

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție 21635531 din 18.06.2026

MTender ID ocds-b3wdp1-MD-1781771238332

Obiectul de achiziției: Achiziționarea mijloacelor și echipamentelor de măsură, necesare pentru activitatea din cadrul „TERMOELECTRICA” S.A., REPETAT

| Denumirea bunurilor/serviciilor | Denumirea modelului bunului/serviciului | Țara de origine | Produ-cătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant | Standarde de referință |
|---------------------------------|---|-----------------|-----------------|---|---|-----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Bunuri | | | | | | |
| Lot 1 Convertor de putere | E849 | Bielorusia | Energo Soiuz | <ul style="list-style-type: none"> - Pentru conversia puterea activă și reactivă în rețelele electrice de curent alternativ monofazate și trifazate; - Tensiunea nominală intrare linie: 100 V; - Curent nominal intrare: 0 ÷ 5,0 A; - Frecvența nominală intrare: 45 ÷ 55 Hz; - Alimentare de la circuitele de intrare măsurate; - Diapazonul semnalelor de ieșire: -5÷0÷5 mA; - Montare: DIN 35; - Gradul de protecție: IP30. | <ul style="list-style-type: none"> - Pentru conversia puterea activă și reactivă în rețelele electrice de curent alternativ monofazate și trifazate; - Tensiunea nominală intrare linie: 100 V; - Curent nominal intrare: 0 ÷ 5,0 A; - Frecvența nominală intrare: 45 ÷ 55 Hz; - Alimentare de la circuitele de intrare măsurate; - Diapazonul semnalelor de ieșire: -5÷0÷5 mA; - Montare: DIN 35; | Conform standartul producatorului |

| | | | | | |
|-----------------------|---------|-------|-------|--|---|
| | | | | | - Gradul de protecție: IP20/30. |
| Lotul 3 Multimetre | | | | | |
| 3.1 Multimetru | UT 61E+ | China | UNI-T | <p>-Măsurare tensiune DC (V): 0,1...200mV / 2V / 20V / 200V / 1000V eroarea (acuratețe) (0.5% +3);</p> <p>-Măsurare tensiune AC (V): 0,1...200mV / 2V / 20V / 200V / 750V eroarea (acuratețe) (0,8% +5);</p> <p>-Măsurare curent DC (A): 1μA...2mA / 20mA / 200mA / 20A eroarea (acuratețe) (0,8% + 3);</p> <p>-Măsurare curent AC (A): 1μA...2mA / 20mA / 200mA / 20A eroarea (acuratețe) (1% + 5);</p> <p>-Măsurare rezistența (ohm): 100 mOhm-200Ohm / 2 kOhm / 20 kOhm / 200 kOhm / 2 MOhm / 20 Mohm / 2GOhm;</p> <p>-Măsurare capacitate (F): 10pF- 20nF / 2μF / 20μF / 200μF, A (2,5% + 20);</p> <p>-Măsurare inductanță (H): 1μH...2mH / 20mH / 200mH / 2H / 20H, A (2,5% + 20);</p> <p>-Măsurare frecvența (Hz): 1..2kHz / 20kHz / 200kHz / 2MHz / 10MHz</p> <p>A (0,5% + 4);</p> <p>-Măsurare temperatură: 40...1000°C;</p> <p>-Specificații: Oprire automată; Scalare automata; Scalare manuala; Lățime de banda (Hz) 45Hz ~ 400Hz; Verificare dioda; Verificare tranzistor; Continuitate buzzer; Indicarea baterie descărcata: < 80 %; Memorarea datelor; Ecran LCD cu iluminare din spate, Bara grafica analogica; Toc rezistent la șoc mecanic; Sursa de alimentare: Baterie</p> | <p>-Măsurare tensiune DC (V): 0,1...200mV / 2V / 20V / 200V / 1000V eroarea (acuratețe) (0.5% +3);</p> <p>-Măsurare tensiune AC (V): 0,1...200mV / 2V / 20V / 200V / 750V eroarea (acuratețe) (0,8% +5);</p> <p>-Măsurare curent DC (A): 1μA...2mA / 20mA / 200mA / 20A eroarea (acuratețe) (0,8% + 3);</p> <p>-Măsurare curent AC (A): 1μA...2mA / 20mA / 200mA / 20A eroarea (acuratețe) (1% + 5);</p> <p>-Măsurare rezistența (ohm): 100 mOhm-200Ohm / 2 kOhm / 20 kOhm / 200 kOhm / 2 MOhm / 20 Mohm / 2GOhm;</p> <p>-Măsurare capacitate (F): 10pF- 20nF / 2μF / 20μF / 200μF, A (2,5% + 20);</p> <p>-Măsurare inductanță (H): 1μH...2mH / 20mH / 200mH / 2H / 20H, A (2,5% + 20);</p> <p>-Măsurare frecvența (Hz): 1..2kHz / 20kHz / 200kHz / 2MHz / 10MHz</p> <p>A (0,5% + 4);</p> <p>-Măsurare temperatură: 40...1000°C;</p> <p>-Specificații: Oprire automată;</p> |

| | | | | | |
|------------------------|--------|-------|-------|---|---|
| | | | | | <p>Scalare automata; Scalare manuala; Lățime de banda (Hz) 45Hz ~ 400Hz; Verificare dioda; Verificare tranzistor; Continuitate buzzer; Indicare baterie descărcata: < 80 %; Memorarea datelor; Ecran LCD cu iluminare din spate, Bara grafică analogică; Toc rezistent la șoc mecanic; Sursa de alimentare: Baterie</p> |
| 3.2 Multimetru | UT 15C | China | UNI-T | <p>Indicatorul de tensiune bipolar, conceput pentru a verifica prezența sau absența tensiunii între părțile neizolate purtătoare de curent, precum și între acestea și părțile împământate în instalațiile electrice de curent alternativ la o tensiune nominală de până la 1000 V.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Diapazon de măsurare tensiune - 12□690 V; -Diapazon de măsurare rezistență - 0□400 kOhm; -Măsurare continuitate circuit; -Test diode; -LCD ecran; -Rezistent la șocuri mecanice; -Sursa alimentare: Baterie. | <p>Indicatorul de tensiune bipolar, conceput pentru a verifica prezența sau absența tensiunii între părțile neizolate purtătoare de curent, precum și între acestea și părțile împământate în instalațiile electrice de curent alternativ la o tensiune nominală de până la 1000 V.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Diapazon de măsurare tensiune - 12□690 V; -Diapazon de măsurare rezistență - 0□400 kOhm; -Măsurare continuitate circuit; -Test diode; -LCD ecran; -Rezistent la șocuri mecanice; -Sursa alimentare: Baterie. |
| 3.3 Clește ampermetric | UT256B | China | UNI-T | <ul style="list-style-type: none"> -Clește ampermetric tip furcă; -Diapazon de măsurare tensiune AC, DC – 0...1000 V; -Diapazon de măsurare curent DC – 0...200 A; -Măsurare tensiune cu impedanță redusă (Low-Z) – | <ul style="list-style-type: none"> -Clește ampermetric tip furcă; -Diapazon de măsurare tensiune AC, DC – 0...1000 V; -Diapazon de măsurare curent DC – 0...200 A; |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | <p>0..600 V; - Măsurare rezistență – 0..60,00 MΩ; - Măsurare capacitate – 0.. 4000 μF; -Test diode & continuitate circuit (cu semnal sonor + indicator continuitate); - Lumină integrată (lanternă); - Funcție de oprire automată (Auto-OFF); - Dimensiuni: ~ 230 × 44 × 66 mm; - Sursa alimentare: Baterie. - Certificat/marcaj de conformitate europeană CE, aplicat nu mai târziu de 2025</p> | <p>-Măsurare tensiune cu impedanță redusă (Low-Z) – 0..600 V; - Măsurare rezistență – 0..60,00 MΩ; - Măsurare capacitate – 0.. 4000 μF; -Test diode & continuitate circuit (cu semnal sonor + indicator continuitate); - Lumină integrată (lanternă); - Funcție de oprire automată (Auto-OFF); - Dimensiuni: ~ 230 × 44 × 66 mm; - Sursa alimentare: Baterie. - Certificat/marcaj de conformitate europeană CE, aplicat nu mai târziu de 2025</p> |
|--|--|--|--|--|---|

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Moroz Eugeniu În calitate de: conducator
Ofertantul: Eleamag SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Independentei 22/3-1