

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție: ocde-b3wdp1-MD-1568963987228					
Denumirea procedurii de achiziție: Contoare: de gaze naturale, apă potabilă, termice, electrice, semnalizatoare de gaze					
Denumirea serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard e de referință
2	3	4	5	6	7
Contor de apa rece	Rece (Maddalena, Sisma)	Italia	Maddalena SPA G.Gioanola SRL	Clasa de precizie C și superioară; poziția de montare – verticală; DN15; lungimea -110 mm; debit start, l/h - 5≥; Q3, m3 /h – 2,5; Q1, l/h – 25; Q4, m3 /h – 3,13; Raport, Q3/ Q1 - ≥100; Tip contor: mecanic ☐ Tip racord: cu filet (elemente de racord în complet de livrare); ☐ Presiunea nominală: PN 16; ☐ Clasa de temperatură: contor de apă rece T30; ☐ Clasa de sensibilitate la profilul curgerii: U0 - D0; ☐ Clasa de pierdere de presiune: ΔP 63 ☐ Eroarea maximă tolerată în domeniul Q₁ - Q₂ ± 5%; în domeniul Q₂ - Q₄ ± 2%; ☐ Asigurarea cu protecție împotriva falsificării indicațiilor contorului sub acțiunea magnetilor permanenți din exterior; ☐ Raportul: R (Q3/Q1) ≥ 100 H și ≥100 V pentru contoare de apă rece DN 15;	
Contor apa rece si calda	rece si calda	Italia	Maddalena SPA	Clasa de precizie C și superioară; poziția de montare – orizontală; DN15; lungimea -110 mm; debit start, l/h - 5≥; Q3, m3 /h – 2,5; Q1, l/h – 25; Q4, m3 /h – 3,13; Raport, Q3/ Q1 - ≥100;	

				Tip contor: mecanic ☐ Tip racord: cu filet (elemente de racord în complet de livrare); ☐ Presiunea nominală: PN 16; ☐ Clasa de temperatură: contor de apă rece T30; ☐ Clasa de sensibilitate la profilul curgerii: U0 - D0; ☐ Clasa de pierdere de presiune: ΔP 63 ☐ Eroarea maximă tolerată în domeniul $Q_1 - Q_2 \pm 5\%$; în domeniul $Q_2 - Q_4 \pm 2\%$; ☐ Asigurarea cu protecție împotriva falsificării indicațiilor contorului sub acțiunea magneților permanenți din exterior; ☐ Raportul: $R (Q_3/Q_1) \geq 100$ H și ≥ 100 V pentru contoare de apă rece DN 15;	
Contor termic	QALCOSONIC E3	Lituania	Axioma Metering UAB	• Clasa de precizie 2 • Flux nominal 0.6 / 1.0 / 1.5 / 2.5 / 3.5 / 6.0 / 10.0 / 15.0 / 25.0 / 40.0 / 60.0 m³/h • Intervalul dinamic până la $Q_p/Q_i = R$ 100/250 • Nu sunt necesare secțiuni drepte • Nu măsoară aerul • Clasa de protecție a mediului B • Clasa de protecție: IP65 calculator / IP67 Senzor de flux • Presiune nominală PN16/25 bar • Presiune P25/63 • Măsurarea temperaturii Pt500, 0 °C ... 180 °C • Temperatura lichidului de transport: 5 °C ... 130 °C • Arhiva datelor • Durata de viață a bateriei: 12 ani • Opțiuni de alimentare: Baterie / Externă • Module de comunicare opțional • Montarea în orice poziție de instalare • RF and Mbus on-board (la cerere) • Selectivitatea mediului măsurat • Tarify	
Contor termic	QALCOSONIC E1	Lituania	Axioma Metering UAB	• Clasa de precizie 2 • Debit nominal 0.6/ 1 /1.5/ 2.5 / 3.5 /6.0 /10 /15 m³/h • Intervalul dinamic până la $Q_p/Q_i = R$ 100/250 • Nu sunt necesare secțiuni drepte • Nu se măsoară aerul	

				• Clasa de protecție a mediului C • Clasa de protecție: IP65 calculator / IP67 Senzor de flux • Presiune nominală PN16/25 bar • Presiune P25/63 • Măsurarea temperaturii Pt500, 0 °C ... 180 °C • Temperatura lichidului de transport: 5 °C ...130 °C • Arhivă de măsurare • Durata de viață a bateriei > 12 ani • Opțiuni de alimentare: Baterie / Externă • Module de comunicare opțional • Montarea în orice poziție de instalare • Moduri WMBUS: Axă (bidirecțională), S1 și T1 OMS • “Walk By”, “Drive By” • Selectivitatea tipului de glicol	
Semnalizator de gaze	CTPAЖ S51A3K	Ukraina	ООО PEHOME	Tip Metan (CH₄),CO (monoxid de carbon); Sensibilitate CH₄ 0,5% (5000ppm, 10% LEL); Sensibilitate CO 0,01% (100 ppm); Consum de energie 2,2 W; Nivel zgomot 85 dB; Clasa de protecție în funcție de gradul electric II; Temperatura de operare -10°C ... +40°C Grad de protecție împotriva pătrunderii IP 22D; Funcționalitate: Mod de lucru Non-Stop; Opțiuni de montare-perete; Particularități: oprire gaz, Funcții de siguranța semnalizare sonora	

Semnat: electronic Numele, Prenumele: Moraru Mircea În calitate de: director

Ofertantul: ELPO SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Puskin, 53B

Specificații de preț (F4.2)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1568963987228

Denumirea procedurii de achiziție: Contoare: de gaze naturale, apă potabilă, termice, electrice, semnalizatoare de gaze

Cod CPV	Denumirea serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de Livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38550000-5	Contor de apa rece	buc	5	291,67	350,00	1458,33	1750,00	Conform contractului	
38550000-5	Contor apa rece si calda	buc	15	291,67	350,00	4375,00	5250,00	Conform contractului	
38550000-5	Contor termic	buc	1	3583,33	4300,00	3583,33	4300,00	Conform contractului	
38550000-5	Contor termic	buc	1	7266,67	8720,00	7266,67	8720,00	Conform contractului	
38550000-5	Semnalizator de gaze	buc	20	783,33	940,00	15666,67	18800,00	Conform contractului	
	TOTAL					32350,00	38820,00		

Semnat: electronic Numele, Prenumele: Moraru Mircea În calitate de: director

Ofertantul: ELPO SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Puskin, 53B