

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 nr.21287707 din 3 Octombrie 2024
Obiectul achiziției: „ Stației de filtrare/tratare a apei ”

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	Standard e de referință
1	2	3	4	5	6	7
Filtru mecanic	Disc filter 130 mic with Washing 1.0" 6 cub.m/h	China	Krauzen		Filtru mecanic Gradul de filtrare - 130 microni; Productivitate de lucru - 6,0 m3/oră;	
Pompă dozatoare cu membrană AQUA HC 151-PI-MA-3 Italia Senzor de nivel. Pentru dozarea hipocloritului de sodiu	Pompa de dozare HC151+ MULTE M60	Italia	Aqua SPA		setarea dozării proporționale. • Carcasă din PP ranforsată, potrivită pentru medii dure de lucru • Intrări: sondă de nivel, blocare, senzor de proximitate • Alimentare 100 – 240Vac, 50/60Hz • Limbă selectabilă și unități de măsură • Afișaj grafic de 132×56 pixeli • Acces simplificat la meniu prin buton / encoder • Clasament IP IP65 • Suport de montare pe perete	

					furnizat împreună cu kitul de instalare. CARACTERISTICI • Mod proporțional cu semnalul 4-20mA • Mod proporțional cu un contor de apă care emite puls 1xN adaptiv; 1:N; PPM • Programare intervenție întârziată a sondei de nivel • Cronometru zilnic-saptamanal pentru doze programate • Selectați performanța necesară din 3 configurații diferite	
Recipient pentru hipocloritului de sodiu	Rezervoar dozare 100 l.	Italia	Aqua SPA		Recipient din plastic pentru unitate de dozare. Volum 100l.	
Contor de apă cu impulsuri. Italia	Contor apa cu imp. 1" 3,5 m3/ora, 4 imp/l.	Italia	Aqua SPA		Contorul de apă cu impuls cu filet AQUA este conceput pentru a măsura cantitatea de apă caldă care trece prin el. Dă 4 impulsuri/litru. Temperatura maximă de funcționare este de 90°C.	
HIPOCLORIT DE SODIU	HIPOCLORIT DE SODIU	România	Himcomplex		Dezinfecția apei utilizând soluția de hipoclorit reprezintă varianta tehnică preferată în majoritatea stațiilor mici de tratare și distribuție a apei potabile, instalațiile de dozare a hipocloritului de sodiu fiind cele mai simple echipamente de clorinare a apei.	
Rezervor 1,0 m3 -3 buc	BUTOI VERT ASS	Ucraina				
Pompa de apa din otel inoxidabil	Grup pompare INOX cu inverter de frecventa	Italia	Pentax		Productivitatea este de 4-5 m3/oră, presiunea de ieșire este de 5 atm.	
Coloana pentru curatarea impuritatilor mecanice	Statia de curatire mecanica TURBIDEX 14x65	Moldova	„Lumea filtrelor” SRL		Corp de coloană de înaltă presiune cu umplutură cu sorbție, dimensiune 14x65. Supapă de regenerare automată, electronică, programabilă. Kit distribuitor.	
Coloană pentru curățarea contaminanților chimici și organici într-un set complet.	statia de absorbtie 14x65	Moldova	„Lumea filtrelor” SRL		Corp de coloană de înaltă presiune cu umplutură cu sorbție DIN COCOS dimensiune 14x65. Supapă de regenerare automată, electronică, programabilă, temporizată. Kit distribuitor.	
Sistem osmozei inverse RO 4x4040 cu statie de	Sistem cu osmoza inversa Alfa 440	Turcia	Esli		. Specificații: — Productivitate maximă, l/oră:	

dozare anticalant					1000 — Productivitate nominală, l/oră: 800 – Metoda de filtrare: osmoza inversa – Amplasare: pe cadru — Consumul de energie, kW: până la 1,8 — Alimentare: 380V, 50Hz – Presiune minimă de admisie, atm: 1,5 — Consum de apă sursă, l/h: 2000 – Tip membrană: LG 4040 – gradul de desalinizare – 97-99% — Număr de membrane: 4 — Înălțime–1520 mm, lungime–500 mm, lățime–460 mm — Durată de viață a membranei, ani: 1-3 ani	
Rezervor 1,0 m3 2 buc	Rezervor 1,0 m3	Ucraina			Apa filtrata	
Statie pompare/ reciclare apa tratata	Grup pompare INOX	Italia	Pentax		Productivitatea este de 4-5 m3/oră, presiunea de ieșire este de 5 atm.	
Mineralizator	Coloanna 10x35 cu mineral calcit	Moldova				
Sistem dezinfectare/sterilizare apa, cu raze UV	LampăUV 55W Ультрафиолетовый обеззараживатель воды	China			Productivitate maximă - 3,9m3/oră; Putere-150W; Durata de viață estimată a lămpii - 8000 de ore; Număr de lămpi - 1; Presiune maximă de lucru - 8 atm.; Alimentare - 220V, 50-60Hz; Sistem de alarma - LED, semnal de avertizare; Dimensiuni racordare -3/4"	
Pompa de apa din otel inoxidabil	Grup pompare INOX	Italia	Pentax		Productivitatea este de 4-5 m3/oră, presiunea de ieșire este de 5 atm.	
ATLAS FILTRI DP 20 BB mono Big transparent	ATLAS FILTRI DP 20 BB mono Big transparent - În completare cu cartușul FITO FILTER K-1Big 20 BB (290 lei), servește pentru protejarea hidraulice casei de la impurități mecanice, așa	Italia	Atlas-filtri			

	cum: RUGINA, NISIPUL, NOROIUL, LUTUL, etc					
Kit montare apeduct/canalizare	Tevi din polipropilena					
Kit montare electrotehnice, masura și control	manometre					
Set consumabile (reagenti, cartuse, materiale	HIPOCLORIT DE SODIU Antiscalant MO1 Cartuse consumabile Rezerva 6 luni					
Servicii livrare/montare/punere în funcție						
Analiza apei tratate	Laborator certificat					
Servicii instruire operațională						
TOTAL						

Semnat:_____ Numele, Prenumele:Galupa Dumitru În calitate de: Administrator

Ofertantul: Lumea Filtrelor SRL Adresa: MD-2037,mun.Chisinau,str.Transnistria 5/9