

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,]

Procedura de achiziție: nr. 21394463 din 4.04.2025
Obiectul achiziției: Achiziționarea debitmetrului ultrasonor

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
Lotul 1						
Debitmetru ultrasonic	DF868 DF868 Fixed installation flowmeter	SUA	GE Measurement & Control	Metodă de măsurare: Cu ultrasunet Tip mediu măsurat: Parametrii chimici ai agentului termic: - apă tratată chimic (apă de rețea) - acizi carbonici liberi 0 - O ₂ dizolvat ≤20μg/l - pH 8,5-10,5 - Fe ≤0,5mg/l - indicele de carbon ≤0,1(mg echiv/l) ² . Tip constructiv: Debitmetru staționar cu senzori clamp on Material conducte: Metal Diametru conducte: 100 ÷ 1400 mm Grosimi pereți conducte: 4...15 mm Mărimi înregistrate: Debit, viteză agent termic Condiții de mediu climatic: -20...55°C Grad de protecție debitmetru, minim: IP66 Canale de măsurări: Două canale care pot fi configurate separat. Ieșiri: 2 ieșiri selectabile de frecvență (rată) sau impuls (sumator).	DigitalFlow™ DF868 Panametrics liquid ultrasonic flowmeter	In manual sunt indicate toate Standartele de referinta

				2 ieșiri 4...20mA/0...20mA Eroarea de măsurare a debitului, maxim: $\pm 2\%$ Diapazonul temperaturilor de lucru: $-40...150^{\circ}\text{C}$ Ecran de vizualizare date înregistrate: LCD grafic, cu iluminare. Meniu cel puțin în limbile: Engleză și/sau română Alimentarea cu energie electrică: 220 V, 50/60 Hz Volum de date înregistrate, cel puțin: 1000 puncte de măsurare. Modalitate de conexiune debitmetru la calculator: USB port și/sau RS 232 Ciclu de funcționare: 100% (24/24 ore), 8765 h/an. Debitmetrului ultrasonic trebuie să posede capacitatea de diagnosticare pentru identificarea erorilor în procesul de măsurare, posibilitatea calibrării ieșirilor de curent, setare valoare de referință a ieșirii de curent, setare valori predefinite 0-20, 4-20 mA, calitatea semnalului de la traductori, puterea semnalului, viteza măsurată a sunetului în lichid, defect al blocului de măsurare.		
TOTAL						

Ofertantul: ____ **PARTENER ENERGO SRL** ____ Adresa: ____ **m.Chisinau str.M.Manole 12** ____

Semnat: _____

Nume: _____ Dumitrascu IVAN _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____ Administrator _____

Denumirea întreprinderii: _____ **PARTENER ENERGO SRL** _____