.1mm, garantie min 12 luni	Penetrometru pentru sol, tip : analog, cu scara din 3 zone (verde, galben, rosu), lungimea 90 cm, este dotat cu 2 capete pentru penetrarea solului, schimbabile cu diametru 13mm si 19mm, garantie 12 luni	
Infiltrometru Doble Ring	Double ring infiltrometer 0904	Olanda	Eijkelcamp	Infiltrometru pentru examinarea permeabilitatii si infiltrarii a solului conform standartului ASTM D3385-03, confectionat din 2 inele din metal inox cu inaltime de 25 cm fiecare si dimensiuni 28/53 cm, sau 30/55 cm sau 32/57 cm. Setul de livrare sa includa, 2 inele, ciocan, cronometru, set de scule suplimentare pentru manipularea cu inele., garantie min 12 luni	Infiltrometru pentru examinarea permeabilitatii si infiltrarii a solului conform standartului ASTM D3385-03, confectionat din 2 inele din metal inox cu inaltime de 25 cm fiecare si dimensiuni 28/53 cm, sau 30/55 cm sau 32/57 cm. Setul de livrare sa includa, 2 inele, ciocan, cronometru, set de scule suplimentare pentru manipularea cu inele., garantie 12 luni	
pH/EC/DO-metru portabil	C6010	Belgia	Consort	Multimetru portabil pentru analiza apei. Diapazon masurare pH: -2.000/+16.000/diviz 0.001pH, acuratete ±1 cifra,calibrare in 5 puncte, EC: 0-2000mS/cm/0.001uS/cm, acuratete 0.5% din diapazon, DO: 0-60.00mg/l / 0.01mg/l, diapazon Temperatura : -5/+105C. Posibilitatea de lucru autonoma de la baterii si de la retea electrica. Sursa de alimentare -bloc de alimentare 220 VAC /9- 15VDC, baterii: 4x1.2V, tip AA, NiMH. Setul de livrare sa includa dispozitiv de masurare, electrod pH/temperatura – 1 buc, bloc de alimentare, solutii tampon pH=4 si 7 (min 50 ml fiecare), electrolit KCl	Multimetru portabil pentru analiza apei. Diapazon masurare pH: -2.000/+16.000/diviz 0.001pH, acuratete ±1 cifra,calibrare in 5 puncte, EC: 0-2000mS/cm/0.001uS/cm, acuratete 0.5% din diapazon, DO: 0-60.00mg/l / 0.01mg/l, diapazon Temperatura : -5/+105C. Posibilitatea de lucru autonoma de la baterii si de la retea electrica. Sursa de alimentare -bloc de alimentare 220 VAC /9- 15VDC, baterii: 4x1.2V, tip AA, NiMH. Setul de livrare sa includa dispozitiv de masurare, electrod pH/temperatura – 1 buc, bloc de alimentare, solutii tampon pH=4 si 7 (min 50 ml fiecare), electrolit	

				3M (min 50 ml), cutia pentru transportare-1 buc, garantie min 12 luni	KCI 3M (min 50 ml), cutia pentru transportare-1 buc, Garantie 12 luni	
Shake Orbital Multifunctional	PSU-20i	Letonia	Biosan	Skaker orbital. Viteza de lucru: min 20-250rpm/pas 5rpm sau mai bun, timpul: 1min-90ore/continuu, sau mai bun, semnal sonor al taimerului. Orbita: min 20 mm. Sarcina maximala, min 8 kg. Greutatea proprie, min 10kg. Platforma universala cu dimensiuni minim 30x40x8 cm cu bare reglabile conform dimensiunilor flacoanelor.Sursa de alimentare: bloc de alimentare 100-220V, 50/60Hz, / 12VDC, garantie min 24 luni	Shaker orbital. Viteza de lucru: 20-250rpm/pas 5rpm, timpul: 1min-96ore/continuu, semnal sonor al taimerului. Orbita: 20 mm. Sarcina maximala 8 kg. Greutatea proprie 11,7 kg. Platforma universala cu dimensiuni minim 30x40x8 cm cu bare reglabile conform dimensiunilor flacoanelor. Sursa de alimentare: bloc de alimentare 100-220V, 50/60Hz, / 12VDC, garantie 24 luni	

Semnat Numele, prenumele: **Nicolai Iasîbaş** În calitate de: **Director**

Ofertantul **Lokmera SRL** Adresa: **str. Mitropolit Gurie Grosu 9, Chişinău, MD-2028, Republica Moldova**