

**Corespunderea bunurilor oferite cerințelor din caietul de sarcini referitor la “Achiziționarea
contoarelor de uz casnic” – Numarul: CG-02B/2023**

- 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.
- perioada de livrare a cantităților enunțate de la semnarea contractului până la 30 iulie 2023;
- bunurile livrate vor fi însoțite de documentele necesare pentru exploatare pe teritoriul Republicii Moldova conform cerințelor legislației în vigoare;
- 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;
- 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, aplicația mobilă pentru verificarea sigiliului digital tip Smart Seal P3S (începând 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 BK- G-4 CT	4	6	0.04
Contor cu membrană cu termocompensator BK- G-6CT	6	10	0.06
Contor cu membrană cu termocompensator BK- G-10CT	10	16	0.1
Contor cu membrană cu termocompensator BK- G-16CT	16	25	0.16
Contor cu membrană cu termocompensator BK- G-25CT	25	40	0.25

Semnat:

În calitate de

Ofertantul:

Director General, Prenumele: **Ceh Lucia**

Orion-ES SRL Adresa: **Bd. Moscova 14/1, mun. Chisinau**

