

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.17__
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
<i>Echipamente de măsurare (contoare de gaz) pentru a.2023</i>						
Contor cu termocompensator G-4 T, DN 20 mm, L=110 (piulița 25)	BK-G4 CT, DN20, A=110	Slovakia	Honeywell / Elster S.R.O Stara Tura	- 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; - 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;	-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 pana 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 T, DN 25 mm, L=110 (piulița 25)	BK-G4 CT, DN25, A=110					



- 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 nivel scăzut de zgomot;
- echipate cu sistem de blocare pentru rotație inversă a mecanismului de calcul;
- eroare la citire admisibilă:

- în diapazonul: $Q_{min.} \leq Q < 0,1 Q_{nom.} \pm 3 \%$;
- în diapazonul: $0,1 Q_{nom.} \leq Q \leq Q_{max.} \pm 1,5 \%$.

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 al 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 nivel scăzut de zgomot;
- echipate cu sistem de blocare pentru rotație inversă a mecanismului de calcul.
- eroare la citire admisibilă:
- în diapazonul: $Q_{min.} \leq Q < 0,1 Q_{nom.} \pm 3 \%$;
- în diapazonul: $0,1 Q_{nom.} \leq Q \leq Q_{max.} \pm 1,5 \%$.

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:
Ofertantul: Orion-GS SRL

Numele, Prenumele: Ceh Lucia

Adresa: Bd. Moscova 14/1, Chisinau

În calitate de: Director General

24.11.2023