

SET DE REZISTENȚE ETALON

Nr.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare
1	Descrierea directă a bunurilor (caracteristici funcționale):	Set de rezistențe etalon – dispozitiv fizic cu decade rezistoare. Echipamentul permite modificarea rezistenței prin comutarea rezistoarelor interne.
2	Cerințe privind, cantitatea, timpul, programul de livrare, locul livrării:	Cantitate: 2 bucăți Program de livrare: 45 zile calendaristice din ziua semnării Contractului de achiziție bunuri. Locația de livrare: Beneficiar și Finanțator: „Moldovatransgaz” S.R.L. mun. Chișinău, str. Vadul lui Vodă, 155.
3	Destinația bunurilor și scopul utilizării acestora:	Setul de rezistențe etalon este prevăzut pentru etalonarea diverselor echipamente necesare în determinarea cantităților de gaze naturale. Este utilizat în curent continuu, ca etalon/măsură multi-valorică a rezistenței electrice.
4	Caracteristicile tehnice necesare ale bunurilor:	Clasa de precizie: $0,02/2 \cdot 10^6$ Unitatea de măsură: Ohm Intervale de măsurare a rezistenței electrice: 0,021 Ohm -111111,1 Ohm Puterea nominală: 0,001W pentru decada 0,01 Ohm 0,01W pentru decada 0,1 Ohm 0,05W pentru decada 1 Ohm și mai sus La poziția „zero” a regulatorului decadelor, valoarea „Rezistenței 0 ” nu trebuie să depășească 0,021 Ohm. Condiții normale de utilizare a rezistorului în decade: - temperatura mediului înconjurător: $20 \pm 2^\circ\text{C}$ - umiditatea relativă: de la 25 până la 80% - presiunea atmosferică: 84 - 106,7 kPa/630 – 800 mmHg Condiții de utilizare: - temperatura mediului înconjurător: $20 \pm 5^\circ\text{C}$ - umiditatea relativă: de la 25 până la 80% în intervalul temperaturilor de lucru - presiunea atmosferică: 84 - 106,7 kPa/630 - 800 mmHg
5	Indicație că bunurile trebuie să fie noi, neutilizate anterior, neexploatate sau perioada permisă de exploatare anterioară:	Bunurile trebuie să fie noi, neutilizate anterior, neexploatate.
6	Cerințe pentru dimensiuni, ambalaj, transportare și descărcarea bunurilor:	Ambalare de fabrică.
7	Cerințe de calitate și siguranță:	Se vor prezenta Certificatele de conformitate pentru material și pentru asamblare.
8	Cerințe pentru termenul de valabilitate, termenul de păstrare, garanția calității:	Termen de garanție: 2 ani de la data montării, dar nu mai mult de 3 ani de la livrare.
9	Tip, marca, GOST, ISO, ș.a.m.d.:	Conform cerințelor de certificare și calitate stabilite în Republica Moldova.
10	Alte condiții cu caracter tehnic:	Nu vor fi luate în considerație decât ofertele însoțite de documentație completă în limba română (Certificat de calibrare, Fișă de calibrare și verificare inițială, Specificații tehnice și Certificat de conformitate).