



Str. Hristo Botev, nr. 5/3, Chişinău
Tel: (+373) 22 92 02 20; Fax: (+373) 22 63 28 61
Mobil: 079920220; e-mail: office@nitech.md; www.nitech.md

Numarul Licitatiei			ocds-b3wdp1-MD-1618572137403			Data: 29.04.2021	Alternativa Nr NU
Denumirea licitatiei			Echipamentelor de laborator pentru necesitățile proiectului "2SOFT /1.2./83 INTELLIGENT VALORISATION OF AGRO-FOOD INDUSTRIAL WASTES" Acronim INTELWASTES			UTM	
Nr. lot	CPV	Denumirea bunurilor si/sau serviciilor	Model	Tara de origine	Producator	Specificatia tehnica deplina solicitata	Specificatia tehnica propusa
Lot 2 Agitator magnetic cu 6 poziții, reglarea/indicarea digitală							
2		Agitator magnetic cu 6 poziții, reglarea/indicarea digitală	MULTISTIRRER Digital 6	ITALIA	VELP	Viteza reglabilă de rotații : (5...120) ± 1 rot/min Volumul probei: 25-500 mL	Viteza reglabilă de rotații : (80...1500) ± 10 rot/min Volumul probei: 25-400 mL
Lot 3 Spectrofotometru UV-VIS							
3		Spectrofotometru UV-VIS	T70+SW	GB	PG INSTRUMENT S	220 V, 50 Hz Diapazon lungimi de undă: 190-1100 nm Pasul lungimii de undă: ≤1nm Precizia lungimii de undă: < ± 0.5nm Interval măsurare absorbantă -0,2÷3 unități A Banda spectrală variabilă: 1, 2, 5 nm Reproductibilitate fotometrică: ≤0,002 A Zgomot optic- ≤0,001 A (VIS, 30 min.) Viteză de scanare variabilă Înregistrare automată a spectrelor de absorbție	220 V, 50 Hz Diapazon lungimi de undă: 190-1100 nm Pasul lungimii de undă: ≤1nm Precizia lungimii de undă: < ± 0.5nm Interval măsurare absorbantă -0,2÷3 unități A Banda spectrală variabilă: 0.5, 1, 2, 5 nm Reproductibilitate fotometrică: ≤0,002 A Zgomot optic- ≤0,001 A (VIS, 30 min.) Viteză de scanare variabilă Înregistrare automată a spectrelor de absorbție

						Compartiment probe cu min. 5-6 poziții, schimbare automată. Porturi RS 232, USB Cablu comunicare cu PC Suport pentru cuvele optice: 1-50 mm Soft pentru analize calitative și cantitative- Fotometrice, Spectrofotometrice, Cinetice, Concentrații Corespondență perfectă a absorbțiilor la schimbarea automată a filtrelor în intervalul spectral Certificat de conformitate	Compartiment probe cu min. 5 poziții, schimbare automată. Porturi RS 232, USB Cablu comunicare cu PC Suport pentru cuvele optice: 1-50 mm Soft pentru analize calitative și cantitative- Fotometrice, Spectrofotometrice, Cinetice, Concentrații Corespondență perfectă a absorbțiilor la schimbarea automată a filtrelor în intervalul spectral Certificat de conformitate
--	--	--	--	--	--	--	--

Lot 4 pH-metru portabil pentru sol

4		pH-metru portabil pentru sol	HI99121	EU	HANNA	Diapazon pH măsurat: 2...12 Valoarea diviziunii: 0,005...0,01 Termocompenzație automată Calibrare, Nr. puncte:1 / 2 / 3	Diapazon pH măsurat: 2...12 Valoarea diviziunii: 0,005...0,01 Termocompenzație automată Calibrare, Nr. puncte:1 / 2 / 3
---	--	---------------------------------	---------	----	-------	--	--

Lot 13 Balanta analitica

13		Balanta analitica	AS220R2 PLUS	POLONIA	RADWAG	0-200 g Sarcina min. 1 mg. Precizia-0,1 mg. Diam. Platformei-90 mm. Afișaj digital, color, sensor. Autocalibrare. Interval tara-200 g Port USB, RS232 Compartiment cântărire-sticlă, 3 deschideri. Alimentare 220/12 V.	0-220 g Sarcina min. 1 mg. Precizia-0,1 mg. Diam. Platformei-90 mm. Afișaj digital,. Autocalibrare. Interval tara-220 g Port USB, RS232 Compartiment cântărire-sticlă, 3 deschideri. Alimentare 220/12 V.
----	--	-------------------	-----------------	---------	--------	---	--

Lot 14 Balanta tehnica

14		Balanță tehnică de precizie de laborator	PS3500R 2	POLONIA	RADWAG	Sarcina maximă-3,5 kg (nu mai puțin). Sarcina minimă-0,5 g (nu mai mult). Interval tară-nu mai puțin 3,5 kg. Precizie-10 mg. Timp stabilizare-≤5 secunde. Afișaj digital, sensor. Autocalibrare. Platforma inox. Alimentare 220/12 V.	Sarcina maximă-3,5 kg (nu mai puțin). Sarcina minimă-0,5 g (nu mai mult). Interval tară-nu mai puțin 3,5 kg. Precizie-10 mg. Timp stabilizare-≤5 secunde. Afișaj digital, Autocalibrare. Platforma inox. Alimentare 220/12 V.
----	--	---	--------------	---------	--------	---	---

Lot 17 Cuptor de Calcinare programabil							
17		Cuptor de calcinare programabil	SNOL7.2/1300 LSC01	Lithuania	SNOL	Temperatura maxima - 1400°C Volum util - 8 L Putere - 10,5 kW	Temperatura maxima - 1300°C Volum util – 7.2 L Putere - 3,5 kW
Lot 21 Incubator de laborator termostatat							
21		Incubator de laborator termostatat	CLN32	POLONIA	POL-EKO	Capacitate - 30 L, Temperatura: +30...+80oC, Uniformitate temperatura: ±0,2 oC 2 polițe inox intermediare, cu selectare poziții fixare. Afișaj Digital LED Protecție separata de supratemperatura – avantaj. Controler de temperatura - avantaj	Capacitate - 32 L, Temperatura: +30...+100oC, Uniformitate temperatura: ±0,2 oC 2 polițe inox intermediare, cu selectare poziții fixare. Afișaj Digital LED Protecție separata de supratemperatura. Controler de temperature.

Administrator ICS Nitech SRL