

APARAT DE MĂSURARE A REZISTENȚEI PRIZEI LA PĂMÂNT

Nr.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare
1	Descrierea directă a bunurilor (caracteristici funcționale):	Aparat necesar pentru măsurarea rezistenței de dispersie a prizei de pământ.
2	Cerințe privind, cantitatea, timpul, programul de livrare, locul livrării:	Cantitate: 1 bucată 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:	Aparatul digital necesar pentru verificări periodice care să reducă pe cât posibil riscul de electrocutare prin atingere indirectă, de exemplu, în urma întreruperii circuitelor de legare la pământ sau corodării excesive a electrozilor prizei de pământ.
4	Caracteristicile tehnice necesare ale bunurilor:	Gamă largă de măsurare a rezistenței: de la 0,025 Ohm la 1500 Ohm Lățimea de deschidere a cleștilor de măsurare: de până la 35 mm, ceea ce permite testarea conductoarelor de împământare și/sau a barelor echipotențiale. Abilitatea de a măsura curenții de scurgere de la 0,2 mA la 1000 mA fără a fi nevoie de circuite deschise, cu aplicabilitate pentru depanarea sistemelor complexe. Gama largă de măsurare a curentului AC: de la 0,2 A la 30 A Funcția de alarmă HI/LO configurabilă de utilizator Funcția de memorie pentru înregistrarea și salvarea automată Funcția de calibrare automată Protecție la suprasarcină: 200 A
5	Cerințe suplimentare:	Baterii: 1 bucată Sonda de măsurare: 2 bucăți Bobină cu fire (2 la 25 m, 1 la 50 m): 3 bucăți Clești de măsurare (unele inductoare, altele măsurare): 2 bucăți Electrod de împământare: 4 bucăți Geanta de transport rezistentă: 1 bucată
6	Indicație că bunurile trebuie să fie noi, neutilizate anterior, neexploatate sau perioada permisă de exploatare anterioară:	Bunurile trebuie să fie noi, neutilizate anterior, neexploatate.
7	Cerințe pentru dimensiuni, ambalaj, transportare și descărcarea bunurilor:	Ambalare de fabrică.
8	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:	Se va prezenta disponibilitatea unui service autorizat sau a unui Acord cu un Prestator de service autorizat pe teritoriul Moldovei, Ucrainei sau Uniunii Europene pentru realizarea serviciilor de reparație și/sau mentenanța obiectului achiziției.
9	Cerințe de calitate și siguranță:	Se vor prezenta Certificatele de conformitate. Va corespunde cerințelor SM EN 61010-1:2010/A1:2019 Reguli de securitate pentru echipamente electrice de măsurare, de control și de laborator. Partea 1: Cerințe generale.
10	Cerințe pentru termenul de valabilitate, termenul de păstrare, garanția calității:	Termen de garanție: 2 ani de la data punerii în funcțiune/livrării, dar nu mai mult de 3 ani de la livrare.
11	Tip, marca, GOST, ISO, ș.a.m.d.:	Conform cerințelor de certificare și calitate stabilite în Republica Moldova.
12	Alte condiții cu caracter tehnic:	Nu vor fi luate în considerație decât ofertele însoțite de documentație completă în limba română (Manual de utilizare și exploatare, Specificații tehnice și Certificat de conformitate).