



Specificații tehnice

Destinatar:
Data:
Tel./Fax:
Nr. și data procedurii:

Apă-Canal Chișinău
10 iunie 2022
Andrei Bulmag Telefonul de contact 022256797, 067748246E-mail achizitii@acc.md
ocds-b3wdp1-MD-1652280834407 din 10.06.2022

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	38424000-0	Baie de apă	WT-42	China	Biobase	Interior, exterior din inox, cu capac. Volumul 5-10 litri. Înălțimea interioară 230mm. Tip digital, afișarea 0 diapazonul până la +100,0 OC Menținerea mediilor nutritive, repartizate în eprubete cu înălțimea (160-200)mm, la temperatură conform indicațiilor ISO 6222; ISO 26461-2.	Interior, exterior din inox, cu capac. Volumul cca 13 litri. Înălțimea interioară 180- 230mm(cu capac). Tip digital, afișarea 0 diapazonul până la +100,0 OC Menținerea mediilor nutritive, repartizate în eprubete cu înălțimea (160-200)mm, la temperatură conform indicațiilor ISO 6222; ISO 26461-2.	ISO, CE Marca
2	38126100-5	Acvadistilator	A3-15	Rusia	Livam	Capacitatea de 25 litri/oră; Principiul de funcționare – camera de evaporare și camera de condensare; să fie echipat cu senzor pentru monitorizarea nivelului apei din camera de evaporare Distilarea apei, necesară pentru pregătirea reactivelor, pentru investigațiile fotometrice și titrimetrice, efectuarea diluțiilor, etc.	Capacitatea de 15 litri/oră; Principiul de funcționare – camera de evaporare și camera de condensare; să fie echipat cu senzor pentru monitorizarea nivelului apei din camera de evaporare Distilarea apei, necesară pentru pregătirea reactivelor, pentru investigațiile fotometrice și titrimetrice, efectuarea diluțiilor, etc.	ISO, CE Marca
3	38580000-4	Turbidimetru	HI88713-02	Germania	Hanna Instruments	lățimea beznei spectrale 830-890 nm; - unghiul de măsurare a radiației - unghiul de deschidere Ø0 să fie între 10o-20o; - sursa lampa laser; - domeniul de măsurare 1-1000 UNT Efectuarea turbidității apei potabile, de suprafață, la toate etapele de tratare a apei (ISO 7027), la fiecare oră 24/24 ore, conform Programelor de lucru aprobate H27	lățimea beznei spectrale 860 nm; - unghiul de măsurare a radiației - unghiul de deschidere Ø0 între 10o-20o; - sursa lumina infraroșu cu LED; - domeniul de măsurare 1-1000 UNT Efectuarea turbidității apei potabile, de suprafață, la toate etapele de tratare a apei (ISO 7027), la fiecare oră 24/24 ore, conform Programelor de lucru aprobate H28	ISO, CE Marca
4	38436400-4	Agitator magnetic	613.01.001	Germania	Isolab	Control al vitezei; frecvența de agitare 50-1500 RPM Mogenizarea probelor, pregătirea diluțiilor, soluțiilor chimice	Agitator magnetic cu incalzire TMA<280 C, 100-1500 rpm, LED display, 613.01.001, Isolab	ISO, CE Marca
5	38650000-6	Fotometru	KFK-3.01	RUSIA	ZOMZ	Domeniu spectral 300-900 nm, cu diferite filtre; limita de măsurarea absorbantei 0-3 Efectuarea investigațiilor fotometrice de rutină a nitraților, nitriților, amoniacului	Domeniu spectral 300-900 nm, cu diferite filtre; limita de măsurarea absorbantei 0-3 Efectuarea investigațiilor fotometrice de rutină a nitraților, nitriților, amoniacului, model 2014	ISO, CE Marca
6	38416000-4	pH-metru	HI98161	Germania	Hanna Instruments	Diapazon de măsurare -2...+16pH; rezoluție 0,001pH; compensare 0 în set: electrod cu suprafața plată de lucru pentru măsurarea pH mediilor solide și semisolide. Investigații microbiologice. Determinarea pH-ului mediilor nutritive, după sterilizare conform ISO 11133	pH-metru portabil profesional pentru industria alimentară, Diapazon de măsurare -2...+16pH; rezoluție 0,001pH; compensare 0 în set: electrod cu suprafața conică de lucru pentru măsurarea pH mediilor solide și semisolide. Investigații microbiologice. Determinarea pH-ului mediilor nutritive, după sterilizare conform ISO 11133	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
7	38436300-3	Incubator (termostat)	BJPX-H80II	China	Biobase	Interior de inox, volumul intern a camerei de lucru 80 litri; cu rafturi; gama de temperatură de la 20 OC la 60 OC; clasa de precizie $\pm 1,00$ OC; Termostatarea probelor la (44 $\pm$ 0,5) OC, pentru investigațiile microbiologice, confirmarea bacteriilor coliforme, E-coli, enterococi.	Interior de inox, volumul intern a camerei de lucru 80 litri; cu rafturi; gama de temperatură de la 20 OC la 60 OC; clasa de precizie $\pm 1,00$ OC; Termostatarea probelor la (44 $\pm$ 0,5) OC, pentru investigațiile microbiologice, confirmarea bacteriilor coliforme, E-coli, enterococi. anul producerii 2018	ISO, CE Marca
8	38310000-1	Balanță de laborator	ATA 520	Polonia	Axis	Capacitatea maximă de cântărire: 500 g, cu 3 zecimale; afișaj LCD; schimbarea unităților de măsură; investigații gravimetrice, cântărirea reactivilor la pregătirea soluțiilor	Balanta digitala de laborator, model Axis ATA 520/0.001g, (d)=0,001g, (e)=0,01g, Capacitatea maximă de cântărire: 520 g, cu 3 zecimale; afișaj LCD; schimbarea unităților de măsură; investigații gravimetrice, cântărirea reactivilor la pregătirea soluțiilor	ISO, CE Marca
9	33191000-5	Autoclav vertical 150 litri - 139 °C	BKQ- B100II(220v)	China	Biobase	Cu încărcare verticală; capacitatea interioară a camerei de sterilizare de 90 litri; Temperatura de sterilizare până la 135 °C; Decontaminarea materialului patogen, sterilizarea mediilor nutritive, veselei pentru investigațiile bacteriologice, conform cerintelor DN	Cu încărcare verticală; capacitatea interioară a camerei de sterilizare de 100 litri; Temperatura de sterilizare până la 135 °C; Decontaminarea materialului patogen, sterilizarea mediilor nutritive, veselei pentru investigațiile bacteriologice, conform cerintelor DN	ISO, CE Marca
10	42921100-9	Dulap de uscat (etuvă)	SNOL 120/300 LSN11	Lituania	SNOL	Din inox, volum intern 80-100 litri; cu rafturi; gama de temperatură de la 200 OC la 300 OC; clasa de precizie $\pm 1,00$ OC; scarea veselei de laborator	Din inox, volum intern 100-120 litri; cu rafturi; gama de temperatură de la RT+ 10C la 300 OC; clasa de precizie $\pm 1,00$ OC; scarea veselei de laborator	ISO, CE Marca
11	38311100-9	Balanță analitica electronică	ACN 220	Polonia	Axis	Capacitate maximă de cântărire: 220 g.; afișare 4 zecimale, precizie la citire 0,01 mg; carcasa compacta cu 3 uși glisante; afișaj LCD; posibilitatea schimbarea unităților de măsură; cântărirea reactivilor la pregătirea soluțiilor de reactivi, determinarea parametrilor prin metode gravimetrice.	Capacitate maximă de cântărire: 220 g.; afișare 4 zecimale, precizie la citire 0,01 mg; carcasa compacta cu 3 uși glisante; afișaj LCD; posibilitatea schimbarea unităților de măsură; cântărirea reactivilor la pregătirea soluțiilor de reactivi, determinarea parametrilor prin metode gravimetrice.	ISO, CE Marca

Cu respect,
directorul SRL "ECOCHIMIE"
Nicolae Iurcu

