

Specificația tehnică

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

Numărul procedurii de achiziție __Nr.6_____
Obiectul achiziției: _Echipamente de măsurare (contoare de gaz)___

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea/entitatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Echipamente de măsurare (contoare de gaz) pentru a.2026						
Contor cu termocompensator G-4 CT, DN 20 mm, L=110	BK-G4 CT, DN20, A=110	Germania	Honeywell / Elster GmbH Lotte	- Conform Caietului de sarcini - Contoare pentru măsurarea volumelor de gaze naturale, noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce țin de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale; - bunurile livrate trebuie să fie însoțite de documentele necesare pentru exploatare pe teritoriul Republicii Moldova (pașapoarte, certificate etc.) conform cerințelor legislației în vigoare; - aprobare Europeană de tip „MID” No. DE-14-MI002-PTB003; DE-07-MI002-PTB002, DE- 07-MI002-PTB001; - varianta de construcție cu două racorduri verticale; - sfera de utilizare – aer atmosferic normal; - presiune maximă de lucru 0,5 bar;	-Contoare de gaz cu membrană BK de uz casnic sau comercial pentru înregistrarea valorilor consumului de gaz metan, gaz de iluminat, butan și propan, conform DIN EN 437:2003 Gaze din prima până la a treia familie, noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, producător Honeywell / ELSTER. -bunurile livrate vor fi însoțite de documentele necesare pentru exploatare pe teritoriul Republicii Moldova conform cerințelor legislației în vigoare (factory Test Certificate, Inspection Cert. 3.1; -conformitate cu standardul DIN EN 1359:2007 (EN 1359:1998 + A1:2006); -aprobare Europeană de tip „MID” No. DE-14-MI002-PTB003; DE-07-MI002-PTB002, DE-07-MI002-PTB001; -varianta de construcție cu două racorduri verticale;	R EN 1359

Contor cu termocompensator G-4 CT, DN 25 mm, L=110	BK-G4 CT, DN25, A=110	Germania	Honeywell / Elster GmbH Lotte	- domeniu de temperatură a mediului (tm) de la -25 °C până la +55 °C, tb=20°C; tg=-25°C la +55°C; - rezistență la foc (HTB) până la 0,1 bar; - construcția carcasei din materiale anticorozive și vopsit cu pulbere; - garanție – minimum 24 luni; - durata medie de funcționare nu mai mică de 120 de luni; - posibilitatea conexiunii sistemelor de citire la distanță; - echipate cu compensator mecanic al volumelor de temperatură; - echipate cu capac al indexului mecanic dotat cu nivel avansat de protecție; - integrator mecanic de tip chekker sau analog; - echipate cu sisteme care asigură un nivelul scăzut de zgomot; - echipate cu sistem de blocare pentru rotație inversă a mecanismului de calcul; - eroare la citire admisibilă: - în diapazonul: Q min. ≤ Q < 0,1 Q nom. ± 3 %; - în diapazonul: 0,1 Q nom. ≤ Q ≤ Q max. ± 1,5 %. <table><tr><td>Caracteristici</td><td>Q nom (m3/h)</td><td>Q max (m3/h)</td><td>Q min (m3/h)</td></tr><tr><td>Contor cu membrană cu termocompensator G-4 T</td><td>4</td><td>6</td><td>0.04</td></tr></table>	Caracteristici	Q nom (m3/h)	Q max (m3/h)	Q min (m3/h)	Contor cu membrană cu termocompensator G-4 T	4	6	0.04	-sfera de utilizare – aer atmosferic normal; -presiune maximă de lucru 0,5 bar; -domeniu de temperatură a mediului (tm) de la -25 °C până la +55 °C, tb=20°C; tg=-25°C la +55°C; -rezistență la foc (HTB) până la 0,1 bar; -construcția carcasei din materiale anticorozive și vopsit cu pulbere de culoare gri; -barcode cu acces la bază de date; -sigiliu smart protejat la mecanismul de măsurare de tip Smart Seal P3S; -garanție – minimum 24 luni; -durata medie de funcționare nu mai mică de 120 de luni; -posibilitatea conexiunii a sistemelor de citire la distanță; -echipate cu compensator mecanic al volumelor de temperatură; -echipate cu capac a indexului mecanic dotat cu nivel avansat de protecție de tip Transparent SAN Cover; -integrator mecanic de tip CHEKKER; -acces gratuit pentru angajații companiilor prestatoare de gaze la softurile: CHEKKER Web, Themis Manager, aplicatia mobila pentru verificarea sigiliului digital tip Smart Seal P3S (incepand cu iunie 2023); -echipate cu sisteme care asigură un nivelul scăzut de zgomot; - echipate cu sistem de blocare pentru rotație inversă a mecanismului de calcul. -eroare la citire admisibilă: - în diapazonul: Q min. ≤ Q < 0,1 Q nom. ± 3 %; - în diapazonul: 0,1 Q nom. ≤ Q ≤ Q max. ± 1,5 %. <table><tr><td>Caracteristici</td><td>Q nom (m3/h)</td><td>Q max (m3/h)</td><td>Q min (m3/h)</td></tr><tr><td>Contor cu membrană cu termocompensator G-4 T</td><td>4</td><td>6</td><td>0.04</td></tr></table>	Caracteristici	Q nom (m3/h)	Q max (m3/h)	Q min (m3/h)	Contor cu membrană cu termocompensator G-4 T	4	6	0.04	R EN 1359
Caracteristici	Q nom (m3/h)	Q max (m3/h)	Q min (m3/h)																			
Contor cu membrană cu termocompensator G-4 T	4	6	0.04																			
Caracteristici	Q nom (m3/h)	Q max (m3/h)	Q min (m3/h)																			
Contor cu membrană cu termocompensator G-4 T	4	6	0.04																			

Semnat: _____

Numele, Prenumele: *Ceh Lucia*

În calitate de: *Director General*

Ofertantul: *Orion-GS SRL*

Adresa: *Bd. Moscova 14/1, Chisinau*

26.02.2026

