

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. 21061202 din 25.08.2023
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 ultrasonor	DF868 DF868 Fixed installation flowmeter, digital display with graphic capability, data-logging capability and RS232 output 2 Two channel capable of being configured as 2 channel or 2 path 2 220 to 240 VAC operating voltage 1 NEMA 4X aluminum enclosure, epoxy painted, with external sealed keypad. Suitable for General purpose & Div 2 environments. 1 Two isolated 4 to 20 mA outputs (Standard) 0 None	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 - O2 dizolvat $\leq 20 \mu\text{g/l}$ - pH 8,5-10,5 - Fe $\leq 0,5 \text{mg/l}$ - indicele de carbon $\leq 0,1 (\text{mg echiv/l})^2$. Tip constructiv: Debitmetru staționar cu senzori clamp on Material conducte: Metal Diametru conducte: $100 \div 1400 \text{ mm}$ Grosimi pereți conducte: $4 \dots 15 \text{ mm}$ Mărimi înregistrate: Debit, viteză agent termic Condiții de mediu climatic: $-20 \dots 55^\circ\text{C}$ Grad de protecție debitmetru, minim: IP66	DigitalFlow™ DF868 Panametrics liquid ultrasonic flowmeter	In manual sunt indicate toate Standartele de referință

	1 Four software selectable frequency (rate) or pulse (totalizer) assignable outputs 0 None 0 None 0 None / General Purpose, NEMA 4X & IP66. Requires enclosure option D = 1 or 2. 0 None Cables including connectors –240M_BNC _ RG62 A/U C-RS-402, Pair of high performance Clamp-On transducers 2pcs. Mounting hardware with chains – pipes up to DN1200mm 2pcs.			Canale de măsurări: Două canale care pot fi configurate separat. Ieșiri: 2 ieșiri selectabile de frecvență (rată) sau impuls (sumator). 2 ieșiri 4...20mA/0...20mA Eroarea de măsurare a debitului, maxim: ±2% Diapazonul temperaturilor de lucru: - 40...150°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 transductori, 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**

